MEMORIA DE INVESTIGACIÓN 2011

UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA
Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo
e Innovación

© Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo e Innovación de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
vidi@ulpgc.es
Producción: Servicio de Publicaciones y Difusión Científica
serpubli@ulpgc.es

D.L.: GC 1086-2012

1ª edición: 2012

El presente documento está basado en la información aportada por los investigadores y no posee ningún valor de certificación.

Índice

Presentación 5
1. Introducción 8
2. El Personal Docente e Investigador de la ULPGC 8
3. Estructura Investigadora de la ULPGC. Grupos de investigación 10
   3.1. Evolución de los grupos de investigación 10
   3.2. Tamaño de los grupos de investigación 13
4. Productividad Científica de la ULPGC 15
   4.1. Evolución del número de sexenios en Grupos de Investigación 15
   4.2. Evolución del número de tesis presentadas en la ULPGC 18
   4.3. Proyectos de investigación en la ULPGC 19
   4.4. Recursos Humanos de Investigación en la ULPGC 22
5. Campus de Excelencia 23
6. Proyectos de Infraestructura, Transferencia e Innovación 24
   6.1. Programa de Cátedras 26
7. Plan Propio de Investigación 27
   7.1. Oficina de gestores y administrativos de apoyo a los Grupos de Investigación 29

Anexo
Análisis Económico Aplicado 31
Arte, Ciudad y Territorio 38
Biología 41
Bioquímica y Biología Molecular, Fisiología, Genética e Inmunología 47
Cartografía y Expresión Gráfica en la Ingeniería 53
Ciencias Clínicas 55
Ciencias Históricas 75
Ciencias Jurídicas Básicas 88
Ciencias Médicas y Quirúrgicas 97
Construcción Arquitectónica 129
Derecho Público 131
Didácticas Especiales 139
Economía Financiera y Contabilidad 144
Economía y Dirección de Empresas 149
Educación 161
Educación Física 170

Enfermería 193
Expresión Gráfica y Proyectos Arquitectónicos 204
Filología Española, Clásica y Árabe 212
Filología Moderna 227
Física 242
Geografía 257
Informática y Sistemas 266
Ingeniería Civil 272
Ingeniería de Procesos 276
Ingeniería Eléctrica.....283
Ingeniería Electrónica y Automática 285
Ingeniería Mecánica 288
Ingeniería Telemática 292
Matemáticas.....293
Métodos Cuantitativos en Economía y Gestión 297
Morfología 305
Patología Animal, Producción Animal y Ciencia y Tecnología de los Alimentos 313
Psicología y Sociología 328
Química.....337
Señales y Comunicaciones 350
Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas 351
Instituto Universitario de Microelectrónica Aplicada 357
Instituto Universitario de Oceanografía y Cambio Global 367
Instituto Universitario de Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria 376
Instituto Universitario de Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería 394
Instituto Universitario de Turismo y Desarrollo Económico Sostenible 407
Instituto Universitario de Desarrollo Tecnológico y la Innovación en Comunicaciones 428

Presentación

El año 2011 ha sido particularmente complejo y difícil para llevar a cabo la labor de nuestros investigadores. La crisis económica en la que nos encontramos inmersos ha tenido un efecto directo en las políticas de investigación y ha influido muy negativamente en la actividad investigadora de las universidades y centros de investigación de nuestro país. La investigación y la transferencia del conocimiento son claves para el progreso en términos de retorno social de la inversión que en ellas se hace. Sin embargo, las limitaciones presupuestarias y los recortes en los programas de investigación están dificultando el trabajo de nuestros centros y grupos en esta materia. No debemos olvidar que el trabajo de investigación no es fruto de un día, ni está sometido a algunos males de nuestro tiempo como la improvisación o la superficialidad, si no que es el resultado de años de esfuerzo constante, de un trabajo reflexivo y critico que necesita de medios para que fragüe, cumpla sus objetivos y se mantenga a un nivel actual y competitivo. Nuestros investigadores lo saben y por ello quería reconocer explícitamente en la presentación de este documento el trabajo riguroso llevado a cabo en este contexto adverso.

Ellos son garantía de futuro en los que podemos depositar sin dudar nuestra confianza pues han sabido, en una época de dificultades, salir adelante como demuestran los datos de este periodo. Se trata de personas comprometidas con su trabajo y la Universidad, que no dudan en arrimar el hombro en los momentos difíciles y aportar su esfuerzo generoso al proyecto colectivo que supone tener una universidad moderna y más competitiva al servicio de los ciudadanos. Sin duda, para nuestra Universidad representa todo un privilegio contar con los investigadores que tiene. Saben que cuentan con nuestro agradecimiento y todo nuestro apoyo.

Para realizar un análisis objetivo de la labor investigadora es cada vez más necesario visualizar sus resultados con voluntad y compromiso de transparencia hacia la sociedad que nos financia y a la que debemos rendir cuentas. En una época donde se cuestiona el papel de la Universidad Pública, debe quedar absolutamente claro que es lo que hacemos y de lo que somos capaces. Ahora, cuando nuestra sociedad necesita con urgencia soluciones concretas a problemas que, en buena parte, hemos sabido ya identificar, estamos en condiciones de aportar desde la Universidad nuestro conocimiento y experiencia para, trabajando conjuntamente con los agentes sociales, volver a la próspera senda del progreso. En una época donde existen muchas dudas sobre el futuro de la Universidad Pública y donde prevalece una visión negativa de nuestra labor como centro de formación y de investigación debemos estar orgullosos de nuestros investigadores porque ellos forman parte de nuestro mejor activo para afrontar nuevos retos.

Sin embargo para entender este documento en su verdadera magnitud se necesita establecer elementos comparativos con la evolución de años anteriores y otros datos relacionados.

No se trata de una foto fija, es una estructura dinámica que, como diría Octavio Paz en su magistral obra "El Mono Gramático", tiene una fijeza que sólo es momentánea. Por eso en esta edición de la memoria se incluye un análisis de la evolución de varios indicadores que permiten situar de forma más documentada y rigurosa la producción investigadora. Se posibilita así avanzar un poco más hacia una medida comparativa más próxima a nuestra realidad y entender mejor la ubicación en los diversos rankings. En estos se manifiesta que nuestra Universidad se encuentra en una posición relevante, sobre todo cuando se utiliza el porcentaje de publicaciones de la institución en revistas del primer cuartil de la distribución, lo que es reflejo de la alta visibilidad de la producción científica. Sin embargo, estos rankings también reflejan nuestras carencias en otras áreas sobre las cuales habrá que incidir con planes específicos que nos hagan más competitivos y nos permitan subir el nivel medio de nuestra producción científica. Globalmente las previsiones de cambios sustantivos son escasas, pero debemos seguir trabajando en mejoras de la productividad y de la calidad de nuestra investigación para no perder los niveles alcanzados. Los esfuerzos deben orientarse a consolidar este nuevo enfoque, porque es primordial que entre todos consigamos eliminar las barreras de medios materiales y humanos, de proyección internacional y de alianzas que han limitado tradicionalmente el crecimiento y expansión de los grupos de investigación de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. Es una tarea imprescindible, porque sin éxito en ella nuestra producción científica no crecerá, ni ahora ni cuando se reactive la economía, y cada vez estaremos más lejos del nivel de competitividad que nos haga realmente acreedores del derecho a pertenecer a la investigación de excelencia.

Para ello disponemos de herramientas como el Campus de Excelencia Internacional de nivel Regional Europeo y otras que ya se han consolidado como el Parque Científico-Tecnológico y la Fundación que lo gestiona, que permite acudir a convocatorias específicas que dotan a los equipos de investigación de nuevas infraestructuras. Nuestra Institución se ha beneficiado en los últimos años con estas convocatorias, mejorando constantemente en su capacidad de producción científica y en la colaboración con las empresas, tanto en proyectos como en estructuras estables. Un buen ejemplo de ello son las instalaciones de primer nivel del área Marina del Parque en Taliarte ó el servicio de patentes y propiedad intelectual. Suponen una prueba de la madurez de los investigadores de nuestra Universidad en respuesta a las demandas empresariales e institucionales.

A nivel de gestión de proyectos en el 2013 se dispondrá de un servicio de proyectos europeos dependiente del Parque Científico-Tecnológico que dotará a la Universidad de mayores recursos para el establecimiento de alianzas estratégicas fundamentales en diferentes áreas. Somos conscientes de la imperiosa necesidad de potenciar la labor investigadora de nuestro personal, tratando de mejorar su base estructural. Para ello se quiere crear un nuevo Instituto Universitario de Investigación, que complementará a los siete actuales, en un esfuerzo para canalizar la actividad de grupos consolidados multidisciplinares. Se favorece así la agregación en áreas muy productivas de forma que dispongamos de una mayor eficiencia y mejores resultados en clara sintonía con las propuestas de la "Estrategia Española de Ciencia, Tecnología y de Innovación 2013-2020". La capacidad y alto grado de solvencia científica y técnica de nuestros institutos universitarios consolidados muestra el acierto en su creación y en el fomento de políticas específicas para su estímulo.

Parte de nuestro éxito estará en saber interpretar la colaboración y la interdependencia como formas cotidianas, en dar paso a esquemas colectivos y de hibridación donde el trabajo de cada uno es fundamental para que la institución avance. Esta memoria es un humilde ejemplo de ello, y ha sido posible desde la participación de muchas personas a las que quería

personalmente agradecer su esfuerzo y compromiso. Sólo desde estas premisas es posible tener una Universidad Sostenible de la que estemos todos orgullosos. Mi pleno reconocimiento a todos ellos por su permanente vocación de servicio y por el conocimiento, la experiencia y el esmero que han puesto en su elaboración.

ANTONIO FALCÓN MARTEL
Vicerrector de Investigación, Desarrollo e Innovación

1. Introducción

Este documento analiza los datos relacionados con la investigación de la ULPGC intentando profundizar en el conocimiento de la situación actual y su evolución para los próximos años desde diferentes fuentes e indicadores reconocidos. Particularmente se hace énfasis en las características más representativas de la organización de la investigación como son el personal docente e investigador (PDI) y la evolución de los grupos de investigación (GI) durante el periodo 2009-2011. Esta información nos permitirá conocer en mayor profundidad la actividad investigadora que se lleva a cabo en la ULPGC.

Además, y debido a la existencia de grupos de investigación en institutos universitarios se ha realizado un análisis paralelo de la evolución específica de estos desde un punto de vista de crecimiento y de aportaciones científicas. También en este documento se incluye un breve análisis de la productividad del personal investigador de la ULPGC en función de indicadores objetivos como los sexenios o la producción científica contrastada y los recursos externos captados en el periodo considerado.

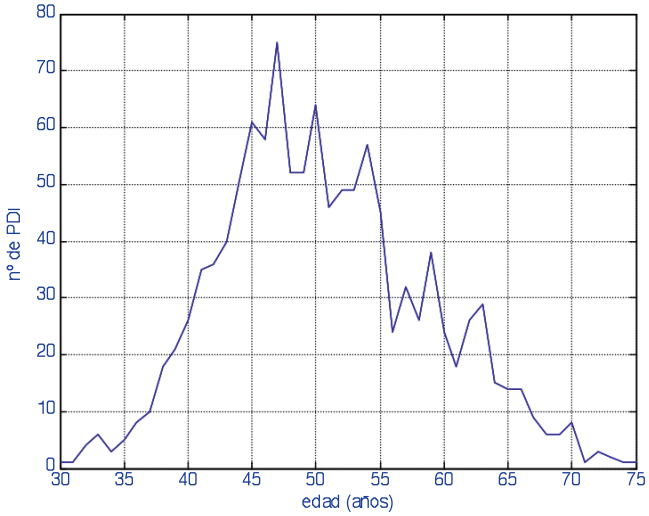
2. El Personal Docente e Investigador de la ULPGC

Como primer dato que condiciona la proyección y la evolución futura de la investigación en la ULPGC se expone la composición del PDI en función de su actividad a tiempo completo y a tiempo parcial así como su distribución a lo largo de los tres últimos años. Como se observa en la Tabla 2.1, el número total del PDI (aproximadamente unos 1600) no experimenta grandes cambios en este periodo y presenta una pequeña disminución del personal a tiempo completo, pasando del 74% en el 2009 a 73% en el 2011. La distribución del PDI en 2011 presenta las siguientes características (ver Gráficas 2.1 y 2.2):

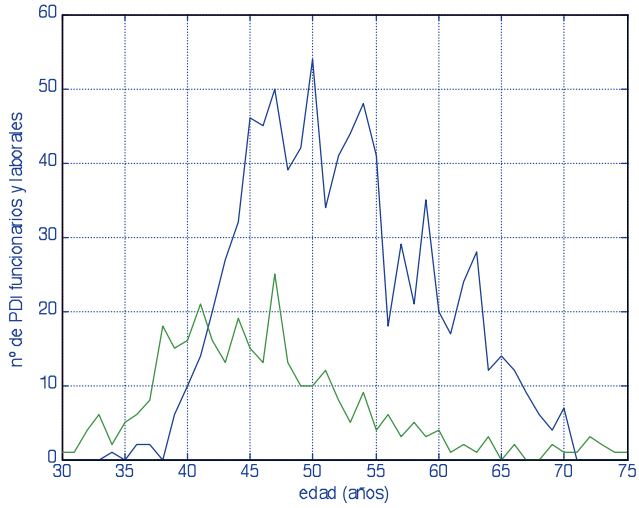
- La edad media del PDI a tiempo completo es de 50 años.
- El valor máximo de la distribución del PDI es de 47 años y 75 investigadores tenían esa edad en el año 2011.
- La edad media para el PDI a tiempo parcial está en 36 años.
- Por categorías se tiene una media de edad del PDI funcionario de 52 años mientras que para el PDI laboral la edad media es de 45 años.
- Los porcentajes globales del profesorado están en un 73% para el personal funcionario y en un 27% para el personal laboral.

	2009		2010		2011	
Tiempo completo	1181	74,04%	1180	73,02%	1171	72,87%
Tiempo parcial	414	25,96%	436	26,98%	436	27,13%
Total	1595	100%	1616	100%	1607	100%

Tabla 2.1. Evolución del PDI de la ULPGC



Gráfica 2.1. Distribución por edad del PDI de la ULPGC en 2011



Gráfica 2.2. Distribución por edad del PDI en función del contrato con la ULPGC en 2011 (en verde PDI Laboral, en azul PDI Funcionario)

Por último, como complemento de esta información plurianual, se ha generado la Tabla 2.2 donde se muestran los datos del PDI de la ULPGC que está en posesión del título de doctor o no. Se observan los porcentajes para los tres años de estudio.

	2009		2010		2011	
PDI de la ULPGC	1601		1618		1612	
PDI de la ULPGC doctor	980	61,21%	1008	66,30%	1029	66,83%
PDI de la ULPGC no doctor	621	38,79%	610	37,70%	583	33,17%

Tabla 2.2. PDI doctor y no doctor de la ULPGC

3. Estructura Investigadora de la ULPGC. Grupos de investigación

Tradicionalmente la estructura investigadora de la ULPGC está constituida por los grupos, centros e institutos de investigación. La unidad básica es el grupo de investigación (GI) ya que los centros y los institutos son organizaciones operativas más complejas y competitivas formadas desde agregaciones de investigadores y recursos. Por ese motivo, para un análisis adecuado de la estructura investigadora se hace preciso profundizar en la evolución de los grupos durante una serie de años consecutivos. Estos datos nos permiten disponer de elementos de análisis para mostrar el potencial y las deficiencias de la estructura investigadora.

3.1. Evolución de los grupos de investigación

En la siguiente Tabla 3.1. se muestra la evolución del número de grupos de investigación en el periodo 2009-11. De los datos obtenidos se observa que el número de grupos de investigación ha aumentado anualmente de forma muy reducida. Esta información indica la estabilidad de los grupos de investigación y, aunque existe un incremento y descenso anual, éste no llega a ser significativo. Sin embargo, un valor medio de 160 grupos de investigación es el valor representativo de estos años, lo que indica un cierto grado de atomización del trabajo investigador que puede ir en detrimento de la productividad.

	2009	2010	2011
Número de Grupos de Investigación	156	157	164
Número de Nuevos GI	0	4	7
Número Bajas GI	4	3	0

Tabla 3.1. Evolución de los grupos de investigación en el periodo 2009-2011

Esta información se complementa con los datos sobre de la composición de los grupos de investigación que se incluyen a continuación. En general, en una primera clasificación, los investigadores de los GI pertenecen al personal docente e investigador de la Universidad o son personal externo, contratado a través de proyectos. También dentro del colectivo de PDI de la ULPGC se pueden clasificar en función de su participación en la estructura de grupos de investigación como recoge la Tabla 3.2.

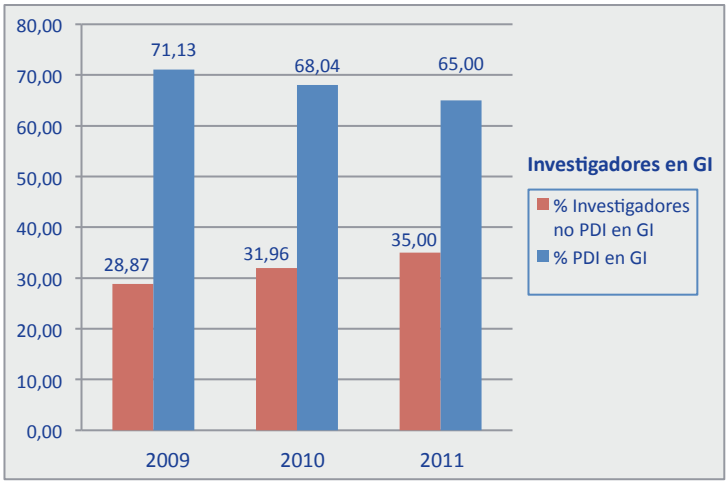
En la primera fila de esta tabla se muestran el número de investigadores que dispone la ULPGC en los grupos de investigación. El incremento ha sido de 100 investigadores nuevos cada año, siendo esta evolución ascendente. En la segunda y tercera fila se muestran la composición de los GI siendo o personal propio de la ULPGC o externo. Paralelamente se visualizan los porcentajes de cada uno. A continuación se observa el PDI de la ULPGC y su adscripción o no a los GI. De esta tabla se derivan los porcentajes del PDI adscrito a GI y el personal de la ULPGC que no pertenece a los GI. La representación correspondiente se refleja en las gráficas 3.1 y 3.2. En la primera de estas gráficas se muestran los porcentajes de los investigadores de la ULPGC que pertenecen al colectivo de profesores e investigadores de la ULPGC, mientras en la segunda se muestran los porcentajes del profesorado de la Universidad que pertenece a los grupos de investigación.

	2009		2010		2011	
Miembros Investigadores en GI (propios y externos) de la ULPGC	1479		1574		1657	
PDI de la ULPGC en GI	1052	71,13%	1071	68,04%	1077	65,00%
Investigadores externos en GI	427	28,87%	503	31,96%	580	35,00%
PDI de la ULPGC	1601		1618		1612	
PDI de la ULPGC en GI	1052	65,71%	1071	66,19%	1077	66,81%
PDI de la ULPGC no adscritos en GI	549	34,29%	547	33,81%	535	33,19%

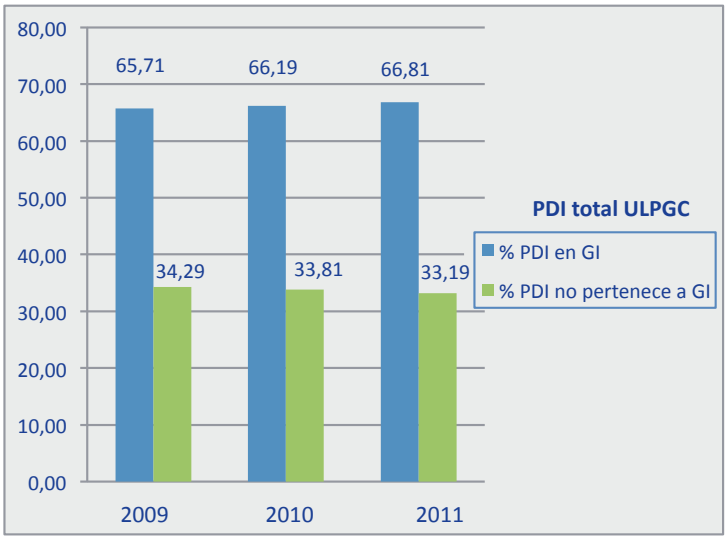
Tabla 3.2. Personal adscrito a los Grupos de investigación de la ULPGC. Investigadores propios PDI de ULPGC e investigadores externos

Como se observa de la Gráfica 3.1 existe un continuo descenso del personal PDI de la ULPGC en los grupos de investigación que ha variado en los años de referencia con una disminución de 6 puntos. De forma inversa, el número de investigadores que se incorporan a la investigación de la ULPGC van incrementándose llegando al 35% en el año 2011. Esta evolución representa un constante incremento en la contratación de personal externo para formar parte de los GI de la ULPGC que no son personal docente propio de la ULPGC. En la Gráfica 3.2, se reflejan los porcentajes del PDI, que se encuentran adscritos a grupos de investigación y el PDI que no se encuentra adscrito a los grupos de investigación. De esta forma se conocen los porcentajes del profesorado que no participan en la estructura de la ULPGC en investigación.

Además, como se observa de la Gráfica 3.2 existe un continuo y pequeño incremento del personal PDI de la ULPGC que realiza su investigación en los grupos de investigación. Esta variación es de medio punto positivo porcentual en los años de referencia. De forma inversa, el número de personal docente e investigador de la ULPGC que no participa en la investigación es un tercio de la capacidad investigadora total del PDI para el año 2011. Estos datos reflejan una participación de aproximadamente 2/3 del personal de la ULPGC en las tareas de la investigación de la universidad y que 1/3 del personal PDI de la ULPGC no participa aún en la estructura investigadora de la universidad.



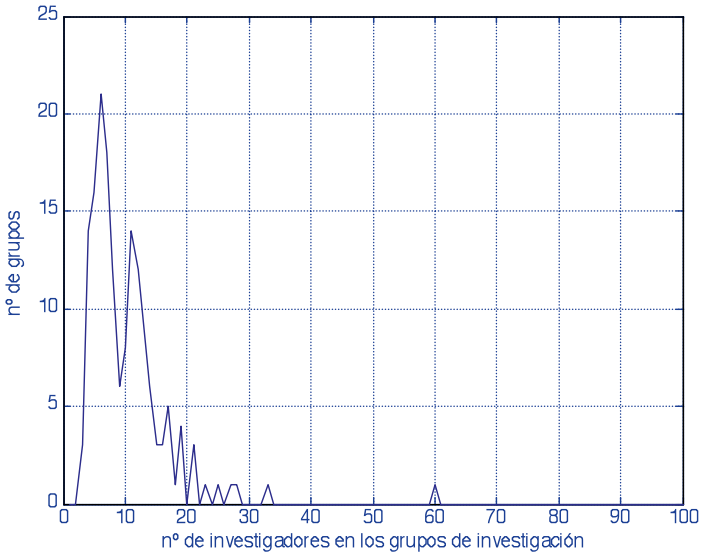
Gráfica 3.1. Personal adscrito a los Grupos de investigación de la ULPGC en porcentajes (2009-11)



Gráfica 3.2. Personal Docente e Investigador de la ULPGC adscritos a los Grupos de investigación en porcentajes

3.2. Tamaño de los grupos de investigación

El tamaño de los grupos de investigación es un parámetro a tener en cuenta para conocer sus características. En la Gráfica 3.3. se muestran el tamaño de los grupos de investigación de la ULPGC en función del número de investigadores para el año 2009. Hay que indicar que no existe una gran diferencia para los años posteriores. Se constata una preferencia por grupos de muy pocas personas. Los valores máximos se corresponden con grupos de seis y once miembros. Esta tendencia está aumentando en los últimos años, donde el peso del número de miembros era inferior a diez investigadores. Además, el 70% de los grupos de investigación tenían un tamaño igual o inferior a 10 investigadores. No obstante, esta tendencia ha iniciado su cambio y para el año 2011 ha disminuido hasta el 60% el número de los grupos de investigación con reducidas dimensiones.



Gráfica 3.3 Distribución del número de investigadores en los grupos de investigación de la ULPGC (año 2009)

La evolución del número y composición de los institutos universitarios se muestran en la Tabla 3.4. Su número ha aumentado pasando de cuatro institutos en el año 2009 a siete institutos en el año 2011. Los primeros institutos universitarios de investigación fueron creados antes de 2009, concretamente el Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas (IUCTC) se creó en 1995, el Instituto Universitario de Microelectrónica Aplicada (IUMA) en 1998, el Instituto Universitario de Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería (IUSIANI) en 2001 y el Instituto Universitario de Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria (IUSA) en 2002. Los nuevos institutos creados en 2010 son el Instituto Universitario para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación en Comunicaciones (IDeTIC), el Instituto Universitario de Turismo y Desarrollo Económico Sostenible (TiDES) y el Instituto Universitario de Oceanografía y Cambio Global (IOCAG). Este incremento importante en el número de institutos refleja la madurez en la tarea investigadora del PDI y por tanto, de los GI constituidos por dicho

PDI. El número de grupos que tiene cada instituto también se reflejan en la tabla citada, pasando de 10 grupos de investigación para el total de institutos en 2009 a 28 grupos para el año 2011. En los últimos años se ha duplicado claramente el número de investigadores asociados a institutos pasando de 174 miembros en el año 2009 a 393 investigadores en el año 2011.

Para estudiar el peso relativo de cada instituto con respecto a la ULPGC y al resto de institutos, en la Tabla 3.5 se reflejan los porcentajes de investigadores en cada instituto universitario con respecto al número total de investigadores en institutos y con respecto al número total de investigadores de la ULPGC. La tendencia en estos tres años ha sido la organización en torno a los institutos universitarios de investigación, lo que muestra un criterio de organización basado en la mejora de la competitividad y eficiencia investigadora. Así, como ya hemos comentado anteriormente, el número de investigadores en los institutos ha aumentado en más de un 100%, influenciado este dato por la creación de los tres nuevos institutos, pasando de ser un 11,76% en el año 2009 a un 25,94% en el año 2011.

	2009		2010		2011	
	Nº invest.	Nº grupos	Nº invest.	Nº grupos	Nº invest.	Nº grupos
IUCTC	20	3	19	3	20	3
IUMA	57	1	56	1	60	1
IUSIANI	43	1	53	1	82	5
IUSA	54	5	54	5	54	5
IDeTIC			56	5	55	5
TiDES			75	5	78	5
IOCAG					44	4
Total investigadores en Institutos	174	10	313	20	393	28

Tabla 3.4. Investigadores y grupos de investigación en los Institutos universitarios de la ULPGC

	2009		2010		2011	
	Invest. Institutos	Invest. ULPGC	Invest. Institutos	Invest. ULPGC	Invest. Institutos	Invest. ULPGC
IUCTC	11,49%	1,35%	6,07%	1,21%	5,09%	1,22%
IUMA	32,76%	3,85%	17,89%	3,56%	15,27%	4,26%
IUSIANI	24,71%	2,91%	16,93%	3,37%	20,87%	5,72%
IUSA	31,03%	3,65%	17,25%	3,43%	13,74%	5,60%
IDeTIC			17,89%	3,56%	13,99%	2,31%
TiDES			23,96%	4,76%	19,85%	3,77%
IOCAG					11,20%	3,04%
Total	100%	11,76%	100%	19,89%	100%	25,94%

Tabla 3.5. Porcentajes de Investigadores y grupos de investigación en los Institutos de la ULPGC

4. Productividad Científica de la ULPGC

En este apartado se analizará la información existente sobre la productividad de los grupos de investigación de la ULPGC. En primer lugar, se utilizarán los sexenios como medida generalizada para ir conociendo productividad anterior y actual de los investigadores. En segundo lugar, se analizará la productividad desde un punto de vista de lectura de tesis doctorales y por otro lado, desde un punto de vista de obtención de recursos económicos mediante proyectos, contratos o convenios. Finalmente, se incluye de forma diferenciada la productividad de los institutos de investigación.

4.1. Evolución del número de sexenios en Grupos de Investigación

Uno de los parámetros más importantes, en cuanto aportaciones científicas, son los sexenios obtenidos por los investigadores pertenecientes a cada grupo de investigación. En la siguiente Tabla 4.1 se refleja la evolución del número de sexenios de los investigadores de la ULPGC desde el año 2009 hasta el año 2011. El número de sexenios en el PDI ha aumentando en un 18%, siendo de 695 en el año 2009 a 821 en 2011. Se observa un incremento de nuevos sexenios cada año, oscilando los porcentajes entre un 6% hasta un 9%. En la tercera fila de esta tabla se muestran los sexenios del PDI de la ULPGC que están adscritos a los GI. Se observa que la mayoría –alrededor del 92%– del personal investigador que tiene sexenios pertenece a los grupos de investigación. Queda fuera un porcentaje de investigadores que disminuye cada año, siendo para el 2011 de un 7,06% del total. Si se analiza el número de sexenios que pertenecen a los institutos universitarios observamos un importante crecimiento pasando desde un 17,12% para el año 2009 a un 25,94% para el año 2011. Esta evolución indica que los institutos están concentrando la productividad científica de la Universidad. Por último, se observa que el 24,32% del PDI de la Universidad que tienen sexenios son miembros de un GI.

Con estos datos se puede concluir que en la ULPGC la mayoría del PDI con sexenios está adscrita a grupos de investigación. No obstante, un 7% posee sexenios y no pertenece a la estructura investigadora que se ha definido en la ULPGC.

	2009		2010		2011	
Nº Sexenios Totales (CU,TU y TEU)	695		764		821	
Nº Sexenios concedidos nuevos	42	6,04%	68	8,9%	57	6,94%
Nº Sexenios en GI	639	91,94%	703	92,02%	763	92,94%
Nº Sexenios en GI en IU	119	17,12%	173	22,64%	213	25,94%
Nº Sexenios no adscritos en GI	56	8,06%	61	7,98%	58	7,06%
Nº Investigadores en GI con sexenios	354	22,11%	375	23,17%	392	24,32%

Tabla 4.1. Sexenios en los grupos de investigación de la ULPGC

	2009		2010		2011	
Nº Sexenios Totales (CU,TU y TEU)	695		764		821	
Nº Sexenios concedidos nuevos	41		68		60	
Nº Sexenios nuevos en GI	41	100%	64	94,11%	60	100%
Nº Sexenios nuevos en GI en IU	9	21,95%	54	79,41%	40	66,66%
Nº Sexenios nuevos no adscritos en GI	0	0%	4	5,89%	0	0%

Tabla 4.2. Evolución y distribución de los nuevos sexenios de la ULPGC

De forma complementaria, en la Tabla 4.2 se muestran los datos obtenidos de los nuevos sexenios en el PDI de la Universidad. Obsérvese cómo van disminuyendo la obtención de nuevos sexenios para el PDI que no forma parte de los Grupos de investigación y como se va obteniendo un mayor peso de los institutos universitarios. Cabe resaltar que la mayoría de los nuevos sexenios –un 66,66% para el año 2011– han sido obtenidos por los investigadores pertenecientes a los Institutos Universitarios, siendo este colectivo el 23,72% del personal de la ULPGC.

Es importante definir unos índices que permitan comparar a la productividad en sexenios de los grupos, institutos o la universidad. Los coeficientes que se han utilizado son los cocientes entre los sexenios y los sexenios activos por el número de investigadores. Para disponer de un valor más adecuado se ha multiplicado por 100. A continuación (Tabla 4.3) se muestran los valores a nivel de la Universidad y son:

	2009	2010	2011
Nº Sexenios Totales (CU,TU y TEU)	695	764	821
Nº Sexenios activos en la ULPGC	359	386	374
Nº de investigadores	1479	1574	1657
Nº Sexenios totales/número de investigadores *100	46,99	48,54	49,55
Nº Sexenios activos totales/número de investigadores *100	24,27	24,52	22,57

Tabla 4.3. Índices sobre la productividad de la ULPGC en el periodo 2009-11

Para la ULPGC se tiene como valor aproximado de referencia para el primer índice de 50 y para el cociente entre sexenios activos y número de investigadores está aproximadamente a la mitad, alrededor de 25. Con estos valores y comparándolos con los sexenios en cada grupo de investigación se puede realizar una comparativa para identificar los grupos más productivos en relación a la ULPGC.

	Nº invest.	Nº sexenios	Nº sexenios activos	sexenios/nº invest. *100	sexenios activos/nº invest. *100	% de invest/ nº invest. ULPGC	% sexenios/nº sexenios ULPGC
IUCTC	20	10	2	50,00	10,00	1,21	1,22
IUMA	60	35	22	58,33	36,66	3,62	4,26
IUSIANI	82	47	20	57,31	24,39	4,95	5,72
IUSA	54	46	24	85,18	44,44	3,26	5,60
IDeTIC	55	19	6	34,54	10,91	3,32	2,31
TiDES	78	31	23	39,74	29,49	4,71	3,77
IOCAG	44	25	11	56,82	25,00	2,65	3,04
Totales	393	213	108	54,19	27,48	23,71	25,94

Tabla 4.4. Distribución de los sexenios en institutos universitarios en el año 2011

En la Tabla 4.4 se observa la contribución en sexenios de los institutos universitarios. Se refleja su aportación en sexenios totales y sexenios activos, además de los índices definidos multiplicados por 100 para visualizar la aportación por unidad investigadora. La contribución del instituto IUSA es la superior en ambas columnas representando mayor número de sexenios por investigador y mayor número de sexenios activos por investigador. Por otro lado, tenemos que los dos institutos IUCTC e IDeTIC poseen un número reducido de sexenios activos. A la derecha se puede observar la contribución de sexenios de cada instituto con respecto a la ULPGC, el total del 25,94% de los sexenios están en los Institutos Universitarios. Hay que hacer constar que hay institutos de reciente creación y necesitan de un periodo temporal mayor para asentar su estructura interna y comenzar a notarse de forma significativa su productividad.

Sexenios	Grupos	nº invest	Sexenios Activos	sexenios/nº invest. *100	sexenios act/nº invest. *100	Nº invest/ nº invest. ULPGC (%)	sexenios/ nº sexenios ULPGC (%)
0	25	181	0	0,00	0,00	10,92	0
1	22	152	11	14,47	7,24	9,17	2,68
2	15	135	12	22,22	8,89	8,15	3,65
3	17	157	27	32,48	17,20	9,47	6,21
4	16	132	25	48,48	18,94	7,96	7,79
5	11	60	11	91,67	18,33	3,62	6,70
6	5	37	12	81,08	32,43	2,23	3,65
7	6	56	19	75,00	33,93	3,38	5,11
8	10	97	30	82,47	30,93	5,85	9,74
9	5	63	25	71,43	39,68	3,80	5,48
10	4	58	18	68,97	31,03	3,50	4,87
11	3	46	16	71,74	34,78	2,77	4,02
12	2	27	11	88,89	40,74	1,63	2,92
14	2	30	16	93,33	53,33	1,81	3,41
19	1	19	5	100,00	26,32	1,14	2,31
24	1	12	13	200,00	100,00	7,24	2,92
Totales en investigadores en GI y no adscritos a IU							
568	**145**	**1264**	**251**	**44,93**	**19,85**	**76,28**	**69,18**

Tabla 4.5. Sexenios en grupos de investigación no adscritos a IU en 2011

En la Tabla 4.5 se muestran los sexenios e índices de los grupos de investigación que no pertenecen a institutos para el año 2011. En la primera columna se muestra el número de sexenios y en la segunda columna el número de grupos que tienen esos sexenios. En el año 2011 los grupos en su conjunto tienen desde 0 sexenios hasta un máximo de 24 sexenios. La tercera columna representa el número de investigadores que están dentro de esos grupos. La cuarta columna indica el número de sexenios activos que están dentro de esos grupos. A continuación se han calculado los índices sexenios/número de investigadores y el índice para los sexenios activos. Teniendo en cuenta la media de la ULPGC que se muestra en la Tabla 4.5 se puede observar la productividad de los grupos de investigación no adscritos a institutos. Las dos columnas de la derecha se exponen los porcentajes en cuanto a investigadores y a sexenios de la ULPGC. Así tenemos un total de 145 Grupos de Investigación que suman un total de 568 sexenios, siendo el porcentaje de sexenios sobre el total de la ULPGC de casi el 70%.

	2011
Nº Sexenios Totales (CU,TU y TEU)	821
Nº Sexenios Totales (Contratados Doctores)	53
Nº (CU,TU y TEU)	863
Nº Contratados Doctores	158
Nº Sexenios totales (CU,TU y TEU) / Número (CU,TU y TEU)	0,95
Nº Sexenios totales (Contratados Doctores)/ Nº Contratados Doctores	0,33

Tabla 4.6. Índices de productividad de la ULPGC por categorías en 2011

Como dato global de este apartado se incluye en la Tabla 4.6 para el año 2011 los sexenios y el respectivo índice relativo al total según las diferentes categorías que lo han producido. Estos datos permiten discriminar la producción investigadora, en términos de sexenios, desagregada del número total de PDI.

4.2. Evolución del número de tesis presentadas en la ULPGC

Un indicador útil de la capacidad investigadora que suele usarse en múltiples rankings está relacionado con las tesis que se han defendido por los estudiantes de los programas de doctorado de la ULPGC. Para este caso se han considerado los tres años de análisis 2009, 2010 y 2011. Se ha generado para la ULPGC la Tabla 4.7 donde se muestran los valores totales de tesis defendidas por doctorandos que no están vinculados a ningún GI, tesis defendidas por doctorandos que están vinculados a GI que no pertenecen a un instituto y tesis defendidas por doctorandos vinculados a institutos de investigación.

	2009		2010		2011	
Tesis sin vinculación a GI ni institutos	7	10%	6	7,2%	5	6,6%
Tesis en GI que no pertenecen a institutos	55	78,6%	68	81,9%	51	67,1%
Tesis en institutos	8	11,4%	9	10,9%	20	26,3%
Tesis ULPGC	**70**	**100%**	**83**	**100%**	**76**	**100%**

Tabla 4.7. Tesis defendidas en la ULPGC

Los datos indican un promedio 76 tesis leídas por año en la ULPGC y que el porcentaje mayor se corresponde con las defendidas dentro de los GI de la ULPGC. Hay que hacer notar que los institutos han obtenido un porcentaje del 26,3% debido al incremento de institutos que se ha realizado en los últimos dos años, pasando de cuatro a siete. La producción de tesis doctorales está concentrada dentro de los Grupos de Investigación de la Universidad, así el porcentaje de tesis defendidas por investigadores que no están en GI ha ido disminuyendo hasta un porcentaje de un 6,6% para el año 2011.

A continuación se muestran los datos referentes al año 2011 y en función del área en la que se han defendido las tesis doctorales.

	2011
Área de Ciencias de la Salud	29,10%
Área de Ciencias Experimentales	25,37%
Área de Humanidades	14,18%
Área de Ciencias Sociales y Jurídicas	18,66%
Área de Enseñanzas Técnicas	12,69%

Tabla 4.8. Porcentajes de tesis por áreas en 2011

4.3. Proyectos de investigación en la ULPGC

Un índice significativo en las nuevas estrategias de I+D+i es la productividad medida en términos de número de proyectos de investigación y la cuantía de financiación total y la que corresponde a la ULPGC. Para evitar distorsiones en la interpretación de los datos, se han excluido en este análisis las aportaciones que han tenido lugar por proyectos de infraestructuras tanto en el ámbito del *Campus de Excelencia Internacional de nivel Regional Europeo* (CEIR) como de iniciativas del *Parque Científico-Tecnológico de la ULPGC* que se verán en otro epígrafe.

Se ha realizado la evaluación de los proyectos separando los institutos de los grupos de investigación que no están adscritos a institutos universitarios. Así en la Tabla 4.9 se muestran las aportaciones que los institutos y los grupos de investigación no adscritos a institutos de la ULPGC. Aunque algunos institutos no se habían formalizado en las fechas indicadas, se han considerado los grupos de investigación que posteriormente los han constituido. El crecimiento de aportación de los institutos se observa que ha evolucionado desde un 36,18% en el año 2009 al 44,55% para el año 2011. Las aportaciones han sufrido una disminución muy considerable pasando de 12 millones de euros en el año 2009 a 6,3 millones de euros para el año 2011 representando una reducción del 52,3%.

Analizando las aportaciones de los grupos de investigación no adscritos a institutos, existen un total de 134 grupos en esta situación en el año 2011. Entre ellos, un total de 63 grupos han aportado algún proyecto de investigación a la universidad, siendo la proporción de un 47% del total. Centrándonos en la gestión, podemos indicar que un total de 29 grupos han tramitado sus proyectos a través del GRAI, que representa un 21,64%. A su vez, observando las cuantías de esos proyectos, podemos indicar que solamente 8 grupos de investigación han producido el 75% de las cantidades indicadas.

	2009			2010			2011		
	Importe	Insti.	ULPGC	Importe	Insti.	ULPGC	Importe	Insti.	ULPGC
IUCTC	80311,01	1,84%	0,67%	52051,66	1,20%	0,49%	920,81	0,03%	0,01%
IUMA	651790,73	14,96%	5,41%	796992,82	18,37%	7,50%	731137,02	26,07%	11,62%
IUSIANI	584590,88	13,42%	4,86%	1280265,18	29,51%	12,04%	575457,96	20,52%	9,14%
IUSA	1134233,71	26,04%	9,42%	983063,59	22,66%	9,25%	513084,09	18,30%	8,15%
IDeTIC	671967,85	15,43%	5,58%	383643,26	8,84%	3,61%	359273,38	12,81%	5,71%
TiDES	732925,39	16,83%	6,09%	385894,45	8,89%	3,63%	358657,43	12,79%	5,70%
IOCAG	500226,04	11,48%	4,15%	457168,98	10,54%	4,30%	265708,06	9,48%	4,22%
Total Institutos	4356045,61		36,18%	4339079,94		40,81%	2804238,75		44,55%
GI No Insti.	7684615,22		63,82%	6292779,27		59,19%	3490383,37		55,45%
Total ULPGC	**12040660,83**			**10631859,21**			**6294622,12**		

Tabla 4.9. Evolución de los importes de los proyectos en la ULPGC

De la misma forma se puede evaluar los grupos de investigación no adscritos a Institutos que han gestionado sus proyectos con organizaciones externas a la ULPGC. Se observa que un total de 54 grupos producen aportaciones económicas y que representan el 40,30%. Si evaluamos las cuantías se constata que el 75% del importe total lo han generado 19 grupos de investigación, que representan el 14,18% del total.

En la siguiente figura 4.1 se muestran los ingresos en porcentaje de los Grupos de Investigación que no pertenecen a Institutos. En el eje horizontal se sitúa el número del grupo y en el eje vertical el porcentaje que ha aportado dentro de los GI que no están en institutos. Se observa que las aportaciones las realizan un número pequeño de grupos de investigación.

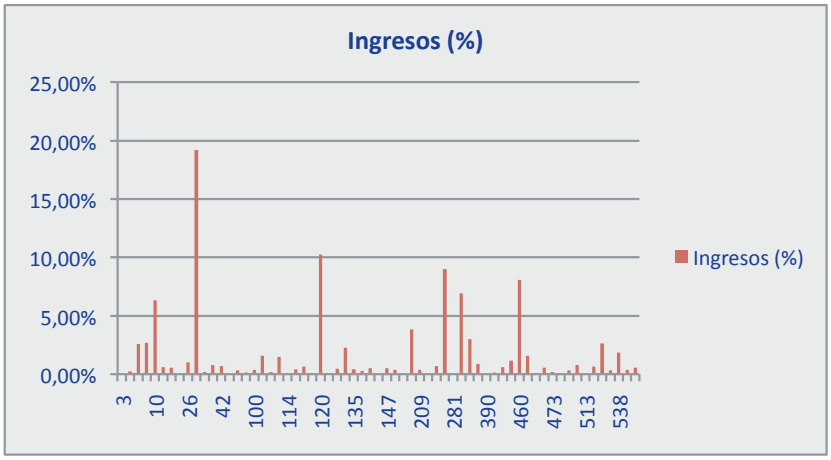


Figura 4.1. Ingresos de los Grupos de investigación no adscritos a institutos (año 2011)

Para visualizar la naturaleza de los proyectos para el año 2011 se ha desarrollado la Tabla 4.10 donde se detallan el número de proyectos, unidad que lo ha gestionado y los porcentajes de dicha gestión. En esta tabla se analizan las características más importantes de los proyectos o convenios realizados por el profesorado de la ULPGC. Se han dividido en dos grupos de columnas para indicar los gestionados por la Subdirección de Gestión de Recursos y Ayudas a la Investigación de la ULPGC (GRAI) y los gestionados por organizaciones externas. La columna primera representa desde los institutos hasta los Grupos de investigación no adscritos a institutos. La última fila representa el total de la ULPGC. Se repiten dos bloques de columnas para indicar las cantidades de proyectos e importes del total. Para cada instituto o unidad se han calculado los porcentajes de cada una de ellas. Como ejemplo se observa que los institutos han gestionado 43 proyectos a través del GRAI y un total de 160 a través de las fundaciones externas. El porcentaje de cada fila indican la cantidad de la gestión en el GRAI o en las fundaciones. Se observa que el 44,81% de los recursos para el año 2011 han sido gestionados por el GRAI y el 55,19% han sido por organizaciones externas.

Por último se muestran el número de proyectos y la unidad que los ha gestionado. En la Tabla 4.11 pueden verse los datos en función de los institutos universitarios o grupos de investigación. El total de proyectos realizados por los investigadores de la ULPGC ha fluctuado de forma importante. El año 2009 fue el de mayores recursos para la ULPGC, sin embargo, se realizaron un menor número de proyectos 368. Siempre la unidad de gestión de la ULPGC, el GRAI, ha gestionado un número inferior de proyectos que los organismos externos aunque las cantidades totales son de similares proporciones.

	Proyectos AÑO 2011					
	Gestionados GRAI de la ULPGC			Gestionados externos a la ULPGC		
	Nº de proyectos	Importe	%	Nº de proyectos	Importe	%
IUCTC	0	0,00	0,00%	2	920,81	100,00%
IUMA	12	483508,06	66,13%	27	247628,96	33,87%
IUSIANI	5	106165,65	18,45%	46	469292,31	81,55%
IUSA	3	29626,85	5,77%	28	483457,24	94,23%
IDeTIC	8	230688,94	64,21%	17	128584,44	35,79%
TiDES	6	133386,63	37,19%	29	225270,80	62,81%
IOCAG	9	241489,82	90,89%	11	24218,24	9,11%
Totales IU´s	43	1224865,95	43,68%	160	1579372,80	56,32%
Totales GI no IU	58	1595482,72	45,71%	169	1894900,65	54,29%
ULPGC	101	**2820348,67**	44,81%	329	**3460978,67**	55,19%

Tabla 4.10. Gestión de los proyectos de la ULPGC para el año 2011

	2009				2010				2011			
	Nº Proy. GRAI	%	Nª Proy. Ext.	%	Nº Proy. GRAI	%	Nª Proy. Ext.	%	Nº Proy. GRAI	%	Nª Proy . Ext.	%
IU´s	70	45,16	74	34,74	69	36,90	178	46,00	43	42,57	160	48,63
GI	85	54,84	139	65,26	118	63,10	209	54,00	58	57,43	169	51,37
ULPGC	155	100	213	100	187	100	387	100	101	100	329	100
Total Proyectos	368				574				430			

Tabla 4.11. Evolución del número de proyectos y unidad de gestión de la ULPGC

4.4. Recursos Humanos de Investigación en la ULPGC

Las estrategias en competitividad en investigación pasa por una especial atención al capital humano generado en las universidades y en la captación de talento que permita disponer de los mejores investigadores en la ULPGC. Las fuentes de financiación de estos investigadores que se incorporan dependen de los diversos programas europeos, nacionales, autonómicos y propios de la ULPGC. Así, en las convocatorias competitivas dependientes de la Secretaría General de Recursos Humanos para la Investigación del Ministerio de Economía y Competitividad se encuentran:

- Formación de Personal Investigador (FPI-MINECO): ayudas para la realización de la tesis doctoral (duración 4 años).
- Ramón y Cajal (RyC): contratación de doctores de trayectoria destacada (duración: 5 años).
- Juan de la Cierva (JdC): contratación de jóvenes doctores (duración: 3 años).
- Personal Técnico de Apoyo (PTA-MINECO): Contratación de técnicos para manejo de infraestructuras científicas, apoyo a la creación de empresas de base tecnológica y transferencia (duración: 1 a 3 años).

En este apartado se incluyen también las convocatorias anuales de ayudas para becas y contratos de Formación del Profesorado Universitario (FPU-MECD) dependientes de la Dirección General de Política Universitaria del Ministerio de Educación, Cultura y Deporte, destinadas a promover la formación del profesorado universitario en programas de doctorado de solvencia formativa e investigadora, en cualquier área del conocimiento científico, y facilitar la incorporación al sistema español de educación superior e investigación científica.

Además la Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información del Gobierno de Canarias (ACIISI) convoca ayudas para promover la formación de investigadores en programas de investigación científica y técnica y destinada a la realización de la Tesis Doctoral en Canarias (FPI-ACIISI).

Por otra parte, otras instituciones públicas, como el Cabildo de Gran Canaria (FPI-CABILDO) y el Gobierno del País Vasco (FPI-GOBVASCO), tienen también convocatorias para personal investigador en formación a las que concurren miembros de los grupos de investigación de la ULPGC. Estas ofertas públicas se completan con las convocatorias competitivas de programas propios de la ULPGC de:

- Contratos Predoctorales (FPI-ULPGC) (duración: 4 años).
- Contratos Postdoctorales (PostDoc-ULPGC) (duración: 2 años).
- Contratos de Personal Técnico de Apoyo (PTA-ULPGC) (duración: 3 años).

En la Tabla 4.12 se muestra un resumen de la evolución de los recursos humanos de convocatorias competitivas en la ULPGC financiados desde las fuentes citadas.

	2009		2010		2011	
	Nº Contratos	Nº Incorporaciones	Nº Contratos	Nº incorporaciones	Nº Contratos	Nº incorporaciones
FPI-MINECO	11	3	11	1	10	3
RyC + JdC	2	0	3	1	3	1
PTA-MINECO	6	2	5	0	4	2
FPU-MECD	13	2	17	3	10	2
FPI-ACIISI	32	19	29	8	35	8
FPI-CABILDO	27	9	20	0	14	0
FPI-GOB VASCO	0	0	2	2	2	0
FPI-ULPGC	19	11	32	10	33	10
PostDoc-ULPGC	12	9	5	3	8	5
PTA-ULPGC	14	14	23	10	32	12

Tabla 4.12. Número de personal investigador procedente de convocatorias competitivas computado a fecha 31 de diciembre y nuevas incorporaciones para recursos humanos en la ULPGC en el periodo 2009-2011

5. Campus de Excelencia

La ULPGC ha participado, cada vez que ha tenido oportunidad durante estos años, en todas aquellas convocatorias de referencia que permitan aumentar su visibilidad como institución y la coordinación de esfuerzos para incrementar la calidad de la producción de nuestros grupos. El principal exponente de este compromiso ha sido la participación institucional en la convocatoria de Campus de Excelencia Internacional.

En el año 2009 se obtuvo la mención de calidad por el Proyecto presentado como Campus Atlántico: La ULPGC como eje Europa-África-Latinoamérica (CEI09-0013) y se recomendó su coordinación con el presentado por la Universidad de La Laguna con el fin de generar un solo campus de excelencia internacional estratégico como polo UE-Canarias-África-América Latina. Así, en el Subprograma B de ese año del Ministerio de Ciencia e Innovación, la ULPGC fue considerada Excelente en I+D+i en Ciencias y Tecnologías Marinas y obtuvo una financiación de un millón de euros. En la convocatoria del año 2010 la ULPGC se coordina la presentación de la propuesta que obtiene la acreditación como *CEI-CANARIAS: Campus Atlántico Tricontinental (CEI10/00018)*, junto con la Universidad de La Laguna, acompañadas de otras entidades públicas y privadas de Canarias, que va a tener una importante repercusión en la investigación, en la docencia y en la cooperación e internacionalización de la actividad de las universidades canarias. Esta acreditación supuso la concesión de 5.300.000 euros y en ella se han definido como áreas temáticas de especialización Ciencia y Tecnología Marina y Marítima, Astrofísica y Biomedicina.

Asimismo, el CEIR se ha presentado en el año 2011 al Subprograma de Fortalecimiento, consiguiendo en este la financiación de 635.887 euros en la Modalidad Consolidación y 420.000 euros en la Modalidad Colaboración Público-Privado.

Por otro lado, con objeto de promover iniciativas conjuntas en el ámbito de la excelencia, la ULPGC se ha unido a la red *CEI-MARNET: Red de Campus de Excelencia Internacional de Temática Marina* que une a las universidades que forman parte de los cuatro campus de excelencia internacional de ciencias del mar españoles.

- El Campus de Excelencia Internacional del Mar CEIMAR, que aglutina a cinco universidades costeras andaluzas (Cádiz, Málaga, Huelva, Almería y Granada, más la Universidad del Algarve y la Abdelmalek Essaâdi).
- El Campus do Mar (Vigo, Santiago de Compostela, A Coruña).
- El Campus Mare Nostrum 37/38 (Murcia y Cartagena).
- El CEI Canarias: Campus Atlántico Tricontinental que integran las universidades de Las Palmas de Gran Canaria y la Universidad de La Laguna.

A partir de este reconocimiento como CEIR, la ULPGC tiene ante sí el reto de consolidarlo y de convertirlo en un nuevo motor de la I+D+i de Canarias. Es, por tanto, el momento de sumar esfuerzos, constituyendo una plataforma que integre de forma horizontal al mayor número posible de campos del conocimiento del inventario de grupos de la ULPGC, que permitan afianzar el proyecto y sus resultados a corto y medio plazo.

6. Proyectos de Infraestructura, Transferencia e Innovación

En este apartado se presenta un resumen de los programas y resultados relacionados con la transferencia y la innovación, los proyectos de infraestructuras competitivas con financiación pública así como los recursos captados por los grupos de investigación universitarios en convenios y contratos con empresas a través de las distintas fundaciones.

Entre las acciones llevadas a cabo en este ámbito por la Fundación Parque Científico Tecnológico de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (FPCT-ULPGC), está la participación en el Subprograma INNPLANTA de actuaciones científicas y tecnológicas en parques científicos y tecnológicos. Este tiene como objetivo fundamental contribuir a la creación de un entorno favorable de colaboración, que permita la transferencia de los resultados de la investigación generada, favoreciendo la cooperación entre los distintos agentes del sistema ciencia, tecnología y empresas, particularmente las situadas en el Parque Científico-Tecnológico de la ULPGC. En la siguiente Tabla 6.1 se incluye además los datos de 2012 que reflejan una tendencia de crecimiento.

	2010	2011	2012	TOTAL
INNOCAMPUS		550.000,00		550.000,00
INNPLANTA	187.321,00	694.943,00	957.809,00(*)	1.840.073,00
Proyectos Infraestructura Científico-Tecnológica (MINECO)		1.565.268,76		1.565.268,76

(*) A Junio de 2012

Tabla 6.1. Evolución de los fondos de los programas INNOCAMPUS e INNPLANTA gestionados por la FPCT-ULPGC así como los fondos captados en Proyectos de Infraestructura Científico-Tecnológica cofinanciados con FEDER en el periodo 2010-2012

Como consecuencia del CEIR, durante el año 2011 se participó en el Programa INNOCAMPUS, donde se buscaba mejorar la calidad de las universidades con campus de excelencia, teniendo como principales objetivos la especialización, la diferenciación y la internacionalización de la ULPGC en sus áreas competitivas. Este proyecto se enmarcó en el Plan Estratégico Institucional de la ULPGC (2011-2014) y supuso una captación de fondos para las líneas de investigación orientadas a la producción de nuevos productos o servicios, en mercados emergentes internacionales claramente identificados, y con impacto en estándares internacionales. Los 550.000 euros de esta ayuda (ver Tabla 6.1.) se destinaron a financiar costes de adquisición de equipamiento científico o técnico, gastos de edificios e infraestructuras para I+D+i.

En el 2011 se han seguido llevando a cabo acciones de protección de los resultados de investigación mediante los mecanismos de propiedad industrial y propiedad intelectual. Así, como resultado del trabajo investigador de la Universidad, y para el año 2011, se han presentado para su registro un total de siete (7) nuevas patentes y se han concedido seis (6) nuevas patentes.

Por último se incluye la Tabla 6.2. que muestran los fondos procedentes de convenios y contratos que han sido gestionados por las fundaciones del Parque Científico Tecnológico de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (FPCT-ULPGC) y la Fundación Universitaria de Las Palmas (FULP). La FPCT-ULPGC ha formado parte de la gestión de la actividad de I+D de la ULPGC desde el año 2009. En la Tabla 6.2 no se han incluido los fondos del CEIR citados para facilitar el análisis.

	2009	2010	2011	2012	TOTAL
FPCT-ULPGC	134.086,10	4.066.860,50	248.453,87	464.182,75 (*)	4.913.583,22
FULP	2.890.501,21	2.858.695,38	2.027.509,81	875.336,15 (*)	8.652.042,55
Totales	3.024.587,31	6.925.555,88	2.275.963,68	1.339.518,90 (*)	13.565.625,77

(*) A Junio de 2012

Tabla 6.2. Evolución de los fondos de convenios y contratos captados por la FPCT-ULPGC y la FULP (en euros) en el periodo 2009-2012 sin incluir las aportaciones del CEIR

El parque Científico-Tecnológico de la ULPGC y la fundación que lo gestiona representa la herramienta en la cual se articula una parte importante de la actividad de I+D+i y supone un activo más para llevar a cabo el necesario retorno social, generando actividad económica local que repercute directamente en el empleo. Se ha conseguido que el Parque haya pasado de ser subvencionado a captar recursos significativos en el periodo considerado. Particularmente significativos son los fondos gestionados del año 2010 que se corresponden, entre otros proyectos, con la puesta en funcionamiento del Banco Español de Algas que supuso una importante financiación externa para ese año. Además en el vivero de empresas se ha pasado de 20 en el año 2006 a 37 en el año 2012, con una gran demanda de empresas y Spin-Off que esperan contar con un espacio en él. Ha permitido la creación del *"Virtual LAB de Canarias"* fruto de la colaboración de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y Telefónica España en el Parque Científico-Tecnológico, destinado a favorecer el desarrollo regional y establecer sinergias entre la capacidad de innovación de Telefónica y los recursos científicos-tecnológicos con los que cuenta la ULPGC.

Del total de los proyectos gestionados por la FULP para 2011, el 20,34% se corresponden con proyectos de investigación, el 47,85% con informes y asesoramientos científico-técnicos, el 13,62% con proyectos de Cooperación Internacional para el Desarrollo y el 18,20% con otros proyectos, entre ellos escuelas talleres financiadas por el Servicio Canario de Empleo. Respecto al origen de los fondos, el 44,72% proviene principalmente de la Administración Autonómica (destacan la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Medio Ambiente; la Consejería de Turismo; y la Consejería de Empleo, Industria y Comercio), y el 55,28% de las empresas privadas y otros organismos (ayuntamientos, fundaciones, entidades bancarias, etc.).

6.1. Programa de Cátedras

La Universidad de Las Palmas de Gran Canaria cuenta en la actualidad con cinco cátedras UNESCO, las cuales representan un aval y reconocimiento internacional a la hora de realizar proyectos de cooperación al desarrollo. El Programa de Cátedras y Redes UNITWIN/UNESCO comenzó en 1992 con solo 17 cátedras (en la actualidad hay más de 500 distribuidas en más de 100 países) y con el objetivo del desarrollo de la cooperación inter-universitaria, con énfasis en la transferencia de conocimiento entre universidades y la promoción de la solidaridad académica en el mundo. Estas cinco cátedras son:

- Cátedra UNESCO de investigación, planificación y desarrollo de sistemas locales de salud.
- Cátedra UNESCO de informática y de tecnología de la información para el desarrollo de la región noroccidental de África.
- Cátedra UNESCO de gestión ambiental y de los recursos marinos en áreas litorales.
- Cátedra UNESCO de planificación turística y desarrollo sostenible.
- Cátedra UNESCO de Derechos Humanos y Democracia.

Además en la ULPGC se incluyen otras cátedras para fomentar la colaboración universidad empresa:

- La Cátedra Telefónica.
- La Cátedra Endesa Red.

Las Cátedras Telefónicas constituyen un programa de patrocinio de la empresa Telefónica S.A. hacia iniciativas de universidades españolas, en torno al uso de las TIC en determinadas áreas de interés. Se potencia el carácter abierto y colaborativo de la Cátedra, con un sistema basado en concursos de ideas anuales, mediante el cual los responsables de la ULPGC pueden canalizar ideas que encajen con la misión general de la Cátedra. Este nuevo modelo ha dado buenos frutos y ha sido valorado muy positivamente por el patrocinador que aporta una financiación de 50.000 euros/año. Los proyectos en general han tenido un alto impacto en medios de comunicación, contribuyendo a mantener la reputación institucional de la ULPGC. Para la gestión económica se ha creado una estructura que combina una alta eficiencia con un coste residual.

La Cátedra Endesa Red asume bajo su responsabilidad la ejecución del programa de actividades en el entorno de temáticas relacionadas con las redes eléctricas y financia estas actividades con una aportación periódica anual de 60.000 euros.

7. Plan Propio de Investigación

La ULPGC ha puesto en marcha diversos planes de incentivación de la investigación que se destinan especialmente a los Grupos de Investigación consolidados con el objetivo de impulsar y orientar la investigación de acuerdo con los criterios que se utilizan en la evaluación externa de la investigación y en la financiación que recibe la Universidad. En este mismo sentido, la ULPGC ha abierto sus programas propios postdoctorales a concurso público nacional e internacional, con el fin de incorporar a los mejores investigadores.

Para facilitar la tarea diaria de los investigadores la ULPGC ha diseñado el Gestor de Conocimiento, que cuenta con dos herramientas: MiCV, que está acreditada por la FECYT, y permite, entre otras funciones, la preparación del currículum vitae normalizado, tal como exige el Ministerio de Ciencia e Innovación y otras administraciones públicas. La segunda herramienta "RPDI" permitirá la gestión y explotación de la actividad investigadora de los grupos de investigación de la ULPGC. Esta última facilita la interpretación transparente de los datos e indicadores de productividad a efectos comparativos, tanto interna como a nivel nacional.

Los resultados de las convocatorias del Programa Propio de Investigación de la ULPGC se detallan a continuación:

a) *Proyectos precompetitivos.* Con esta convocatoria, la ULPGC estimula la participación del profesorado universitario en tareas de investigación, facilita a los profesores doctores noveles la puesta en marcha de nuevos proyectos o líneas de investigación básica o aplicada con interés estratégico, en el seno de un grupo de investigación consolidado, incentiva la incorporación de investigadores al sistema competitivo de captación de recursos externos sometiendo estos proyectos al sistema de evaluación externo (ANEP), y evita la tendencia a la atomización de los grupos de investigación, favoreciendo la colaboración multidisciplinaria real en estos grupos.

	2009	2010	2011
Nº Proyectos solicitados	14	20	18
Nº Proyectos concedidos	14	18	(*)
Importe total concedido (€)	43.156	46.727,75	

(*) En evaluación

Tabla 7.1. Resultados y financiación de la Convocatoria Propia de Proyectos Precompetitivos

b) *Becas de Investigación Predoctoral.* Cumpliendo con los objetivos del Plan Estratégico 2011-2014, la ULPGC convoca ayudas para contratos de investigación para titulados superiores homologando sus retribuciones y condiciones a las de otras convocatorias similares. El objetivo de este programa es estimular la iniciación a la actividad científica e incentivar la formación, capacitación y especialización de investigadores noveles, condición indispensable para el desarrollo continuo de la investigación científica y técnica en la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

	2009	2010	2011
Nº solicitudes	59	48	58
Nº solicitudes admitidas	32	39	40
Nº solicitudes concedidas	10	10	10

Tabla 7.2. Resultados de la Convocatoria Propia de Becas de Investigación Predoctoral en el periodo 2009-2011

c) *Contratos de investigación Postdoctoral.* La ULPGC invierte en contratos postdoctorales como una apuesta de futuro y un requisito fundamental para la consolidación de la Universidad como Institución de enseñanza superior y motor socio-cultural y económico de una sociedad en progreso. Entre las actuaciones destinadas a incentivar la tarea investigadora en nuestra Universidad, la especialización de los investigadores durante el período postdoctoral constituye un aspecto que es necesario potenciar.

	2009	2010	2011
Nº solicitudes	12	11	19
Nº solicitudes admitidas	11	10	18
Nº solicitudes concedidas	5	5	5

Tabla 7.3. Resultados de la Convocatoria Propia de Becas de Investigación Postdoctoral en el periodo 2009-2011

d) *Contratos de Técnicos de Apoyo.* La ULPGC convoca contratos para técnicos de apoyo a los grupos de investigación de mayor productividad, a efectos de promover la Investigación en la Universidad desde el estímulo de la excelencia en la producción científica y tecnológica así como la captación de recursos para infraestructuras científicas.

	2009	2010	2011
Nº solicitudes	32	29	30
Nº solicitudes admitidas	27	17	18
Nº solicitudes concedidas	10	10	10

Tabla 7.4. Resultados de la Convocatoria Propia de Contratos de Técnicos de Apoyo en el periodo 2009-2011

7.1. Oficina de gestores y administrativos de apoyo a los Grupos de Investigación

Se ha potenciado la captación de financiación externa autonómica, nacional y europea con la puesta en marcha de la Oficina de Gestores y Administrativos de Apoyo a los Grupos de Investigación, que está financiada por la ACIISI, a través del Fondo Social Europeo (333.333 euros/año), y gestionada por la FULP. Esta oficina dispone de gestores especializados destinados a la preparación de proyectos de Investigación e I+D+i en estrecha colaboración con los grupos de investigación a través de su carta de servicios. Se crea dependiente de la OTRI de la ULPGC y bajo su coordinación, con el objetivo de mejorar la preparación de proyectos europeos por parte de la OTRI. Vinculada a esta oficina se ha contratado en Bruselas un gestor especializado que facilita la búsqueda de recursos procedentes de Europa y se ha participado en el proyecto EUROCIENCIA, evaluado y financiado por el MICINN para la implantación de una oficina de gestión de proyectos europeos en la ULPGC.

ANEXO

Departamento

Análisis Económico Aplicado

Dirección: Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales. Campus Universitario de Tafira.
Módulo D. Planta 2. Despacho D2. 01.
Teléfono: 928 458 240

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ALONSO	AGUIAR	MARÍA LUZ
BÁEZ	CHESA	VICENTE
BETANCOR	CRUZ	OFELIA MARÍA
CAMPOS	MÉNDEZ	FRANCISCO JAVIER
CAÑADA	VICINAY	JUAN ANTONIO
CARMONA	DE HANLON	ESTELA
ESPINO	ROMERO	RODOLFO
GONZÁLEZ	SERRANO	MARÍA MANUELA
HERNÁNDEZ	ALEMÁN	ANASTASIA
HERNÁNDEZ	LÓPEZ	ARTURO
HERNÁNDEZ	SÁNCHEZ	JOSÉ ANTONIO
JIMÉNEZ	GONZÁLEZ	JUAN LUIS
RENDEIRO	MARTIN-CEJAS	ROBERTO
RODRÍGUEZ	GONZÁLEZ	ANTONIO
RUS	MENDOZA	GINÉS DE
SÁNCHEZ	ARMAS	MARCIAL
SOCORRO	QUEVEDO	MARÍA DEL PILAR
SUÁREZ	MORENO	CARMEN ROSA
TOVAR	DE LA FE	BEATRIZ ERASMI
TRUJILLO	CASTELLANO	LOURDES

Proyectos de Investigación

Título: Coordinación del área de economía del transporte en FEDEA.
Investigadores: Betancor, O.
Organismos: FEDEA.
Período: 2010-2011.

Título: Integración del transporte aéreo y alta velocidad ferroviaria: impactos sobre accesibilidad y medio ambiente (AERO-AVE).
Investigadores: Betancor, O.; J. L. Jiménez.; M. P. Socorro.
Organismos: Ministerio de Fomento. Proyectos de I+D+i de la acción estratégica en energía y cambio climático.
Período: 2009-2011.

Título: Estudio económico sectorial sobre la distribución comercial en Canarias.
Investigadores: Campos, J.; J. L. Jiménez.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información (ACIISI).
Período: 2008-2011.

Título: Análisis económico y territorial de la actividad comercial en canarias mediante herramientas SIG.
Investigadores: Campos, J.; J. L. Jiménez.; G. Delgado; A. Suárez.
Organismos: Gobierno de Canarias, ACIISI.
Período: 2011-2012.

Título: Adaptación de las enseñanzas en Economía e Historia de la ULPGC al EEES.
Investigadores: Campos, J.; M. Ronquillo Rubio.
Organismos: Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa.
Período: 2010-2011.

Título: Economic evaluation of the high speed rain in sweeden.
Investigadores: de Rus, G.
Organismos: Swedish Expert Group for Environmental Studies. Ministry of Finance.
Período: 2011.

Título: Evaluación socioeconómica y financiera de proyectos de transporte.
Investigadores: de Rus, G.; O. Betancor.; J. Campos; P. Socorro.
Organismos: Ministerio de Fomento, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Universidad de Vigo, Universidad Autónoma de Barcelona.
Período: 2007-2011.

Título: Ex post evaluation of major projects co-financed by the ERDF and CF in the period 1994-1999.
Investigadores: Florio, M.; G. de Rus.
Organismos: Dirección General de Política Regional (Comisión Europea).
Período: 2011.

Título: Eficiencia de las empresas de agua de canarias.
Investigadores: González, M.; L. Trujillo.; A. Higuerey.
Organismos: Gobierno de Canarias, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2011-2012.

Título: Los efectos de las reformas en las empresas de distribución de energía eléctrica y gas en Brasil. Análisis de la eficiencia, productividad y las economías de integración.
Investigadores: Ramos Real, F.; F. de Almeida Edgar.; B. Tovar de la Fe.
Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia, Universidad Federal de Río de Janeiro, Universidad de la Laguna, Universidad de las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2009-2011.

Título: Modelos de gestión de puertos y la comunidad portuaria en el ámbito atlántico (siglos XIX y XX).
Investigadores: Suárez Boza, M.; B. Tovar de la Fe.
Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia. Dirección General de Investigación, Universidad de Las Palmas de Gran

Canaria, Universidad de la Laguna, Federal Fluminence (Brasil).
Período: 2010-2013.

Título: Políticas e instrumentos para la promoción del crecimiento en América Latina y el Caribe III. Componente cuatro: innovación ambiental de servicios urbanos y de infraestructura: hacia una economía sin carbono.
Investigadores: Tovar de la Fe, B.
Organismos: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), Naciones Unidas. División de Recursos Naturales e Infraestructura. Unidad de servicios de infraestructura.
Período: 2010-2011.

Título: Estudio de costes y beneficios del servicio de transbordo del puerto de las Palmas.
Investigadores: Trujillo, L.; B. Tovar.; M. González.
Organismos: Puertos de Las Palmas, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2011-2012.

Título: Desarrollo de los puertos africanos: amenazas y oportunidades para los puertos canarios.
Investigadores: Trujillo, L.; J. L. Jiménez.
Organismos: Gobierno de Canarias, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2009-2011.

Título: Estudio de impacto económico de la consignación y la estiba del puerto de las Palmas.
Investigadores: Trujillo, L.; M. González.
Organismos: Asociación de Consignatarios y Estibadores de Buques de Las Palmas, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2011-2012.

Título: Autopistas del mar en la Unión Europea: Análisis económico de los puertos que la integran.
Investigadores: Trujillo, L.; M. González.; J. L. Jiménez; A. Gómez-Lobo.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2011-2013.

Publicaciones

• *Capítulos de Libros*

Campos, J. (2011): Desafíos actuales de la política de transporte. En *Interdisciplina y Espacios Sustentables* (Guerrero, L. F. *et al*), pp. 73-76. Guanajuato, MX: Universidad de Guanajuato, México (ISBN: 978-60-77778-52-3).

Trujillo, L.; A. Estache; E. Juan (2011): Public private partnerships in Transport. En *Handbook of Transport Economics*. Reino Unido: Edward Elgar.

Trujillo, L.; B. Tovar (2011): Análisis de terminales portuarias: competencia *versus* regulación. En *Papeles de Economía Española*. Reino Unido: Edward Elgar.

Trujillo, L.; F. Medda; M. González (2011): An analysis of short sea shipping as an alternative for freight transport. En *The International Handbook of Maritime Economics*, pp. 248-300. Reino Unido: Edward Elgar.

Trujillo, L.; F. Medda; M. González (2011): An analysis of short sea shipping as an alternative for freight transport. En *The international Handbook of Maritime Economics*, pp. 284-300. Reino Unido: Edward Elgar.

• *Artículos*

Alonso, A.; O. Betancor (2011): Estudio de las posibilidades de implantación de sistemas intermodales: el caso Málaga. *Colección Estudios Económicos*.

Betancor, O.; F. Viecens (2011): Primer informe del observatorio de transporte aéreo de FEDEA: una taxonomía de aeropuertos españoles. *Observatorio de Transporte Aéreo*.

de Rus, G. (2011): The BCA of HSR: Should the government invest in high speed rail infrastructure? *The Journal of Benefit-Cost Analysis*, **2**, pp. 1-26.

Fageda, X.; J. L. Jiménez; J. Perdiguero (2011): Price rivalry in airline markets: a study of a successful strategy of a network carrier against a low-cost carrier. *Journal of Transport Geography*, **19**, pp. 658-669.

Jiménez, J. L.; C. Florido; I. Santana (2011): Obstáculos en el camino hacia Bolonia: efectos de la implantación del EEES sobre los resultados académicos. *Revista de Educación*, 354, pp. 629-656.

Jiménez, J. L.; J. Perdiguero (2011): Does accessibility affect retail prices and competition? An empirical application. *Networks and Spatial Economics*, **11**, 3, pp. 677-699.

Jiménez, J. L.; J. Perdiguero (2011): Could transport costs be lower?: The use of a variance screen to evaluate competition in the petrol market in Spain. *International Journal of Transport Economics*, **38**, 3, pp. 265-283.

Jiménez, J. L.; O. Betancor (2011): High Speed Rail *vs*. Air Competition in Spain. *Aerlines Magazine*.

Perdiguero, J.; J. L. Jiménez (2011): Sell or not sell biodiesel: Local competition and Government measures. *Renewable and Sustainable Energy Reviews*, **15**, pp. 1525-1532.

Socorro, M. P.; O. Betancor (2011): Optimality of environmental policies in air transport markets and changes in the schedule delay: a theoretical approach. *Transportation Research Part A: Policy and Practice*, **45**, pp. 850-860.

Suárez, M.; J. L. Jiménez; D. Castillo (2011): Puerto, empresas y ciudad: una aproximación histórica al caso de Las Palmas de Gran Canaria. *Revista de Historia Industrial*, **46**, 2, pp. 73-96.

Tovar de la Fe, B.; A. Wald (2011): Economies of scale and scope in service firms with demand uncertainty: An application to a Spanish port. *Maritime Economics & Logistics*.

Tovar de la Fe, B.; A. Wall; A. Rodríguez-Álvarez (2011): The effect of demand uncertainty on port terminal costs. *Journal of Transport Economic and Policy*, **44**, 2, pp. 1-19.

Tovar de la Fe, B.; F. Ramos Real; E. Fagundes (2011): Firm size and productivity. Evidence from the electricity distribution industry in Brazil. *Energy Policy*, **39**, pp. 826-833.

Trujillo, L.; A. di Vaio; F. Medda (2011): An analysis of the efficiency of Italian cruise terminals. *International Journal of Transport Economics*, **38**, 1, pp. 29-46.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Betancor, O.; J. L. Jiménez.
Título: When trains go faster than planes: the strategic reaction of airlines in Spain.
Congreso: 51st European Congress of the Regional Science Association International and 37th Spanish Regional Science Association Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona.
Fecha: agosto 2011.

Autores: Betancor, O.; M. Cabrera.
Título: Subsidies to air transport passengers: efficiency of the European policy practice.
Congreso: 7th International Forum on Air Transport in Remoter Regions.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Newquay (United Kingdom).
Fecha: abril 2011.

Autores: Campos, J.
Título: El transporte internacional terrestre de mercancías.
Congreso: Curso de Experto en Comercio Internacional y Logística.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: enero 2011.

Autores: Campos, J.
Título: Metódos de evaluación de inversiones: los fundamentos económicos.
Congreso: Jornada sobre Racionalización de Inversiones en Infraestructuras y Servicios.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Campos, J.
Título: Pricing principles for transport infrastructure and services.
Congreso: Curso de Especialización en Economía del Transporte.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Universidad Carlos III de Madrid.
Fecha: febrero 2011.

Autores: Campos, J.
Título: Desafíos actuales de la política de transporte.
Congreso: I Foro Internacional sobre Interdisciplina y Espacios Sustentables.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Guanajuato (México).
Fecha: mayo 2011.

Autores: de Rus, G.
Título: Evaluación económica de inversiones en infraestructuras.
Congreso: I Encuentro de Economía del Transporte. Desafíos de la Política de Transportes en España.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: de Rus, G.
Título: La inversión ferroviaria de alta velocidad en España.
Congreso: La Fundación de Ferrocarriles.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Córdoba (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: de Rus, G.
Título: Objectives, content and practical use of the new guide for CBA elaboration and assessment of EU funded projects. What is the CBA and why do we need it?
Congreso: European Institute of Public Administration - European Centre for the Regions (EIPA-ECR).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: de Rus, G.
Título: Competencia intermodal en transporte.
Congreso: FENEBUS.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Bartolomé de Tirajana (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: de Rus, G.
Título: Evaluación económica de la inversión en infraestructuras portuarias.
Congreso: Master Universitario en Administración y Gestión Portuaria de la Universidad de Cádiz.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cádiz (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Gómez-Lobo, A.; J. L. Jiménez; J. Perdiguero.
Título: Entry under quality uncertainty: lessons from supermarkets.
Congreso: Competition and Retailing Strategies.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Toulouse (Francia).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Rendeiro, R.
Título: CO_2 emissions tax for leisure air travel: A tentative simulation.
Congreso: Educational Travel - Expanding Horizons.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tallinn, Estonia.
Fecha: agosto 2011.

Autores: Socorro, M. P.; O. Betancor.
Título: Optimality of environmental policies in air transport markets and changes in the schedule delay: A theoretical approach.
Congreso: IDEA 20 years.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Socorro, M. P.; O. Betancor.
Título: Optimality of environmental policies in air transport markets and changes in the schedule delay: a theoretical approach.
Congreso: 19th International Symposium on Transportation and Traffic Theory (ISTTT).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: California (EE. UU.).
Fecha: julio 2011.

Autores: Tovar de la Fe, B.
Título: Ciclo de palestras POSARQ/UFSC: Turismo y transporte.
Congreso: Seminario Impartido. El Transporte Marítimo.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Universidad Federal de Santa Catarina (Brasil).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Tovar de la Fe, B.
Título: La industria del crucero marítimo.
Congreso: Ciclo de Seminarios Turismo y Transporte.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Universidad de San Sebastian (Chile).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Tovar de la Fe, B.
Título: Economies of scale and scope in service firms with demand uncertainty: An application to a Spanish port.
Congreso: Seminario Departamento Análisis Económico Aplicado.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Universidad de las Palmas de Gran Canaria.
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Tovar de la Fe, B.; A. Wall.
Título: Economies of scale and scope in service firms with demand uncertainty: An application to a Spanish port.
Congreso: IAME 2011 International Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Chile.
Fecha: octubre 2011.

Autores: Trujillo, L.; A. di Vaio; F. Medda.
Título: Public and private management and efficiency index of cruise terminals.
Congreso: European Conference on Shipping, Intermodalism & Ports -ECONSHIP 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gracia.
Fecha: junio 2011.

Autores: Trujillo, L.; B. Tovar de la Fe; M. González.
Título: European motorways of the sea: ports efficiency.

Congreso: V Workshop de Eficiencia y Productividad EFIUCO 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Córdoba (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Trujillo, L.; B. Tovar de la Fe; M. González.
Título: Eficiencia de los puertos integrados en las autopistas del mar en Europa.
Congreso: V Congreso de eficiencia y productividad.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Córdoba (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Trujillo, L.; F. Medda.
Título: A comparative analysis of efficiency of container ports and terminals in the North Mediterranean area.
Congreso: European Conference on Shipping, Intermodalism & Ports -ECONSHIP 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Grecia.
Fecha: junio 2011.

Autores: Trujillo, L.; M. González; A. Higuerey.
Título: Determination of technical efficiency employing a distance function in the water industry in Latin America.
Congreso: Workshop on Water Princing and Roles of Public and Private Sectors in Efficient Urban Water Management.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Granada (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Trujillo, L.; M. González; J. Jiménez.
Título: The reform process of African ports.
Congreso: IAME 2011 International Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Chile.
Fecha: octubre 2011.

Autores: Trujillo, L.; M. González; J. Jiménez.
Título: The efficiency in the reform process African ports.
Congreso: European Conference on Shipping, Intermodalism & Ports -ECONSHIP 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gracia.
Fecha: junio 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Bazán Navarro, C.
Título: Ensayos sobre la reforma del sector eléctrico: tecnología y competencia.
Directores: Campos, J.
Año de lectura: 2011.

Departamento

Arte, Ciudad y Territorio

Dirección: Edificio de Arquitectura. Planta 3. Campus Universitario de Tafira.
Teléfono: 928 451 336

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ALEMÁN	GÓMEZ	MARÍA ÁNGELES
ALEMÁN	HERNÁNDEZ	ROSARIO
AMORÓS	MARTÍN	MARÍA TERESA
CASARIEGO	RAMÍREZ	JOAQUÍN
GOICOECHEA	FIDALGO	MANUEL
HERNÁNDEZ	GUTIÉRREZ	ANTONIO SEBASTIÁN
HERNÁNDEZ	SOCORRO	MARÍA DE LOS REYES
LÓPEZ	GARCÍA	JUAN SEBASTIÁN
MARTÍN	HERNÁNDEZ	MANUEL JESÚS
MARTÍNEZ	QUINTANA	LUCÍA
NARANJO	BARRERA	OSCAR
PÉREZ	AGUIAR	IGNACIO MANUEL
RODRÍGUEZ	CABRERA	EUGENIO ALFREDO

Proyectos de Investigación

Título: PATRIVAL: Proyecto estructurante del patrimonio cultural canario.
Investigadores: Hernández Socorro, M. R.; J. Pueyo Abril.; V. Díaz García.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: mayo 2011-mayo 2012.

Título: La Isleta participa.
Investigadores: Martín Hernández, M.; S. Alemán Hernández.; E. Rodríguez Cabrera; V. Díaz García.
Organismos: Gobierno de Canarias.
Período: 2009-2011.

Título: Regiones urbanas turísticas: Estudio de las transformaciones de las ciudades costeras a partir de la influencia de la dinámica del turismo en la formación de una estructura regional policéntrica: Procesos, prospectiva y recomendaciones (1970-2000).
Investigadores: Olivares González, A.; M. J. Martín Hernández.; V. Díaz Nuñez; S. Arias Orozco; D. Ávila Ramírez; M. T. Pérez Bourzac; D. González Romero.
Organismos: CONACYT (México), Universidad de Guadalajara (México).
Período: enero 2011-diciembre 2013.

Publicaciones

• *Libros*

Sierra, A.; R. Alemán; M. P. de la Nuez; D. Fernández (2011): *Cultura, identidad y ciudadanía*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

• *Capítulos de Libros*

Alemán Hernández, R. (2011): Algunas de las recientes prácticas artísticas y arquitectónicas en Canarias. En *Cultura, identidad y ciudadanía* (Sierra, A.; R. Alemán; M. P. de la Nuez; D. Fernández), pp. 157-189. Las Palma: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Alemán Hernández, R.; M. Suárez Bosa; A. Becerra Bolaños (2011): Los inicios del despertar cultural. En *Historia Contemporánea de Canarias* (Millares Cantero, A; S. Millares Cantero; F. Quintana Navarro; M. Suárez Bosa). Las Palmas de Gran Canaria: La Caja de Canarias (ISBN: 978-84- 87832-83-3).

Ascanio Sánchez, C.; R. Alemán Hernández; A. Becerra Bolaños (2011): La superación del atraso cultural: modernidad e identidad, sociedad del ocio y nuevas vanguardias artísticas y literarias. En *Historia Contemporánea de Canarias* (Millares Cantero, A; S. Millares Cantero; F. Quintana Navarro; M. Suárez Bosa). Las Palmas de Gran Canaria: La Caja de Canarias (ISBN: 978-84- 87832-83-3).

Hernández Socorro, M. R. (2011): Descontextualizar la obra de arte. Mitos y antimitos de Eduardo Millares Sal. En *Eduardo Millares Sall. Más allá de Cho Juaá.* (Hernández Socorro M. R.; F. González), pp. 29-40. Las Palmas de Gran Canaria: Obra Social de La Caja de Canarias (ISBN: 9787 84 87 832 840).

López García, J. S. (2011): Pájara. El centro histórico. En *Pájara. Territorio, memoria,*

identidad, pp. 298-312. Pájara (España): Ayuntamiento de Pájara (ISBN: 987-84-614-7624-4).

Martín Hernández, M.; V. Díaz García (2011): La Isleta participa. Neighbourhood and heritage. En *La Isleta participa(tes). A Study in urban deesign and architecture* (Mallo, D.; A. Tardiveau), pp. 13-17. Newcastle-upon-Tyne (Reino Unido): Newcastle University (ISBN: 7986128294829).

• *Artículos*

Hernández Socorro, M. R. (2011): Imaginando a Nuestra Señora de Therore. Invitación al encuentro con una antigua talla mariana posible antecedente o precedente de la Virgen del Pino. *Pregón de las Fiestas Patronales de Gran Canaria del Pino. Teror*, pp. 10.

López García, J. S. (2011): Proceso histórico de Sardina de Gáldar: el puerto. *Crónicas de Canarias*, 7, pp. 165-184.

Estancias de Investigación

Investigador: López García, J. S.
Centro: Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño (CUAAD), Universidad de Guadalajara, México.
Período: 2011.

Investigador: Martín Hernández, M.
Centro: Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño. Universidad de Guadalajara, México.
Período: marzo 2011 - abril 2011.

Exposiciones

Autores: Hernández Socorro, M. R.; F. González.
Título: Eduardo Millares Sall. Más allá de Cho Juaá.
Formato: Catálogo.
Lugar: Organizada por La Caja de Canarias, Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: 2011.

Autores: Hernández Socorro, M. R.; M. Monzón Benítez; F. Castro Borrego; M. Jaén.
Título: El Universo plástico de Felo Monzón.
Formato: Libro.
Lugar: Instituto Cabrera Pinto. San Cristobal de La Laguna (España).
Centro de Arte Juan Ismael de Puerto del Rosario (España).
Fecha: 2011.

Premios

Autores: Martín Hernández, M. J.; V. Díaz García; S. Alemán Hernández; E. Rodríguez Cabrera.
Premio: 2º Premio Ciudad de Las Palmas de Gran Canaria por el Proyecto "La Isleta Participa".
Entidad: Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.
Fecha: 2011.

Departamento

Biología

Dirección: Edificio de Ciencias Básicas. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 452 911

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
BARRY	GÓMEZ	ANA ROSA
CABALLERO	ORTEGA	PASCUAL
CASTRO	HERNÁNDEZ	JOSÉ JUAN
GONZÁLEZ	PAJUELO	JOSÉ MARIO
GONZÁLEZ	RAMOS	NTONIO JUAN
HAROUN	TABRAUE	RICARDO JESÚS
LÓPEZ	JURADO	LUIS FELIPE
LORENZO	NESPEREIRA	JOSÉ MARÍA
LUQUE	ESCALONA	ÁNGEL
MECO	CABRERA	JOAQUÍN FRANCISCO
MEDINA	FALCÓN	LIDIA
ROBAINA	ROMERO	RAFAEL JUAN
SOSA	HENRÍQUEZ	PEDRO ANTONIO
TUYA	CORTÉS	FERNANDO
VIERA	RODRÍGUEZ	MARÍA ASCENSIÓN

Proyectos de Investigación

Título: Bases para la gestión y valorización gastronómica de especies pesqueras profundas de la Macaronesia (MARPROF).
Investigadores: Delgado, J.; J. M. Lorenzo; J. G. Pajuelo; J. A. González; J. I. Santana.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2009-2012.

Título: Estudio sobre la talla de primera madurez del boquerón o longorón en aguas de Canarias, dada la importancia de la comercialización de este recurso para el sector pesquero y la necesidad de asegurar la sostenibilidad del mismo.
Investigadores: G. Pajuelo, J.; J. A. González.; J. I. Santana; J. M. Lorenzo.
Organismos: Viceconsejería de Pesca del Gobierno de Canarias.
Período: 2011-2012.

Título: Estudio complementario sobre el impacto de las nasas para peces en Gran Canaria: proyecto NASA 75 Invierno.
Investigadores: G. Pajuelo, J.; J. A. González.; J. M. Lorenzo; J. I. Santana.
Organismos: Cabildo de Gran Canaria.
Período: noviembre 2011-agosto 2012.

Título: Informe científico-técnico final de la campaña de pesca exploratoria en aguas de Marruecos, en el marco de la Acción 2.2 del proyecto OMARAT.
Investigadores: G. Pajuelo, J.
Organismos: Instituto Canario de Ciencias Marinas.
Período: febrero 2001-septiembre 2011.

Título: Acciones de transferencia de tecnología para el desarrollo de la pesquería de camarón de profundidad en Cabo Verde (PROACTIVA2).
Investigadores: G. Pajuelo, J.; J. M. Lorenzo; A. G. Ramos; J. A. González; J. I. Santana.
Organismos: Dirección General de Relaciones con África.
Período: 2010-2011.

Título: Status ecológico y vulnerabilidad de ecosistemas marinos canarios al cambio climático: indicadores funcionales y respuesta adaptativa al estrés (temperatura, radiación UV y disponibilidad de nutrientes).
Investigadores: Haroun, R.; M. A. Viera Rodríguez.; J. Hernández-Brito; C. Collado.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2008-2011.

Título: Estudio mediante técnicas moleculares de *Aloe vera* de Canarias para la elaboración de una propuesta práctica para su defensa como posibles variedad autóctona de Canarias y su explotación comercial (canaloe).
Investigadores: Sosa, P. A.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: diciembre 2009-diciembre 2012.

Título: Determinación de la estructuración y flujo genético de las poblaciones naturales de palmera canaria y grado de introgresión con taxones afines en Canarias, mediante marcadores moleculares.
Investigadores: Sosa, P. A.; M. A. González Pérez.; A. Naranjo Cigala.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2009-2011.

Título: Encuentro Nacional de Conservación Genética.
Investigadores: Sosa, P. A.; M. A. Rodríguez-Pérez.; J. Caujapé-Castells; P. Catalán.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2011-diciembre 2011.

Título: MACAROMOD: Dispersión de materia orgánica en granjas de acuicultura: desarrollo de un modelo matemático para garantizar su sostenibilidad ambiental.

Investigadores: Tuya, F.
Organismos: Unión Europea.
Período: noviembre 2010-noviembre 2013.

Publicaciones

• *Artículos*

Bilbao, A.; V. Tuset; M. P. Viera; G. Courtois de Vicose; H. Fernández-Palacios; R. Haroun; M. S. Izquierdo (2011): Reproduction, fecundity and growth of abalone (*Haliotis tuberculata coccinea*, Revee 1846) in the Canary Islands. *Journal fo Shellfish Research*, **29**, pp. 959-967.

Castro-Hernández, J. J.; V. Hernández-García; A. T. Santana-Ortega; C. Cuyás; E. Almonacid; J. L. Hernández-López; R. Cuscó (2011): Contribution to the biology and fishery of the deep-sea swimming crab, *Bathynectes mavigna* (Prestandrea, 1839) (Decapoda, Pontunidae) in waters of the Canary Islands (Central-East Atlantic). *Crustaceana*, **84**, 2, pp. 169-186.

Espino, F.; F. Tuya; A. Brito; R. Haroun (2011): Ichthyofauna associated with *Cymodocea nodosa* meadows in the Canarian Archipelago (Central Eastern Atlantic): Community structure and nursery role. *Ciencias Marinas*, **37**, pp. 157-174.

Espino, F.; F. Tuya; R. Haroun (2011): Variabilidad espacial en la estructura de la ictiofauna asociada a praderas de *Cymodocea nodosa* en las Islas Canarias, Atlántico nororiental subtropical. *Revista de Biología Marina y Oceanografía*, **46**, pp. 391-403.

Estefanell, J.; J. Socorro; F. Tuya; M. S. Izquierdo; J. Roo (2011): Growth, protein retention and biochemical composition in *Octopus vulgaris* fed on different diets based on crustaceans and aquaculture by-products. *Aquaculture*, **322**, pp. 91-98.

Fujita, D.; R. Haroun (2011): Interacctions of the sea urchins *Diadema* with the marine vegetation in the warm temperate coastal habitats of the Atlantic and Pacific Oceans. *Algal Resources*, **3**, pp. 81-92.

González, J. A.; J. I. Santana; J. G. Pajuelo; R. Triay; E. Capote-Kerr; D. Hernández-Castro; V. García-Martín (2011): MARPROF y el cangrejo rey. Biología, biomasa y valorización en Canarias. *Boletín Marino Marítimo Macaronésico*, **4**, pp. 8-9.

Lessios, H.; S. Lockhart; R. Collin; G. Sotil; P. Sánchez-Pérez; K. S. Zigler; A. Pérez; M. Garrido; L. Geyer; G. Bernardi; V. Vacquier; R. Haroun;B. Kessing (2011): Phylogeography and bindin evolution in Arbacia, a sea urchin genus with an unusual distribution. *Molecular Ecology*, **21**, pp. 130-144.

Meco, J.; M. R. Muhs; M. Fontugne; A. J. G. Ramos; A. Lomoschitz; D. Patterson (2011): Late Pliocene and Quaternary Eurasian locust infestations in the Canary Archipelago. *Lethaia*, **44**, pp. 440-454.

Pajuelo, J. G.; J. M. Lorenzo (2011): Validation of age determination methods and growth studies of the sand sole *Pegusa lascaris* (Soleidae) from the eastern-central Atlantic. *Ciencias Marinas*, **37**, 3, pp. 323-338.

Pajuelo, J. G.; S. García; J. M. Lorenzo; J. A. González (2011): Population biology of the shark, *Squalus megalops*, harvested in the central-east. *Fisheries Research*, **108**, pp. 31-41.

Polanco, J.; U. Gancedo; J. Sáenz; A. M. Caballero-Alfonso; J. J. Castro-Hernández (2011): Wavelet analysis of correlation among Canary Islands octopus captures per unit effort, sea-surface temperature and the North Atlantic Oscillation. *FisheriesResearch*, **107**, pp. 177-183.

Riera, R.; F. Tuya; A. Sacramento; E. Ramos; M. Rodríguez; O. Monterroso (2011): The effects of brine disposal on a subtidal meiofauna community. *Estuarine, Coastal and ShelfScience*, **93**, pp. 359-365.

Riera, R.; J. Núñez; M. C. Brito; F. Tuya (2011): Temporal variability of a subtropical intertidal meiofaunal assemblage: contrasting effects at the species and assemblage-level. *Vie et Milieu – Life and Environment*, **61**, 3, pp. 129-137.

Tuya, F.; K. Larsen; V. Platt (2011): Patterns of abundance and assemblage structure of epifauna inhabiting two morphologically different kelp holdfasts. *Hydrobiologia*, **658**, pp. 373-382.

Tuya, F.; M. A. Vanderklift; T. Wemberg; M. S. Thomsen (2011): Gradients in the number of species at reef-seagrass ecotones explained by gradients in abundance. *Plos One*, **6**, 5, pp. e 2019.

Tuya, F.; T. Wemberg; M. S. Thomsen (2011): The relative influence of local to regional drivers of variation in reef fishes. *Journal of Fish Biology*, **79**, pp. 217-234.

Wemberg, T.; M. S. Thomsen; F. Tuya; G. A. Kendrick (2011): Biogenic habitat structure of seaweeds change along a latitudinal gradient in ocean temperature. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, **400**, pp. 264-271.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Castro-Hernández, J. J.
Título: Propuesta de estrategias de explotación de los recursos vivos marino del Archipiélago de Canarias: islas de Gran Canaria.
Congreso: GESMAR. 3 Foro Público.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: G. Ramos, A.; J. Cabrera Gámez; E. Fernández Perdomo; D. Hernández Sosa; J. Coca; A. Redondo; J. Isern González; A. C. Domínguez Brito; M. Sotillo; S. Glenn; O. Schofield; J. Kohut.
Título: Pinzón path planning for the transoceanic glider Scarlet Knight RU-27 from the ESEOO Regional Ocean Model forecast of the N.E. Atlantic.
Congreso: 5th European Gliding Observatories Meeting.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: G. Ramos, A.; S. Glenn; O. Schofield; J. Kohut; J. Cabrera Gámez; D. Kaminsky; E. Fernández Perdomo; J. Coca; D. Hernández Sosa; C. Barrera; A. Redondo; A. C. Domínguez Brito; J. Isern González; A. Lorenzo.
Título: Cook Crossing 2010: An international platform of research, cooperation and formation for future transoceanic glider missions.
Congreso: 5th European Gliding Observatories Meeting.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: González-Pérez, M. A.; E. Rivero-Santana; J. Rubio; E. Carqué; E. A. González-González; P. A. Sosa.
Título: Caracterización y asilamiento de microsatélites nucleares en especies vegetales Canarias.

Congreso: V Congreso de Biología de la Conservación de Plantas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Menorca (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: González-Pérez, M. A.; P. A. Sosa.
Título: El Banco de Marcadores Moleculares de la Flora Macaronésica (BANMAC).
Congreso: V Congreso de Biología de la Conservación de Plantas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Menorca (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Haroun, R.; B. Ramírez; D. Montero; F. Okland; I. Uglem.
Título: Post-escape behaviour of aquacultured European sea bass (*Dicentrarchus labrax*) and meagre (*Argyrosomus regius*). Release and telemetry monitoring.
Congreso: Aquaculture Europe 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Rodas (Grecia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Medina-Alcaraz, C.; J. J. Castro-Hernández; M. A. González-Pérez; P. A. Sosa.
Título: Diversidad genética en poblaciones naturales de caballa (*Scomber colias*, Gmelin, 1789) en las Islas Canarias.
Congreso: XXXVII Congreso de la Sociedad Española de Genética.
Participación: Póster.
Lugar: Murcia (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Saro, I.; M. A. González-Pérez; P. A. Sosa.
Título: Estudio de la dinámica y extensión del flujo genético de la palmera canaria (*Phoenix canariensis*).
Congreso: V Congreso de Biología de la Conservación de Plantas.
Participación: Póster.
Lugar: Menorca (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Sosa, P. A.; E. Rivero; E. Carqué; A. Palomares; A. Bañares; M. A. González Pérez.
Título: Conservación genética de *Bencomia exstipulata* en Canarias: nuevas poblaciones, nuevos resultados.
Congreso: V Congreso de Biología de la Conservación de Plantas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Menorca (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Sosa, P. A.; M. A. González Pérez; J. Caujapé-Castells; P. Catalán; J. J. Robledo-Arnucio.
Título: Resultados y conclusiones del I Encuentro Nacional de Conservación Genética en Plantas.
Congreso: V Congreso de Biología de la Conservación de Plantas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Menorca (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Valdazo Hernández, J. A.; M. A. Viera Rodríguez; R. Haroun; M. Stroobant.
Título: Marines communities in the especial area of conservation of Juncalillo del Sur.
Congreso: World Conference on Marine Biodiversity.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Aberdeen (Escocia).
Fecha: 2011.

Autores: Valdazo Hernández, J. A.; M. A. Viera-Rodríguez; M. Stroobant; R. Haroun.
Título: Caracterización de las comunidades marinas del Sitio de Interés Científico de Juncalillo del Sur.
Congreso: XI Jornadas Españolas de Costas y Puertos.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Caballero-Alfonso, A. M.
Título: Recent and historical climate variability effects on the population dynamics of several marine species.
Directores: Castro-Hernández, J. J.
Año de lectura: 2011.

Autor: González-González, E. A.
Título: Análisis de la diversidad genética en poblaciones naturales de especies vegetales amenazadas: *Ilex perado* ssp. *lopezlilloi* (Aquifoliaceae), *Silene nocteolens* (Caryophyllaceae) y *Sorbus aria* (Rosaceae).
Directores: González-Pérez, M. A.; P. A. Sosa.
Año de lectura: 2011.

Premios

Autores: Haroun, R.
Premio: Premio Atlántico de Medio Ambiente.
Entidad: Cabildo de Fuerteventura.
Fecha: 2011.

Departamento

Bioquímica y Biología Molecular, Fisiología, Genética e Inmunología

Dirección: Edificio de Ciencias de la Salud. Campus Universitario de San Cristóbal, 35016 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 440

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ARIN	MARTÍNEZ	AINARA
BILBAO	SIERYO	CRISTINA
CASTRILLO	VIGUERA	ANTONIO
CASTRO	LÓPEZ-TARRUELLA	ENRIQUE
CHIRINO	GODOY	RICARDO
DÍAZ	CHICO	BONIFACIO
DÍAZ	CHICO	JUAN CARLOS
ESTÉVEZ	ROSAS	FRANCISCO JESÚS
FANJUL	RODRÍGUEZ	LUISA FERNANDA
FERNÁNDEZ	VALERÓN	JOSEFA PILAR
GONZÁLEZ	HERNÁNDEZ	AYOZE NAUZET
GONZÁLEZ	ROBAYNA	IGNACIO JAVIER
HENRÍQUEZ	ESQUIROZ	JOSÉ MARÍA
HERNÁNDEZ	GONZÁLEZ	I. SERVANDA
LOPEZ	RIOS	LAURA
LÓPEZ	GUERRA	ANTONIO JESÚS
MARRERO	ARENCIBIA	MARÍA ISABEL
MARTEL	SUÁREZ	NICOLÁS ALFONSO
NAVARRO	BOSCH	DOMINGO
PESTANO	BRITO	JOSÉ JUAN
QUINTANA	AGUIAR	JOSÉ MARTÍN
RUIZ GALARRETA	HERNÁNDEZ	CARLOS MANUEL

SANTANA TORRES | DELGADO CURBELO | MARÍA DEL PINO SANTIAGO

Proyectos de Investigación

Título: Desarrollo de una interfaz de interconexión de redes ethernet con una red óptica para comunicaciones en recintos cerrados mediante el uso del canal visible.
Investigadores: Delgado, F.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: octubre 2009-octubre 2012.

Título: Estudio del perfil epigenético en cáncer de cérvix y su asociación a variables clínicas, moleculares y respuesta al tratamiento oncológico.
Investigadores: Bilbao, C.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: 2009-2012.

Título: Receptores nucleares LXR y su papel en los procesos autoinmunes.
Investigadores: Castrillo, A.; F. López-Blanco; C. M. Ruiz de Galarreta; G. Gallardo; C. Tabraue.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2009-2011.

Título: Papel protector de los receptores LXR en modelos animales de inflamación intestinal.
Investigadores: Castrillo, A.; F. López-Blanco; C. M. Ruiz de Galarreta; G. Gallardo; C. Tabrue.
Organismos: Gobierno Autónomo de Canarias.
Período: 2009-2011.

Título: Relevancia clínica de alteraciones genéticas y epigenéticas en el cáncer de endometrio.
Investigadores: Díaz Chico, J. C.
Organismos: Dirección General de Universidades e Investigación de la Comunidad Autónoma de Canarias.
Período: 2009-2011.
Título: Evaluación de potenciales compuestos antileucémicos.
Investigadores: Estévez, F.; J. Triana; M. López Sánchez; J. L. Eiroa; J. Quintana Aguiar; F. J. Pérez Galván; J. J. Cabrera Oliva; I. Brouard Martín.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: enero 2011-diciembre 2013.

Título: Estudio del mecanismo de acción de potenciales compuestos antitumorales naturales y de síntesis.
Investigadores: Estévez, F.; J. Triana Méndez.; M. López Sánchez; J. L. Eiroa; F. Pérez Galván; J. Cabrera Oliva; J. F. Loro Ferrer; J. F. León Oyola; I. Brouard Martín.
Organismos: Fundación Instituto Canario de Investigación del Cáncer, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2011.

Título: Infraestructura científica-tecnológica 2010-2011.
Investigadores: Estévez, F.; J. F. Loro Ferrer.; F. Pérez Galván; J. L. Eiroa; J. J. Cabrera Oliva; I. González Robayna; I. Hernández González; A. Castrillo; L. Fernández Pérez; J. Quintana Aguiar; J. Triana Méndez; J. L. Pérez Arellano.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: Estudio de polimorfismos en genes asociados con cáncer de vejiga en pacientes que sufren esta enfermedad. Asociación con tu-

morigénesis y exposición a contaminantes tóxicos persistentes (CTPs) existentes en el medio ambiente de las Islas Canarias.
Investigadores: F. Valerón, P.
Organismos: FUNCIS.
Período: 2009-2011.

Título: Evaluación del tdf como potencial fármaco antitumoral.
Investigadores: Quintana Aguiar, J.; J. Cabrera Oliva.; J. F. Loro Ferrer; S. Rubio Sánchez; F. Estévez.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información (ACIISI), Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2009-2011.

Publicaciones

• *Artículos*

A-González, N.; A. Castrillo (2011): Liver X receptors as regulators of macrophage inflammatory and metabolic pathways. *Biochimica et Biophysica Acta*, **1812**, 8, pp. 982-994.

Burmistrova, O.; J. Quintana; J. G. Díaz; F. Estévez (2011): Astragalin heptaacetate-induced cell death in human leukemia cells is dependent on caspases and activates the MAPK pathway. *Cancer Letters*, **309**, pp. 71-77.

Estévez, F.; J. Quintana; M. T. Marrero; G. Negrín; O. Burmistrova; S. Estévez; S. Rubio; F. Torres; F. Nicolini; J. Triana; J. L. Eiroa; M. López;F. J. Pérez; J. G. Díaz; F. León; I. Brouard; J. Bermejo (2011): Evaluación de flavonoides sobre la viabilidad y proliferación de las células leucémicas humanas. *Biocáncer*, **5**, pp. 53-68.

García, V. P.; J. Bermejo; S. Rubio; J. Quintana; F. Estévez (2011): Pregnane steroidal glycosides and their cytostatic activities. *Glycobiology*, **21**, 5, pp. 619-624.

González Hernández, A.; M. V. Domínguez Rodríguez (2011): Trastornos de la motilidad ocular en la medicina del Renacimiento: análisis de A worthy treatise of the eyes, de Anthony Hunton (1587). *Neurología*, **26**, pp. 217-217.

Köröskényi, K.; E. Duró; A. Pallai; Z. Sarang; D. Kloor; D. S. Ucler; S. Beceiro; A. Castrillo; A. Chawla; C. A. Ledent; L. Fésüs; Z. Szondy (2011): Involvement of adenosine A2A receptors in engulfment-dependent apoptotic cell suppression of inflammation. *Journal of Immunology*, **186**, 12, pp. 7144-7155.

López-Rios, L.; F. J. Nóvoa Mogollón; R. Chirino; F. Varillas; M. Boronat Cortés; A. M. Wägner (2011): Interaction between cholesteryl ester transfer protein and hepatic lipase encoding genes and the risk of type 2 diabetes: results from the Telde study. *Plos One*, **6** (11), e27208, pp.

Montesino, M.; A. Tagliabracci; B. Zimmermann; L. Gusmao; G. Burgos; B. Heinrichs; V. Prieto; M. Paredes; A. Hernández; S. Cardoso; C. Vullo; M. Marino;M. Wittle; M. Velázquez; M. Sánchez-Simón; K. Maxud; M. J. Anjos; L. E. Vargas-Díaz; A. M. López-Parra; C. Bobillo; R. García-Segura; J. Puente; S. Pedrosa; E. R. Streintenberger; F. Moreno; G. Chemale; J. Pestano; S. Merigioli; M. Espinoza; D. Comas; C. M. López-Cubría; M. Bogus; L. Prieto; W. Parson (2011): GHEP-ISFG Proficiency Test 2011: Paper challenge on evaluation of mitochondrial DNA results. *Forensic Science International: Genetics Supplement Series*, **3**, pp. e545-e557.

Pérez-Labrada, K.; I. Brouard; C. Morera; F. Estévez; J. Bermejo; D. G. Rivera (2011): Click' synthesis of triazole-based spirostan saponin analogs. *Tetrahedron*, **67**, pp. 7713-7727.

Romagnoli, R.; P. G. Baraldi; C. López-Cara; O. Cruz-López; M. D. Carrión; M. K. Salvador; J. Bermejo; S. Estévez; F. Estévez; J. Balzarini; A. Brancale; A. Ricci;L. Chen; J. G. Kim; E. Hamel (2011): Synthesis and antitumor molecular mechanism of agents based on amino 2-(3',4',5'-trimethoxybenzoyl)-benzo[b] furan: Inhibition of tubulin and induction of apoptosis. *ChemMedChem*, **6**, pp. 1841-1853.

Sologuren, I.; S. Boisson-Dupuis; J. Pestano; Q. B. Vincent; L. Fernández Pérez; A. Chapgier; M. Cárdenes; J. Feinberg; M. I. García-Laorden; C. Picard; E. Santiago; X. Kong;L. Janière; E. Colino; E. Herrera-Ramos; A. Francés; C. navarrete; S. Blanche; E. Faria; P. Rewmiszewski; A. Cordeiro; A. Freeman; S. Holland; K. Abarca; M. Valerón-Lemaur; J. Gonçalo-Marques; L. Silveria; J. M. García-Castellano; J. Caminero; J. L. Pérez-Arellano; J. Bustamante; L. Abel; J. L. Casanova; J. C. Pérez-Gallego (2011): Partial recessive IFN-(gamma) R1 deficiency: Genetic, immunological and clinical features of 14 patients from 11 kindreds. *Human Molecular Genetics*, **50**, pp. 1509-1523.

Torres, F.; J. Quintana; F. Estévez (2011): 5,7,3'-Trihydroxy-3,4'-dimethoxyflavone inhibits the tubulin polymerization and activates the sphingomyelin pathway. *Molecular Carcinogenesis*, **50**, pp. 113-122.

Triana, J.; M. López; F. J. Pérez; F. León; J. Quintana; F. Estévez; J. C. Hernández; J. González-Platas; I. Brouard; J. Bermejo (2011): Secondary Metabolites from Two Species of Pulicaria and Their Cytotoxic Activity. *Chemistry & Biodiversity*, **8**, pp. 2080-2089.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Bilbao, C.; R. Ramírez; G. Rodríguez; O. Falcón; L. León; B. N. Díaz-Chico; M. Perucho; J. C. Díaz-Chico.
Título: Double strand break repair components are frequent targets of microsatellite instability in endometrial cancer.
Congreso: 7th Meeting of Young Cancer Investigators of the Canaries (7th YCIC), 4th Meeting of Young Biomedical Investigators of the Macaronesia (4th YBIM).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Brito, Y.; J. C. Wiebe; L. López-Rios; A. Arín Martínez; F. J. Nóvoa-Mogollón; A. M. Wägner; C. Melián.
Título: Role of the repair enzyme protein-l-isoaspartate o-methyltransferase (PIMT) in canine diabetes: studies in blood and tissue samples.
Congreso: ECVIM-CA Congress 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Brouard, I.; I. Welch; I. Méndez; S. Estévez; M. T. Marrero; J. Quintana; J. Bermejo; J. Triana; F. Estévez.
Título: Synthesis and effects on cell viability of flavonols and 3-methyl ether derivatives in human leukemia cell lines.
Congreso: 7th Meeting of Young Cancer Investigators of the Canaries (7th YCIC) and 4th Young Biomedical Investigators of the Macaronesia
Participación: Póster.
Lugar: La Laguna (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Castrillo, A.
Título: Nuclear receptor signalling in physiology and disease.
Congreso: FEBS Advanced Course.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Spetses (Grecia).
Fecha: agosto 2011.

Autores: Castrillo, A.
Título: Immunology and metabolism.
Congreso: EMBO Workshop.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Marsella (Francia).
Fecha: enero 2011.

Autores: Castrillo, A.
Título: Atherosclerosis.
Congreso: Gordon Research Conferences - 2011- Atherosclerosis.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: New Port (EE. UU.).
Fecha: junio 2011.

Autores: El hadj, K.; F. León; F. Benavache; S. Estévez; J. Quintana; F. Estévez; I. Brouard; J. Bermejo; S. Benavache.
Título: Lactonas sesquiterpénicas aisladas de Centaurea omphalotricha.
Congreso: XV Semana Científica "Antonio González".
Participación: Póster.
Lugar: La Laguna (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Ferriol, P.; M. Brunet; M. J. Mediavilla; F. Estévez; F. J. Toledo Marante; J. Bermejo.
Título: Production of sponge cytotoxics: Developing farming structures and stress induced biotransformation.
Congreso: 7th Meeting of Young Cancer Investigators of the Canaries (7th YCIC) and 4th Young Biomedical Investigators of the Macaronesia.
Participación: Póster.
Lugar: La Laguna (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: González Hernández, A.; M. V. Domínguez Rodríguez.
Título: Trastornos de la motilidad ocular en la medicina del Renacimiento: análisis de A worthy treatise of the eyes, de Anthony Hunton (1587).
Congreso: LXIII Reunión Anual de la SEN.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Mateos-Díaz, C. J.; P. Martín-Rodríguez; G. McNaughton-Smith; A. Estevez-Braun; E. Pérez-Sacau; D. Lorenzo-Villegas; J. C. Díaz-Chico; A. Gutiérrez-Ravelo; B. N. Díaz-Chico; L. Fernández-Pérez.
Título: Screening of novel antitumoral JAK-STAT inhibitors using human erythroleukemia (HEL) cells.
Congreso: 7th Meeting YCIC / 4th Meeting YBIM.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Pérez-Labrada, K.; D. García-Rivera; I. Brouard; F. Estévez; J. Bermejo.
Título: Synthesis and cytotoxic activity evaluation of four novel spirostan saponins.
Congreso: 7th Meeting of Young Cancer Investigators of the Canaries (7th YCIC) and 4th Young Biomedical Investigators of the Macaronesia.
Participación: Póster.
Lugar: La Laguna (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Rubio, S.; F. León; J. Quintana; S. Cutler; F. Estévez.
Título: New flavone methyl esters-induced cell death in human leukemia cells is amplified by inhibition of ERK 1/2 signaling.
Congreso: XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.
Participación: Póster.
Lugar: Málaga (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Rubio, S.; F. León; J. Quintana; S. Cutler; F. Estévez.
Título: Evaluation of methyl esters of flavonoids in HL-60 cells.
Congreso: 7th Meeting of Young Cancer Investigators of the Canaries (7th YCIC) and 4th Young Biomedical Investigators of the Macaronesia.
Participación: Póster.
Lugar: La Laguna (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Wiebe, J. C.; L. López-Rios; Y. Brito Casilla; A. Airín-Martínez; E. González; A. Tugores; M. Boronat Cortés; F. J. Nóvoa-Mogollón; A. M. Wägner.
Título: La expression de la enzima reparadora protein-L-isoaspartato(D-aspartato)o-metiltransferasa está reducida en la dibetes tipo 1?
Congreso: XXII congreso nacional de la sociedad española de Diabete.
Participación: Póster.
Lugar: Málaga (España).
Fecha: 2011.

Autores: Wiebe, J. C.; L. López-Rios; Y. Brito; C. Melián; A. Airín Martínez; A. Tugores; M. Boronat Cortés; F. J. Nóvoa-Mogollón; A. M. Wägner.
Título: Role of the repair enzyme PIMT in type 1 diabetes: studies in patients, dogs with diabetes and PIMT knock-out mice.
Congreso: 47 th Annual Meeting EASD.
Participación: Póster.
Lugar: Lisboa (Portugal).
Fecha: septiembre 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Ramírez Moreno, R.
Título: Genética y Epigenética del Cáncer de Endometrio.
Directores: Díaz Chico, B. N.; J. C. Díaz Chico.
Año de lectura: 2011.

Premios

Autores: Mateos-Díaz, C. J.; P. Martín-Rodríguez; G. McNaughtoun-Smith; A. Estévez-Braun; E. Pérez-Sacau; D. Lorenzo-Villegas; J. C. Díaz-Chico; A. Gutiérrez-Ravelo; B. N. Díaz-Chico.
Premio: "Best Poster Award" to the Póster Screening of novel antitumoral JAK-STAT inhibitors using human erythroleukemia (HEL) cells.
Entidad: 7th Meeting of Young Cancer Investigators of the Canaries (7th YCIC) / 4th Meeting of Young Biomedical Investigators of the Macaronesia (4th YBIM).
Fecha: 2011.

Departamento

Cartografía y Expresión Gráfica en la Ingeniería

Dirección: Edificio de Ingenierías. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 873

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ACOSTA	OJEDA	FILIBERTO CLAUDIO
ANDRÉS	DE ARAUJO	MARÍA FLORA
FERNÁNDEZ	NEGRÍN	EMILIO
GARCÍA	DOMÍNGUEZ	MELCHOR
GONZÁLEZ	SÁNCHEZ	PEDRO MIGUEL
GONZÁLEZ	SANTANA	MANUEL
IGLESIAS	MOSCOSO	FRANCISCO JAVIER
MARTÍN	BETANCOR	MOISÉS
MARTÍN	LORENZO	GERARDO NICOLÁS
MATOS	ROSALES	MARÍA JESÚS
MEDINA	VELÁZQUEZ	MANUEL
MONTESDEOCA	NARANJO	JULIO
MORANT	DE DIEGO	MARÍA TERESA
PÉREZ	BERMÚDEZ	JOSÉ
QUINTANA	RIVERO	LIDIA MARÍA
ROCA	GONZÁLEZ	MARÍA CRISTINA
RODRÍGUEZ	BATISTA	GUSTAVO MANUEL
ROMERO	LÓPEZ	MARÍA DEL PILAR
RUIZ	SAAVEDRA	ENRIQUE
SANJUÁN	HERNÁN-PÉREZ	ALEJANDRA
SANTANA	SARMIENTO	FRANCISCO JESÚS
SIGUT	MARRERO	VÍCTOR RAMÓN
SUÁREZ	BENÍTEZ	FRANCISCO MIGUEL
SUÁREZ	RIVERO	PEDRO ANTONIO
TOSCANO	BENÍTEZ	FERNANDO
VEGA	HERRERA	SANDRA

Publicaciones

• *Capítulos de Libros*

Andrés-Araujo, F.; A. Rodríguez-Santana; A. González; C. Moreno; F. J. Pérez-Torrado; F. Santana; T. A. Minshull (2011): Sensitivity analisys of a model of lithospheric flexure: A case study of the flexure effect of Tenerife island on Gran Canaria island in the last 4 m. a. En *Geophysical Research Abstracts*, pp. 13153.

Fernández-Negrín, E.; N. Cruz; E. Fernández-Cabrera; C. Peña; A. Hernández Cordero; E. Pérez-Chacón; L. Hernández-Calvento; J. Mangas; I. Sánchez (2011): Caracterización de procesos sedimentarios en la isla de La Graciosa (Islas Canarias) mediante el seguimiento de una parcela con estación total (VI Jornadas de Geomorfología Litoral). En *Avances en Geomorfología Litoral*, pp. 23-26. Barcelona: Universidad Rey Juan Carlos (ISBN: 978-84-61539-82-6).

• *Artículos*

Ramírez Guedes, J. (2011): Sobre la utopía neotécnica contemporánea. *Revista Contraindicaciones. http://www.contraindicaciones.net/2011/10/sobre-la-utopia-neotecnica-contemporanea-juan-ramirez-guedes.html.*

Ramírez Guedes, J. (2011): Sobre la utopía neotécnica contemporánea. *Revista Nada. Nihilismo. http://revistanada.blogspot.com.es/2011/10/sobre-la-utopia-neotecnica.html.*

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Andrés-Araujo, F.; A. Rodríguez-Santana; A. González; C. Moreno; F. J. Pérez Torrado; F. Santana; T. A. Minshull.
Título: Sensitivity analisys of a model of lithospheric flexure: A case study of the flexure effect of Tenerife island on Gran Canaria island in the last 4 m.a.
Congreso: EGU General Assembly 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: abril 2011.

Autores: Fernández-Negrín, E.; E. Roca; L. Hernández; R. Medina.
Título: La conciencia ambiental de los usuarios de las playas del sur de Gran Canaria.
Congreso: XI Jornadas de Costas y Puertos.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Fernández-Negrín, E.; N. Cruz; A. Hernández; M. Viera; L. Hernández; E. Pérez-Chacón.
Título: Diseño experimental y seguimiento de captadores para la regeneración de la duna costera de playa del Inglés (Gran Canaria).
Congreso: XI Jornadas de Costas y Puertos.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Fernández-Negrín, E.; N. Cruz; E. Fernández-Cabrera; C. Peña; A. I. Hernández-Cordero; E. Pérez-Chacón; L. Hernández-Calvento; J. Mangas; I. Sánchez-Pérez.
Título: Caracterización de los procesos sedimentarios en la isla de La Graciosa (Islas Canarias) mediante el seguimiento de una parcela con estación total.
Congreso: VI Jornadas de Geomorfología Litoral.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tarragona (España).
Fecha: septiembre 2011.

Departamento

Ciencias Clínicas

Dirección: Edificio de Ciencias de la Salud. Campus Universitario de San Cristóbal. Trasera del Hospital Insular c/ Doctor Pasteur s/n, 35016 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 447

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ALMEIDA	GONZÁLEZ	MAIRA DEL PINO
ÁLVAREZ	LEÓN	EVA ELISA
ASENJO	GONZÁLEZ	MARGARITA
BALTAR	TRABAZO	JOSÉ MANUEL
BETANCOR	GÓMEZ	MARÍA JOSEFA
BORDÓN	RODRÍGUEZ	ELISA DE LOS REYES
CABRERA	OLIVA	JUAN JAVIER
CABRERA	ROCA	GONZALO
CASASNOVAS	SUSANNA	LUZ
CASTRO	SÁNCHEZ	MANUEL
DÍAZ	MORENO	JAVIER
DOMÍNGUEZ	BOADA	LUIS MARÍA
DOMÍNGUEZ	ORTEGA	FRANCISCO
DORESTE	ALONSO	JORGE LUIS
FERNÁNDEZ	ARTILES	ANA SOFÍA
FERNÁNDEZ	PÉREZ	LEANDRO FCO
FRESEN	CANCINO	M. EUGENIA PILAR
FUENTES	PAVÓN	RAFAEL
GONZÁLEZ	AZPEITIA	GLORIA
GONZÁLEZ	LAMA	ZOILO
GONZÁLEZ	MARTÍN	MARGARITA ROSA
GUERRA	HERNÁNDEZ	CARLOS BORJA
HENRÍQUEZ	HERNÁNDEZ	LUIS ALBERTO
HENRÍQUEZ	SÁNCHEZ	PATRICIA
HEREDIA	OLMOS	MARÍA SOLEDAD
HERNÁNDEZ	SOCORRO	CARMEN ROSA

LAFARGA	CAPUZ	BERNARDO
LARA	JIMÉNEZ	PEDRO CARLOS
LIMIÑANA	CAÑAL	JOSÉ MARÍA
LLORET	SAEZ-BRAVO	MARTA
LÓPEZ	BLANCO	FÉLIX
LÓPEZ	CALERO	MIGUEL ÁNGEL
LÓPEZ	MARTÍN	GABRIEL
LORO	FERRER	JUAN FRANCISCO
LUPIOLA	GÓMEZ	PABLO ANTONIO
MACHADO	FERNÁNDEZ	FRANCISCO
MARTÍN	SÁNCHEZ	ANTONIO
MAYNAR	MOLINER	MANUEL
MONZÓN	MORENO	CARMELO
NÚÑEZ	GONZÁLEZ	EDUARDO
OJEDA	VARGAS	MARÍA DEL MAR
PANERO	ÁLVAREZ	JOSÉ FRANCISCO
PEÑA	QUINTANA	LUIS
PÉREZ	CANDELA	VÍCTOR ALBERTO
PÉREZ	LUZARDO	OCTAVIO LUIS
PINAR	SEDEÑO	MARÍA BEATRIZ
QUEVEDO	ITURBE	PEDRO
RAMÓN	VALCÁRCEL	LILÍ
REYES	SUÁREZ	DESIDERIO ZACARÍAS
SÁNCHEZ	VILLEGAS	ALMUDENA
SANTANA	RODRÍGUEZ	OTILIA ÉVORA
SERRA	MAJEM	LUIS
SUÁREZ	BORDÓN	PINO DEL CARMEN
TEJEDOR	JUNCO	MARÍA TERESA
ZARAGOZA	PÉREZ	ENRIQUE ÁNGEL
ZUMBADO	PEÑA	MANUEL LUIS

Proyectos de Investigación

Título: Caracterización fisiológica y molecular de la proteína SOCS-2 (Supressor Of Cytokine Signalling-2) como modelo de resistencia celular a la hormona de crecimiento causada por estrógenos *in vivo*: Implicaciones terapéuticas.
Investigadores: Fernández Pérez, L.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: 2009-2011.

Título: Estudio de nuevos moduladores de receptores para estrógenos.
Investigadores: Fernández Pérez, L.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: 2011-2013.

Título: Laboratorio para la evaluación farmacológica de compuestos químicos (BIOPHARM-ULPGC).
Investigadores: Fernández Pérez, L.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2010-2012.

Título: Estudio de nuevos moduladores de las actividades de STAT y de los receptores

para estrogenos: potencial aplicacion como antitumorales.
Investigadores: Fernández Pérez, L.; L. Estévez Braun.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2010-2012.

Título: Exposición ambiental a contaminantes químicos, factores genéticos, epigenéticos y riesgo de cáncer de mama en la población canaria.
Investigadores: Henríquez Hernández, L.
Organismos: Fundación Canaria de Investigación del Cáncer.
Período: enero 2011-diciembre 2011.

Título: Papel de la dieta y la actividad física sobre la calidad de vida y la enfermedad mental en el proyecto SUN.
Investigadores: Sánchez-Villegas, A.; J. L. Doreste.; I. Ara; E. Toledo; E. Martínez; T. Dierssen; P. Henríquez; C. Ruano.
Organismos: Instituto de Salud Carlos III.
Período: 2009-2011.

Título: PlantLIBRA: PLANT food supplements: Levels of Intake, Benefit and Risk Assessment.
Investigadores: Serra-Majem, L.; A. García Álvarez.; L. Ribas Barba; L. Vargas Murga; B. Roman Viñas; J. Ngo de la Cruz.
Organismos: Unión Europea.
Período: junio 2010-mayo 2014.

Título: Drinking habits in healthy pregnant women of the Canary Islands.
Investigadores: Serra-Majem, L.; A. Ortiz-Andrelluci.
Organismos: European Hydration Institute.
Período: 2011-2012.

Título: INDICA.
Investigadores: Serra-Majem, L.; J. Álvarez.; E. E. Álvarez.
Organismos: Instituto de Salud Carlos III.
Período: 2011-2014.

Título: RED: Alimentacion saludable en la prevencion primaria de enfermedades cronicas: la Red Predimed. Dentro de las Redes temáticas de Investigación Cooperativa Sanitaria (RETICs).
Investigadores: Serra-Majem, L.; J. Álvarez.; J. Ngo; E. E. Álvarez; L. M. Bello; P. Henríquez; A. Cabrera; J. L. Doreste; A. Sánchez-Villegas; I. Bautista Castaño; E. M. Rodríguez Rodríguez; L. Ribas-Barba; B. Román-Viñas; A. Bach; J. Aranceta Bartrina; C. Pérez Rodrigo; C. Díaz Romero.
Organismos: Fondo de Investigaciones Sanitarias.
Período: 2006-2012.

Título: EURRECA: EURopean RECommendations Aligned. Harmonising nutrient recommendations across Europe with special focus on vulnerable groups and consumer understanding.
Investigadores: Serra-Majem, L.; J. L. Doreste.; A. Sánchez-Villegas; P. Henríquez; P. Saavedra; N. Nissensohn; N. Brito; L. Ribas-Barba; J. Ngo de la Cruz; B. Román Viñas; A. García Álvarez.
Organismos: Unión Europea.
Período: enero 2007-junio 2012.

Publicaciones

• *Libros*

Henríquez Hernández, L A. (2011): *Análisis del perfil de expresión génico hepático hormono-dependiente: Aplicación de la tecnología de DNA microarrays*. Editorial Académica Española (ISBN: 978-3845494166).

Hermida Pérez, J. A.; J. F. Loro Ferrer; U. Otto Ochoa (2011): *Bacteriuria asintomática en la mujer*. Alemania: Editorial Académica Española (ISBN: 978-3844345605).

• *Capítulos de Libros*

Aznar, S.; B. Roman; L. Serra (2011): Actividad física, ejercicio físico y deporte en las distintas etapas de la vida. Necesidad de apoyo científico y normativo. En *Alimentación y derecho. Aspectos legales y nutricionales de la alimentación* (Aranceta J, Amarilla N. (eds.), pp. 177-194. Madrid: Editorial Médica Panamericana-SENC (ISBN: 978-84-9835-351-8).

Martínez-González, M. A.; C. López de Burgo; A. Sánchez-Villegas (2011): Cáncer: Epidemiología. En *Compendio de salud pública. 2ª Ed.*, pp. 141-150. Pamplona (Navarra): Ulzama Digital.

Martínez-González, M. A.; M. Bes-Rastrollo; A. Sánchez-Villegas (2011): Medio ambiente social y cultural. Intervenciones estructurales. En *Compendio de salud pública. 2ª Ed.*, pp. 359-370. Pamplona (Navarra): Ulzama Digital.

Martínez-González, M. A.; M. Ruiz-Canela; A. Sánchez-Villegas (2011): Prevención del cáncer. En *Compendio de salud pública. 2ª Ed.*, pp. 153-162. Pamplona (Navarra): Ulzama Digital.

Martínez-González, M. A.; M. Seguí-Gómez; A. Sánchez-Villegas (2011): Fundamentos de prevención secundaria. Cribados. En *Compendio de salud pública. 2ª Ed.*, pp. 97-110. Pamplona (Navarra): Ulzama Digital.

P. Luzardo, O; L. A. Henríquez-Hernández; M. Almeida; L. D. Boada; M. Zumbado; P. D. Valerón (2011): Dietary intake of environmentally persistent plaguicides in the european population. En *Pesticides: The impacts of pesticide exposure*, pp. 49-66. Rijeka (Croacia): InTech (ISBN: 978-953-307-531-0).

Peña-Quintana, L.; D. Madruga Acerete (2011): Probióticos, prebióticos y simbióticos en patología digestiva. En *Tratado de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica aplicada de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica*, pp. 711-724. Madrid (España): ERGON (ISBN: 978-84-8473-891-6).

Peña-Quintana, L.; I. Aguiar Santana; M. Ruiz Moreno (2011): Esteatosis hepática y esteatohepatitis. En *Tratado de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica aplicada de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica*, pp. 577-585. Madrid (España): ERGON (ISBN: 978-84-8473-891-6).

Peña-Quintana, L.; M. Ruiz Ponz; E. Valerio Hernández; Y. García Santos (2011): Tratamiento de adolescentes y adultos que, afectos PKU, no fueron diagnosticados por cribado neonatal, o no han seguido tratamiento adecuado. En *Guia clínica para el diagnóstico, tratamiento y registro de pacientes con hiperfenilalaninemia en España*, pp. 85-92. Madrid (España): RB Servicios Editoriales (ISBN: 978-84-694-7314-6).

Peña-Quintana, L.; P. Sanjurjo (2011): Trastornos de la beta-oxidación. En *Tratado de Pediatría*, pp. 831-838. Madrid (España): ERGON (ISBN: 978-84-8473-961-6).

Peña-Quintana, L.; S. Henríquez Santana; R. Rial González (2011): Transposición de grandes arterias intervenidas. En *Casos clínicos en nutrición infantil* (Sierra Salinas, C.), pp. 241-246. Madrid (España): ERGON (ISBN: 978-84-8473-942-5).

Sánchez-Villegas, A.; A. Gabilondo; M. A. Martínez-González (2011): Epidemiología y prevención de la depresión. En *Compendio de salud pública. 2ª Ed.*, pp. 227-234. Madrid (España): Ulzama Digital.

Sánchez-Villegas, A.; M. Bes-Rastrollo; M. Seguí-López (2011): Medio ambiente físico. Salud ambiental. Contaminación atmosférica. En *Compendio de salud pública. 2ª Ed.*, pp. 343-345. Pamplona (Navarra): Ulzama Digital.

Santana-Salguero, B.; M. R. García-Luzardo; L. Peña-Quintana (2011): Urgencias en Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátricas. En *Tratado de Pediatría*, pp. 875-888. Madrid (España): ERGON (ISBN: 978-84-8473-961-6).

Serra-Majem, L.; B. Roman Viñas; L. Ribas Barba; J. Ngo de la Cruz (2011): Vitamin status in Europe and Spain. Methodology to estimate vitamina intake adequacy. En *"Hot topics" en vitaminas y salud* (Alonso Aperte, E; G. Varela Moreiras (eds)), pp. 123-131. Madrid: Instituto Tomás Pascual Sanz-Universidad de San Pablo CEU-International Marketing & Communication; (ISBN: 978-84-7867-062-8).

Serra-Majem, L.; J. Aranceta (2011): Estudios de dieta total. Perfil metodológico y repercusiones prácticas. En *Alimentación y derecho. Aspectos legales y nutricionales de la alimentación* (Aranceta, J; N. Amarilla (eds)), pp. 195-212. Madrid: Editorial Médica Panamericana-SENC (ISBN: 978-84-9835-351-8).

• *Artículos*

Almeida, M.; E. Betancor; R. Fregel; N. M. Suárez; J. Pestano (2011): Efficient DNA extraction from hair shafts. *Forensic Science International: Genetics Supplement Series*, **3**, pp. e319-e320.

Ara, I.; S. Larsen; B. Stallknecht; B. Guerra; D. Morales-Alamo; J. L. Andersen; J. G. Ponce González; A. Guadalupe-Grau; H. Galbo; J. A. L. Calbet; J. W. Helge (2011): Normal mitochondrial function and increased fat oxidation capacity in leg and arm muscles in obese humans. *International Journal of Obesity*, **35**, pp. 99-108.

Aragón Sánchez, J.; M. Maynar; J. Pulido-Duque; M. Rabellino; G. González; T. Zander (2011): Short report: Complications the role of a specialized approach for patients with diabetes, critical ischaemia and foot ulcers not previously considered for proactive management. *Diabetic Medicine*, **28**, pp. 1249-1252.

Bach-Faig, A.; C. Fuentes-Bol; D. Ramos; J. L. Carrasco; B. Román-Viñas; I. F. Bertoneu; E. Cristià; D. Geleva; L. Serra-Majem (2011): The Mediterranean diet in Spain: adherence trends during the past two decades using the Mediterranean Adequacy Index. *Public Health Nutrition*, **14**, 4, pp. 622-628.

Bach-Faig, A.; E. M. Berry; D. Lairon; J. Reguant; A. Trichopoulou; S. Dernini; F. X. Medina; M. Battino; R. Belahsen; G. Miranda; L. Serra-Majem; Mediterranean Diet Foundation Expert Group (2011): Mediterranean diet pyramid today. Science and cultural updates. *Public Health Nutrition*, **14**, 12, pp. 2274-2284.

Baldi, S.; T. Zander; M. Rabellino; G. González; M. Maynar (2011): Carotid artery stenting without angioplasty and cerebral protection: a single-center experience with up to 7 years' follow-up. *American Journal of Neuroradiology*, **32**, 4, pp. 759-763.

Bas, P.; O. P. Luzardo; L. Peña-Santana; J. E. González González; J. A. Peña; J. Gracia; M. Zumbado; L. D. Boada (2011): Determinants of blood lead levels in children: A cross-sectional study in the Canary Islands (Spain). *International Journal of Hygiene and Environmental Health*.

Bautista Casasnovas, A.; F. Argüelles Martín; L. Peña-Quintana; I. Polanco Allué; F. Sánchez Ruiz; V. Varea Calderón (2011): Recomendaciones para el tratamiento del estreñimiento funcional. *Anales de Pediatría*, **74**, pp. 51-57.

Bautista-Castaño, I.; N. Alemán-Perez; J. J. García-Salvador; A. González-Quesada;

J. A. García-Hernández; L. Serra-Majem (2011): Prevalencia de obesidad en población gestante de Gran Canaria. *Medicina Clínica*, **136**, 11, pp. 478-480.

Beceiro, S.; N. Alonso-González; J. M. Déniz; I. Hernández; J. Guillén; M. M. Díaz; F. López Blanco; C.M. Ruiz de Galarreta; A. Castrillo (2011): Papel de los receptores LXR como reguladores de las respuesta inmunitaria y la migración de las células dendríticas. *Vector Plus*, 36, pp. 70-83.

Beltrá Picó, R.; L. Peña-Quintana; B. Santana Salguero (2011): Nutrición en el niño intervenido quirúrgicamente. *Canarias Pediátrica*, **35**, pp. 41-48.

Betancor, E.; R. Fregel; M. Almeida; N. M. Suárez; J. Pestano (2011): DNA typing for the identification of eight victims of Spanish Civil War reprisals in the Canary Islands: The case of "the Fuencaliente thirteen" mass graves (Fuencaliente, La Palma). *Forensic Science International: Genetics Supplement Series*, **3**, pp. e301-e302.

Bordón, E.; L. A. Hernríguez-Hernández; P. C. Lara; B. Pinar; J. C. Rodríguez-Gallego; M. Lloret (2011): Role of CD4 and CD8 T-lymphocytes, B-lymphocytes and natural killer cells in the prediction of radiation-induced late toxicity in cervical cancer patients. *International Journal of Radiation Biology*, **87**, pp. 424-431.

Bulló, M.; M. García-Aloy; M. A. Martínez-González; D. Corella; J. D. Fernández-Ballart; M. Fiol; E. Gómez-Gracia; R. Estruch; M. Ortega-Calvo; S. Francisco; G. Flores-Mateo; L. Serra-Majem;X. Pintó; M. I. Covas; E. Ros; R. Lamuela-Raventós; J. Salas-Salvadó (2011): Association between a healthy lifestyle and general obesity and abdominal obesity in an elderly population at high cardiovascular risk. *Preventine Medicine*, **53**, 3, pp. 155-161.

Cabrera, J.; M. Mancuso; F. Cabrera-Fránquiz; J. Limiñana; A. Diez (2011): Estabilidad y compatibilidad de la mezcla de tramadol, ketorolaco, metoclopramida y ranitidina en una solución para perfusión intravenosa. *Farmacia Hospitalaria*, **35**, pp. 80-83.

Finucane, M. M.; G. A. Stevens; M. J. Cowan; G. Danaei; J. K. Lin; C. J. Paciorek; G. M. Singh; H. R. Gutierrez; Y. Lu; A. N. Bahalim; F. Farzadfar; L. M. Riley;M. Ezzati BMRFCDCG (Body Mass Index) Collaborators (L. Serra-Majem) (2011): Global national, regional, and global trends in body-mass index since 1980: systematic analysis of health examination surveys and epidemiological studies with 960 country-years and 9•1 million participants. *Lancet*, **377**, 9765, pp. 557-567.

Fuentes, T.; B. Guerra; J. C. Ponce-González; D. Morales Alama; A. Guadalupe-Grau; H. Olmedillas; L. Rodríguez García; D. Feijoo; P. De Pablos-Velasco; L. Fernández-Pérez; A. Santana; J. A. L. Calbet (2011): Skeletal muscle signalling response to sprint exercise in men and women. *European Journal of Applied Physiology*, **112**, 5, pp. 1917-1927.

Fuentes, T.; B. Guerra; J. G. Ponce-González; D. Morales-Alamo; A. Guadalupe-Grau; H. Olmedillas; L. Rodríguez-García; D. Feijoo; P. de Pablos-Velasco; L. Fernández-Pérez; A. Santana; J. A. L. Calbet (2011): Skeletal muscle signaling response to sprint exercise in men and women. *European Journal of Applied Physiology*.

García-Segovia, P.; R. González-Carrascosa; J. Martínez–Monzo; J. Ngo; L. Serra-Majem (2011): New technologies applied to food frequency questionnaires: a current perspective. *Nutrición Hospitalaria*, **26**, 4, pp. 803-806.

González Zapata, Ll.; A. Estrada-Restrepo; L. S. Álvarez-Castaño; C. Álvarez-Dardet; L. Serra-Majem (2011): Excess weight and economic, political, and social factors: an international ecological analysis. *Cadernos de Saúde Pública*, **27**, 9, pp. 1746-1756.

Gregorio, M. A.; A. Laborda; E. Tejero; J. M. Miguelena; F. C. Camevale; I. de Blas; M. Giménez; M. Maynar; H. D´Agostino (2011): Ten-year retrospective study of treatment of malignant colonic obstructions with self-expandable stents. *Journal of Vascular and Interventional Radiology*, **22**, 6, pp. 870-878.

Guerra, B.; H. Olmedillas; A. Guadalupe-Grau; J. C. Ponce-González; D. Morales-Alamo; T. Fuentes; E. Chapinal; L. Fernández-Pérez; P. de Pablos-Velasco; A. Santana; J. A. L. Calbet (2011): Is sprint exercise a leptin signaling mimetic in human skeletal muscle? *Journal of Applied Physiology*, **111**, 3, pp. 715-725.

Guerra, B.; H. Olmedillas; A. Guadalupe-Grau; J. G. Ponce-González; D. Morales-Alamo; T. Fuentes; L. Fernández-Pérez; P. de Pablos-Velasco; A. Santana; J. A. L. Calbet (2011): Is sprint exercise a leptin signaling mimetic in human skeletal muscle? *Journal of Applied Physiology*, **111**, pp. 715-725.

Guerra, B.; M. C. Gómez-Cabrera; J. G. Ponce-González; V. E. Martínez-Bello; A. Guadalupe-Grau; A. Santana; V. Sebastián; J. Viña; J. A. L. Calbet (2011): Repeated muscle biopsies through a single skin incision do not elicit muscle signaling, but Il-6 mRNA and STAT3 phosphorylation increase in injured muscle. *Journal of Applied Physiology*, **110**, pp. 1708-1715.

Henríquez, P.; C. Ruano; J. de Irala; M. Ruiz-Canela; M. A. Martínez-González; A. Sánchez-Villegas (2011): Adherence to the Mediterranean diet and quality of life in the SUN Project. *European Journal of Clinical Nutrition*, **14**, pp. 195-201.

Henríquez-Hernández, L. A.; E. Bordón; B. Pinar; M. Lloret; J. C. Rodríguez-Gallego; P. C. Lara (2011): Prediction of normal tissue toxicity as part of the individualized treatment with radiotherapy in oncology patients. *Surgical Oncology-Oxford*, [**Epub**, PMID:2, pp. ---.

Henríquez-Hernández, L. A.; M. Lloret; B. Pinar; E. Bordón; A. Rey; A. Lubrano; P. C. Lara (2011): BCL-2, in combination with MVP and IGF-1R expression, improves prediction of clinical outcome in complete response cervical carcinoma patients treated by radiochemotherapy. *Gynecologic Oncology*, **122**, 3, pp. 585-589.

Henríquez-Hernández, L. A.; O. P. Luzardo; M. Almeida-González; E. E. Álvarez-León; L. Serra-Majem; M. Zumbado; L. D. Boada (2011): Niveles de bifenilos policlorados en la población de las Islas Canarias. *Revista de Toxicología*, **28**, 1, pp. 33-34.

Henríquez-Hernández, L. A.; O. P. Luzardo; M. Almeida-González; E. E. Álvarez-Leon; L. Serra-Majem; M. Zumbado; L. D. Boada (2011): Background levels of polychlorinated biphenyls in the population of the Canary Islands (Spain). *Environmental Research*, **111**, 1, pp. 6-10.

Henríquez-Hernández, L. A.; P. Navarro; O. P. Luzardo; E. E. Álvarez-León; L. D. Boada; M. Zumbado; J. Pestano; J. R. Suárez; N. Chesa; M. Almeida; P. F. Valerón (2011): Polymorphisms of glutathione S-transferase mi and zeta, MDR1 and VEGF genes as risk factors of bladder cancer: A case-control study. *Urologic Oncology*, [**Epub**, PMID:2, pp. ---.

Henríquez-Hernández, L. A.; R. Carmona-Vigo; B. Pinar; E. Bordón; M. Lloret; M. I. Núñez; J. C. Rodríguez-Gallego; P. C.

Lara (2011): Combined low initial DNA damage and high radiation-induced apoptosis confers clinical resistance to long-term toxicity in breast cancer patients treated with high-dose radiotherapy. *Radiation Oncology*, **6**, 60, pp. ---.

Huybrechts, I.; I. Sioen; P. Boon; J. Ruprich; L. Lafay; A. Turrini; P. Amiano; T. Hirvonen; M. de Neve; D. Arcella; J. Moschandreas; A. Westerlund;L. Ribas-Barba; A. Hilbig; S. Papoutsou; T. Chrisensen; M. Oltarzewski; S. Virtanen; I. Rehurkova; M. Azpiri; S. Sette; M. Kersting; A. Walkiewicz; L. Serra-Majerm; J. L. Volatier; E. Trolle; M. Tornaritis; L. Busk; A. Kafatos; S. Fabiansson; S. De Henauw; J. Van Klaveren (2011): Dietary exposure assessments for children in Europe (the EXPOCHI project): rationale, methods and design. *Archives Public Health*, **69**, 4.

Lara, P. C.; E. Bordón; L. A. Henríquez Hernández; B. Pinar; J. C. Rodríguez-Gallego; M. Lloret (2011): CD8 t-lymphocytes and b-lymphocytes predict radiation toxicity in cervical cancer patients treated with radiotherapy. *Radiotherapy and Oncology*, **99**, pp. S309-S310.

Lara, P. C.; E. Lara; A. Rey; M. Moreno; M. Lloret; L. A. Henríquez-Hernández (2011): IGF-1R expression predicts clinical outcome in patients with locally advanced oral squamous cell carcinoma. *Oral Oncology*, **47**, pp. 615-619.

Lara, P. C.; M. Pruschy; M. Zimmermann; L. A. Henríquez-Hernández (2011): MVP and vaults: a role in the radiation response. *Radiation Oncology*, **6**, pp. 148-148.

Luzardo, O. P.; M. Almeida; M. Zumbado; L. D. Boada (2011): Ocurrence of contamination by controlled substances in Euro banknotes from the spanish archipelago of the Canary Islands. *Journal of Forensic Sciences*, **56**, pp. 1588-1593.

Milà-Villarroel, R.; A. Bach-Faig; J. Puig; A. Puchal; A. Farran; L. Serra-Majem; J. L. Carrasco (2011): Comparison and evaluation of the reliability of indexes of adherence to the Mediterranean diet. *Public Health Nutrition*, **14**, 12, pp. 2338-2345.

Nilsson, T. K.; M. Laanpere; S. Altmäe; L. Serra-Majem; A. Salumets (2011): A folate receptor alpha double-mutated haplotype 1816delC-1841A is distributed throughout Eurasia and associated with lower erythrocyte folate levels. *Molecular Biology Reports*, **Sep**.

Núñez González, E.; L. Serra-Majem; M. L. Fika Hernando; B. Fernández Vallhonrart; J. Bravo Martínez; J. M. Martín Ferrer; C. Chas Barbeito; I. Bautista Castaños (2011): Determinants of specifical food comsuption in Canary Islands (Spain). *Food & Function*, **2**, pp. 627-632.

Núñez-González, E.; L. Serra-Majem; M. Fika-Hernándo; B. Fernández-Vallhonrat; J. Bravo-Martínez; J. M. Martín-Ferrer; C. Chas-Barbeito; I. Bautista-Castaño (2011): Determinants of specific food consumption in the Canary Islands (Spain). *Food and Function*, **14**, 10, pp. 627-632.

Olmedillas, H.; B. Guerra; A. Guadalupe-Grau; A. Santana; T. Fuentes; C. Dorado; J. A. Serrano-Sánchez; J. A. L. Calbet (2011): Training, leptin receptors and Socs3 In human muscle. *International Journal of Sport Medicine*, **32**, 5, pp. 319-326.

Ortiz-Moncada, R.; C. Álvarez-Dardet; J. J. Miralles-Bueno; M. T. Ruiz-Cantero; M. A. Dal Re-Saavedra; C. Villar-Villalba; N. Pérez-Farinós; L. Serra-Majem (2011): Social determinants of overweight and obesity in Spain in 2006. *Medicina Clínica*, **137**, 15, pp. 678-684.

Peña-Quintana, L. (2011): Curso de nutrición infantil para farmacéuticos: Probióticos. *Revista el farmacéutico*, **448**, pp. 33-37.

Peña-Quintana, L. (2011): Hígado graso no alcohólico y obesidad. *Canarias Pediátrica*, **35**, pp. 33-39.

Peña-Quintana, L.; M. R. García-Luzardo; L. García-Villareal; M. D. Arias-Santos; P. Garay-Sánchez; A. Santana; D. González-Santana; J. C. Ramos-Varela; R. Rial-González; A. Tugores (2011): Manifestations and evolution of Wilson disease in pediatric patients carrying the very rare ATB7B mutation L708P. *Journal of Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition*, **54**, pp. 48-54.

Rabellino, M.; L. García-Nielsen; T. Zander; S. Baldi; G. González; L. de Alba; R. Llorens; M. Maynar (2011): Endovascular treatment for a thoracic-abdominal aortic aneurysm without fenestrations or branches. *Minimally Invasive Therapy & Allied Technologies*, **20**, 6, pp. 352-355.

Rabellino, M.; T. Zander; G. González; S. Baldi; H. Cheves; A. Estigarribia; R. Llorens; J. M. Carreira; M. Maynar (2011): Endovascular treatment for pseudoaneurysms after surgical correction of aortic coarctation. *Cardiology Research and Practice*, **ID**, 649220.

Rand, T.; J. Lammer; C. Rabbia; M. Maynar; T. Zander; T. Jahnke; S. Müller-Hülsbeck; D. Scheinert; H. I. Manninen (2011): Percutaneous transluminal angioplasty *versus* turbostatic carbon-coated stents in infrapopliteal arteries: InPeria II trial. *Radiology*, **261**, 2, pp. 634-642.

Román-Viñas, B.; L. Ribas-Barba; J. Ngo; M. Gurinovic; R. Novakovic; A. Cavelaars; L.C.P.G. de Groot; P. Van't Veer; C. Matthys; L. Serra-Majem (2011): Projected prevalence of inadequate nutrient intakes in Europe. *Annals of Nutrition and Metabolism*, **59**, 2-4, pp. 84-95.

Ruano, C.; P. Henríquez; M. Bes-Rastrollo; M. Ruiz-Canela; C. del Burgo; A. Sánchez-Villegas (2011): Dietary fat intake and quality of life: the SUN project. *Nutition Journal*, **10**, pp. 121-432.

Ruiz-García, A.; E. Monsalve; L. Novellasdemunt; A. Navarro-Savaté; A. Manzano; S. Rivero; A. Castrillo; M. Casado; J. Laborda; R. Bartrons; M. J. Díaz-Guerra (2011): Cooperation of adenosine with macrophage Toll-4 receptor agonists leads to increased glycolytic flux through the enhanced expression of PFKFB3 gene. *Journal of Biological Chemistry*, **286**, 22, pp. 19247-19258.

Sánchez-Villegas, A.; C. Galbete; M. A. Martínez-González; J. A. Martínez; C. Razquin; J. Salas-Salvadó; R. Estruch; P. Buil-Cosiales; A. Martí (2011): The effect of the Mediterranean diet on plasma brain-derived neurotrophic factor (BDNF) levels: the PREDIMED-NAVARRA randomized trial. *Nutritional Neuroscience*, **14**, pp. 195-201.

Sánchez-Villegas, A.; E. Toledo; J. de Irala; M. Ruiz-Canela; J. Pla-Vidal; M. A. Martínez-gonzález (2011): Fast-food and commercial baked goods consumption and the risk of depression. *Public Health Nutrition*, **15**, pp. 424-432.

Sánchez-Villegas, A.; I. Ara; T. Dierssen; C. de la Fuente; C. Ruano; M. A. Martínez-González (2011): Physical activity during leisure time and quality of life in a Spanish cohort: SUN (Seguimiento Universidad de Navarra) Project. *British Journal of Sports*, PMID:.

Sánchez-Villegas, A.; L. Verberne; J. de Irala; M. Ruiz-Canela; E. Toledo; J. Serra-Majem; M. A. Martínez-Gónzalez (2011): Dietary fat intake and the risk of depression: the SUN Project. *Plos One*, **6**, pp. e16268.

Sanjurjo, P.; J. García-Viloria; L. Peña-Quintana; B. Merinero; M. L. Couce;

A. Ribes (2011): Protocolo de la AECOM. Deficiencias de la beta-oxidación mitocondrial de los ácidos grasos. *Acta Pediátrica Española*, **69**, Supp, pp. S67-S67.

Santana, N.; B. Clavo; L. Fernández-Pérez; J. C. Rivero; M. M. Travieso; M. D. Fiuza; A. Déniz (2011): Pulsed ultrasounds accelerate rib fractures healing in an experimental animal model: an effective new thoracic therapy? *Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery*, **141**, 5, pp. 1253-1258.

Schröder, H.; M. Fitó; R. Estruch; M. A. Martínez-González; D. Corella; J. Salas-Salvadó; R. Lamuela-Raventós; E. Ros; I. Salaverría; M. Fiol; J. Lapetra; E. Vinyoles;E. Gómez-Gracia; C. Lahoz; L. Serra-Majem; X. Pintó; V. Ruiz-Gutiérrez; M. I. Covas (2011): A short screener is valid for assessing Mediterranean diet adherence among older Spanish men and women. *Journal of Nutrition*, **141**, 6, pp. 1140-1145.

Serra-Majem, L.; A. Bach-Faig; G. Miranda; C. Clapes-Badrinas (2011): Foreword: Mediterranean diet and climatic change. *Public Health Nutrition*, **14**, 12A, pp. 2271-2273.

Solá, R.; M. Fitó; R. Estruch; J. Salas-Salvadó; D. Corella; R. de la Torre; M. A. Muñoz; M. C. López-Sabater; M. A. Martínez-González; F. Arós; V. Ruiz-Gutiérrez; M. Fiol;E. Casals; J. Wärnberg; P. Buil-Cosiales; E. Ros; V. Konstantinidou; J. Lapetra; L. Serra-Majem; M. I. Covas (2011): Effect of a traditional Mediterranean diet on apolipoproteins B, A-I, and their ratio: a randomized, controlled trial. *Atherosclerosis*, **218**, 1, pp. 174-180.

Sun, F.; F. M. Sánchez; V. Crisóstomo; I. Díaz-Güemes; C. López-Sánchez; J. Usón; M. Maynar (2011): Transarterial prostatic embolization: initial experience in a canine model. *American Journal of Roentgenology*, **197**, pp. 495-501.

Tamarit, A.; M. T. Tejedor-Junco; M. González; J. Alberola; C. Gutiérrez (2011): Morphological and biometrical features of *Trypanosoma evansi* isolates from an outbreak in mainland Spain. *Veterinary Parasitology*, **177**, 1-2, pp. 152-156.

Tejedor-Junco, M. T.; M. González; N. F. Rodríguez; J. A. Corbera; C. Gutiérrez (2011): Comparison between micro-hematocrit centrifugation technique and Polimerase Chain Reaction (PCR) to detect *Trypanosoma evansi* in experimentally inoculated goats. *Small Ruminant Research*, **96**, 1, pp. 70-72.

Van den Berg, S. J.; L. Serra-Majem; P. Coppens; I. M. Rietjens (2011): Safety assessment of plant food supplements (PFS). *Food and Function*, **2**, 12, pp. 760-768.

Vargas-Murga, L.; A. García-Alvarez; B. Román-Viñas; J. Ngo; L. Ribas-Barba; S. J.P.L Van den Berg; G. Williamson; L. Serra-Majem (2011): Plant Food Supplement (PFS) market structure in EC member states, methods and techniques for the assessment of individual PFS intake. *Food & Function*, **2**, 12, pp. 731-739.

Williamson, G.; P. Coppens; L. Serra-Majem; T. Dew (2011): Review of the efficacy of green tea, isoflavones and Aloe vera supplements based on randomised controlled trials. *Food & Function*, **2**, 12, pp. 753-759.

Zander, T.; O. Blasco; M. Rabellino; S. Baldi; E. Sanabria; R. Llorens; L. García; I. Zerolo; M. Maynar (2011): Bifurcated endograft in aortoiliac type C and D lesions: long-term results. *Journal of Vascular and Interventional Radiology*, **22**, 8, pp. 1124-1130.

Zazpe, I.; M. Bes-Rastrollo; M. Ruiz Canela; A. Sánchez-Villegas; M. Serrano-Martínez; M. A. Martínez-González (2011): A brief assessment of eating habits and weight gain in a Mediterranean cohort. *British Journal of Nutrition*, **105**, pp. 765-775.

Zazpe, I.; R. Estruch; E. Toledo; A. Sánchez-Tainta; D. Corella; M. Bulló; M. Fiol; P. Iglesias; E. Gómez-Gracia; F. Arós; E. Ros; H. Schröder;Ll. Serra-Majem; X. Pintó; R. Lamuela-Raventós; V. Ruiz-Gutiérrez; M. A. Martínez-González (2011): Predictores de adhesión a tratamiento dietético: experiencia del PREDIMED. *Revista Española de Nutrición Humana y Dietética*, **15**, 3, pp. 97-98.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Aguiar Santana, I.; A. Nimo Román; B. Montoro González; B. Ruiz Derlinchan; S. Bozicnik; C. Aguilera García; A. Gil Hernández; L. Peña-Quintana.
Título: Test dinámico de metacetina –13CO2 en el diagnóstico de hígado graso no alcohólico en pacientes con obesidad.
Congreso: 60 Congreso de la Asociación Española de Pediatría.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: 2011.

Autores: Aldamiz-Etxeberria, L.; p. Sanjurjo; l. Peña-Quintana; M. Peña; J. J. Ochoa; F. Lara-Villoslada en nombre del grupo de trabajo NUGELA (Nutrición durante la Gestación y la Lactancia).
Título: El consumo de un producto lácteo enriquecido en aceite de pescado durante el embarazo modifica aumentando los niveles de ácido docosahexaenoico en la placenta.
Congreso: X Jornada de la Farmacia Balear: El Consejo Nutricional en la Farmacia.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Armas, H.; G. Reyes; M. Casariego; M. V. Díez; L. Peña-Quintana; I. Triana.
Título: Calprotectina fecal en la enfermedad inflamatoria intestinal.
Congreso: XVIII Congreso Latinoamericano de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Punta Cana (República Dominicana).
Fecha: 2011.

Autores: Bes-Rastrollo, M.; F. J. Basterra-Gortari; J. J. Beunza; A. Marí; A. Sánchez-Villegas; M. A. Martínez-González.
Título: Asociación entre la actividad física y la incidencia de diabetes tipo 2 en el proyecto SUN.
Congreso: XXIX Reunión Científica de la SEE y XIV Congreso de la SESPAS.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Betancor Gómez, M. J.
Título: Las conferencias sanitarias internacionales de la última década del siglo XIX.
Congreso: XV Congreso de la Sociedad Española de Historia de la Medicina.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Ciudad Real.
Fecha: junio 2011.

Autores: Boada, L. D.; O. P. Luzardo; L. A. Henríquez-Hernández; P. F. Valerón; P. C. Lara; M. Almeida; A. Losada; M. Zumbado; L. Serra-Majem; E. E. Álvarez-León.
Título: La exposición a bifenilos policlorados de tipo dioxin-like modula negativamente el sistema IGF en sujetos adultos sanos.
Congreso: XIX Congreso Español de Toxicología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Vigo (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Bozicnik, S.; I. Osiniri; I. Aguiar Santana; B. Ruiz Derlinchan; A. Nimo; C. Aguilera García; A. Gil Hernández; L. Peña-Quintana.
Título: Valoración del grosor del complejo íntima-media de la carótida en pacientes con obesidad con y sin hígado graso no alcohólico.
Congreso: XVIII Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: 2011.

Autores: Cabezón, A.; N. Rodríguez; M. Lloret; B. Pinar; R. Carmona; B. Clavo; P. C. Lara.
Título: Boost integrado concomitante (SIB) en cáncer de mama operable de alto riesgo.
Congreso: 16º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Cabezón, A.; N. Rodríguez; M. Lloret; B. Pinar; R. Carmona; G. González; P. C. Lara.
Título: Hipofraccionamiento acelerado en cáncer de mama. Importancia del tratamiento en áreas ganglionares.
Congreso: 16º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Carmona-Vigo, R.; B. Pinar; M. Lloret; R. Cabrera; M. Cabezón; G. González; J. Rodríguez; L. A. Henríquez-Hernández; P. C. Lara.
Título: Radioterapia hiperfraccionada radical en cáncer de mama localmente avanzado (Estadios IIIB-C).
Congreso: 16º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Chiclana, C.; A. Sánchez-Villegas; F. Lahortiga.
Título: Personality disorder in women.
Congreso: 4th World Congress on Women's Mental Health.
Participación: Póster.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Chiclana, C.; A. Sánchez-Villegas; F. Lahortiga.
Título: Comorbilidad de patología somática en los trastornos de personalidad.
Congreso: XLIV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Psicosomática.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Teruel (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Colino Gil, E.; D. González Santana; R. Rial González; J. C. Ramos Varela; Y. García Santos; S. Rivero Rodríguez; I. Triana; L. Peña-Quintana.
Título: Síndrome metabólico en pacientes afectos de obesidad con y sin hígado graso no alcohólico.
Congreso: XVIII Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: 2011.

Autores: Colino Gil, E.; D. González Santana; R. Rial González; J. C. Ramos Varela; Y. García Santos; S. Rivero Rodríguez; A. Nimo Román; L. Peña-Quintana.
Título: Obesidad, síndrome metabólico e hígado graso no alcohólico.
Congreso: 60 Congreso de la Asociación Española de Pediatría.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: 2011.

Autores: de Vicente, A.; M. Llagostera; M. T. Tejedor-Junco; A. Ventosa.
Título: El mapa de la Microbiología en la enseñanza universitaria en España.
Congreso: XXIII Congreso de la Sociedad Española de Microbiología.
Participación: Póster.
Lugar: Salamanca (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Fuentes, T.; B. Guerra; J. G. Ponce-González; D. Morales-Álamo; A. Guadalupe-Grau; H. Olmedillas; L. Rodríguez-García; D. Feijoo; I. Pérez; P. Martínez; J. A. L. Calbet.
Título: Skeletal muscle signaling in response to sprint exercise: sex differences?
Congreso: 16th Annual Congress of the European College of Sport Science (ECSS).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Liverpool (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: Guadalupe-Grau, A.; M. C. Gómez-Cabrera; J. G. Ponce-González; V. E. Martínez-Bello; B. Guerra; D. Feijoo; A. Santana; V. Sebastia; J. Viña; J. A. L. Calbet.
Título: Repeated muscle biopsies through a single skin incision do not elicit muscle signaling, but IL-6 mRNA and STAT3 phosphorylation increase in injured muscle.
Congreso: 16th Annual Congress of the European College of Sport Science (ECSS).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Liverpool (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: Guerra, B.
Título: ¿Se puede sustituir el entrenamiento por una pastilla?
Congreso: VI Congreso Internacional de la Asociación Española de Ciencias del Deporte.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Alicante (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Henríquez-Hernández, L. A.; A. Rey; M. Moreno; M. Lloret; E. Bordón; P. C. Lara.
Título: The expression of IGF-1R, BCL-2 and Ki67 predicts clinical outcome in locally advanced oropharyngeal and oral cancer patients.
Congreso: XIII Congreso Nacional ASEICA.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Salamanca (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Henríquez-Hernández, L. A.; M. Lloret; B. Pinar; E. Bordón; A. Rey; A. Lubrano; P. C. Lara.
Título: Clinical outcome of complete-responders cervical carcinoma patients is improved by the combined expression of BCL-2, IGF-1R and MVP.
Congreso: XIII Congreso Nacional ASEICA.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Salamanca (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Henríquez-Hernández, L. A.; M. Lloret; B. Pinar; E. Bordón; A. Rey; A. Valenciano; P. C. Lara.
Título: La expresión conjunta de BCL-2/MVP/IGF-1R empeora el pronóstico clínico en cáncer de cerviz.
Congreso: 16º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Henríquez-Hernández, L. A.; O. P. Luzardo; M. Almeida-González; E. E. Álvarez-León; L. Serra-Majem; M. Zumbado; L. D. Boada.
Título: Niveles de bifenilos policlorados en la población de las Islas Canarias.
Congreso: XIX Congreso Español de Toxicología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Vigo (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Henríquez-Hernández, L. A.; P. C. Lara; E. Bordón; F. Fontes; B. Pinar; R. Carmona-Vigo; M. Lloret.
Título: Radiation-induced apoptosis, initial DNA damage, and different genetic fac-

tors conform a complex system that influence normal tissue toxicity after radiotherapy.
Congreso: 7th Meeting of Young Cancer Investigators of the Canaries (7th YCIC).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Laguna (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Henríquez-Hernández, L. A.; R. Carmona; B. Pinar; E. Bordón; M. Lloret; M. Núñez; A. Valenciano; P. C. Lara.
Título: Definición del fenotipo clínico resistente a radioterapia mediante la combinación de la apoptosis radioinducida y el daño inicial al ADN.
Congreso: 16º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Henríquez-Hernández, L. A.; R. Carmona-Vigo; B. Pinar; E. Bordón; M. Lloret; M. I. Núñez; J. C. Rodríguez-Gallego; P. C. Lara.
Título: Combined low initial DNA damage and high radiation-induced apoptosis confers clinical resistance to long-term toxicity in breast cancer patients.
Congreso: XIII Congreso Nacional ASEICA.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Salamanca (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Lara, P. C.; E. Bordón; A. Rey; M. Moreno; M. Lloret; L. A. Henríquez-Hernández.
Título: The expression of IGF-1R in patients with locally advanced oral carcinoma predicts clinical outcome.
Congreso: XIII Congreso Nacional ASEICA.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Salamanca (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Lara, P. C.; E. Bordón; L. A. Henríquez-Hernández; B. Pinar; J. C. Rodríguez-Gallego; M. Lloret.
Título: CD8 T-lymphocytes and B-lymphocytes predict radiation toxicity in cervical cancer patients treated with radiotherapy.
Congreso: ESTRO International Oncology Forum.
Participación: Póster.
Lugar: Londres (Reino Unido).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Lara, P. C.; L. A. Henríquez-Hernández; F. Fontes; E. Bordón; B. Pinar; M. Lloret.
Título: Major Vaults Protein (MVP): from multidrug resistance to DNA repair modulation.
Congreso: 7th Meeting of Young Cancer Investigators of the Canaries.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Laguna (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Lloret, M.; S. Ojeda; B. Pinar; L. A. Henríquez-Hernández; M. Cabezón; R. Carmona; P. C. Lara.
Título: Estudio del metabolismo óseo en pacientes afectos de cáncer de próstata en hormonoterapia de larga duración.
Congreso: 16º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Lloret, M.; S. Ojeda; B. Pinar; N. Rodríguez; A. Riveros; A. Valenciano; P. C. Lara.
Título: Papel clínico del Índice FRAX™ en pacientes con cáncer de próstata localmente avanzado tratados con hormonoterapia.
Congreso: 16º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Marrero-Alonso, J.; A. Morales; B. García Marrero; A. Boto; R. Marin; T. Gómez; L. Fernández-Pérez; M. Díaz.

Título: FL-TX, the first fluorescent tamoxifen derivative: a biological evaluation.
Congreso: 7th Meeting YCIC / 4th Meeting YBIM.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Martin de Carpi, J.; A. Rodríguez; E. Ramos; S. Jiménez; M. J. Martínez; IBD Working Group of SEGHNP (Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátr; L. Peña-Quintana).
Título: Increasing incidence of pediatric inflammatory bowel disease in Spain: Epidemiologic data of a 25-year period.
Congreso: 44th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology, and Nutrition.
Participación: Póster.
Lugar: Sorrento (Italia).
Fecha: 2011.

Autores: Martín-Rodríguez, P.; A. Estevez-Braun; G. McNaughton-Smith; A. Gutiérrez Ravelo; E. Pérez Sacau; P. Quintana Espinosa; S. Jiménez Alonso; L. Fernández Pérez; B. N. Díaz-Chico.
Título: Biological activities of a novel series of compounds as DNA topoisomerase II inhibitors.
Congreso: 7th Meeting YCIC / 4th Meeting YBIM.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Maynar, M.
Título: ¿Es este paciente revascularizable? Criterios diagnóstigos.
Congreso: Ier Congreso de la Sociedad Española de Heridas / Congreso de Heridas y Cicatrización.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Maynar, M.
Título: Porqué no utilizar protección cerebral.
Congreso: Congreso Iberoamericano de Intervencionismo SIDI.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cartagena de Indias (Colombia).
Fecha: agosto 2011.
Autores: Maynar, M.

Título: Cómo recanalizar las lesiones TASC D del sector ilíaco: Material, métodos y trucos.
Congreso: 9º Simposio Internacional sobre Terapéutica Endovascular, SITE.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Maynar, M.
Título: Es conveniente seguir la clasificación de TASC?
Congreso: Congreso Iberoamericano de Intervencionismo SIDI.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cartagena de Indias (Colombia).
Fecha: agosto 2011.

Autores: Maynar, M.
Título: La consulta clínica en intervencionismo.
Congreso: Congreso Iberoamericano de Intervencionismo SIDI.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cartagena de Indias (Colombia).
Fecha: agosto 2011.

Autores: Morales-Álamo, D.; J. G. Ponce-González; T. Fuentes; R. Sánchez; A. Guadalupe-Grau; B. Guerra; J. A. L. Calbet.
Título: Hypoxia modulates muscle signaling in response to sprint exercise.
Congreso: 16th Annual Congress of the European College of Sport Science (ECSS).
Participación: Póster.
Lugar: Liverpool (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: Oramas-Royo, S.; H. Chávez-Orellana; P. Martín-Rodríguez; L. Fernández-Pérez; A. G. Ravelo; A. Estévez-Braun.
Título: Cytotoxic metabolites from *Maytenus retusa*.

Congreso: 7th Meeting YCIC / 4th Meeting YBIM.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Ortiz-Andrelluchi, A.; A. Sánchez-Villegas; L. Serra-Majem.
Título: Adherence to a Mediterranean dietary pattern in healthy pregnant women of the Canary Islands.
Congreso: 11th European Nutrition Conference FENS.
Participación: Póster.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Ortiz-Andrelluchi, A.; J. Tur-Mari; L. Serra-Majem.
Título: Levels of breast milk and plasma osmolarity in healthy lactating women of the Canary Islands.
Congreso: II National Hydration Congress.
Participación: Póster.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Peña-Quintana, L.
Título: Non-alcoholic fatty liver disease and obesity.
Congreso: 4ª Reuniao Secçao de Gastroenterologia, Hepatologia e Nutriçao Pediatrica da Sociedade Portuguesa de Pediatria.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Oporto (Portugal).
Fecha: 2011.

Autores: Peña-Quintana, L.
Título: Protocolo de la AECOM. Deficiencias de la beta-oxidación mitocondrial de los ácidos grasos. Manifestaciones clínicas y tratamiento.
Congreso: IX Congreso Nacional de Errores Congénitos del Metabolismo.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: 2011.

Autores: Peña-Quintana, L.; M. Peña; Y. Rodríguez-Santana; J. A. Hurtado; J. Ochoa; P. Sanjurjo; F. Lara-Villoslada; NUGELA working group.
Título: Obesidad-esteatosis-esteatohepatitis.
Congreso: XVIII Congreso Latinoamericano de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Punta Cana (República Dominicana).
Fecha: 2011.

Autores: Peña-Quintana, L.; M. Peña; Y. Rodríguez-Santana; J. A. Hurtado; J. Ochoa; P. Sanjurjo; F. Lara-Villoslada; NUGELA working group.
Título: Consumption of a dairy product enriched with fish oil during pregnancy maintains the DHA status of the mother and increase dha concentration in cord blood.
Congreso: 44th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology, and Nutrition.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sorrento (Italia).
Fecha: 2011.

Autores: Pimenta, A. M.; J. J. Beunza; A. Sánchez-Villegas; M. Bes-Rastrollo; M. A. Martínez-González.
Título: Retrospective childhoodbodyimage and adult metabolic syndrome: the Seguimiento Universidad de Navarra (SUN) project.
Congreso: 2nd International Congress on Abdominal Obesity.
Participación: Póster.
Lugar: Buenos Aires (Argentina).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Pinar, B.; N. Rodríguez; A. Riveros; A. Cabezón; M. Lloret; R. Carmona; P. C. Lara.
Título: Hipofraccionamiento acelerado mediante irradiación parcial exclusiva con braquiterapia intersticial en cáncer de mama.
Congreso: 16º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR).
Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Ponce González, J. G.; T. Fuentes; B. Guerra; D. Morales-Álamo; A. Guadalupe-Grau; H. Olmedillas; L. Rodríguez-García; E. Chapinal; D. Feijoo; I. Pérez; P. Martínez; J. A. L. Calbet.
Título: Sprint model determines the skeletal muscle signaling response to exercise.
Congreso: 16th Annual Congress of the European College of Sport Science (ECSS).
Participación: Póster.
Lugar: Liverpool (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: Quintana-Espinoza, P.; M. Fernández-Braña; P. Martín-Rodríguez; L. Fernández-Pérez; F. Machín; A. G. Ravelo; A. Estévez-Braun.
Título: Synthesis and antitumoral activity of 5-aromatic substituted naphthalimides.
Congreso: 7th Meeting YCIC / 4th Meeting YBIM.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Rey-Baltar, D.; V. Rodríguez; M. García; J. Andivia; S. Torres; P. de la Monja; M. Rey; M. Lloret; R. Martín; P. C. Lara.
Título: Oncología radioterápica sin papel.
Congreso: 16º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Rial González, R.; D. González Santana; J. C. Ramos Varela; Y. García Santos; S. Rivero Rodríguez; I. Triana; B. Montoro González; L. Peña-Quintana.
Título: Hepatopatías metabólicas en nuestro medio.
Congreso: XVIII Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: 2011.
Autores: Rial González, R.; D. González Santana; J. C. Ramos Varela; Y. García Santos; S. Rivero Rodríguez; B. Ruiz Derlinchan; S. Bozicnik; L. Peña-Quintana.
Título: Metabolopatías con afectación hepática: nuestra experiencia.
Congreso: 60 Congreso de la Asociación Española de Pediatría.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: 2011.

Autores: Sánchez-Villegas, A.
Título: Relationship between change in bread consumption and gain in body weight and waist.
Congreso: 11thEuropean Nutrition Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Sánchez-Villegas, A.
Título: Efecto de la dieta mediterránea sobre la reducción del riesgo de depresión.
Congreso: XV Simposium Científico-Técnico de EXPOLIVA 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Jaén (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Sánchez-Villegas, A.; I. Bautista; M. Nissenshon; J. Álvarez-Pérez; R. Estruch; M. A. Martínez-González; J. Salas-Salvadó; L. Serra-Majem.
Título: Relationship between bread consumption change and body weight and waist circumference gain in adults with high cardiovascular risk. Predimed Study.
Congreso: 2nd International Congress in Abdominal Obesity.
Participación: Póster.
Lugar: Buenos Aires (Argentina).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Santana-Farré, R.; M. Mirecki-Garrido; N. Álvarez-Valtueña; J. Cabrera-Galván; G. Norstedt; A. Flores-Morales; L. Fernández-Pérez.

Título: Long-term estradiol treatment influences growth hormone-regulated liver transcriptome in male rats: relevance to drug metabolism.
Congreso: Congress on Steroid Research.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Chicago (EE. UU.).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Santana-Farré, R.; M. Mirecky-Garrido; A. Flores-Morales; L. Fernández-Pérez.
Título: Analysis of 17 beta-estradiol Interplay with Growth Hormone in male rat hepatic transcriptome.
Congreso: 7th Meeting YCIC / 4th Meeting YBIM.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Serra-Majem, L.
Título: La Dieta Mediterránea como Patrimonio Cultural de la Humanidad: un compromiso de todos.
Congreso: Escuela de Nutrición "Francisco Grande Covian". Avances en Nutrición y Vida Saludable: Impacto de la Dieta Mediterránea.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Serra-Majem, L.
Título: Methods used to evalute the adequacy of nutrient intakes.
Congreso: Workshop Dietary Intakes and Nutrient Adequacy.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Windsor (Reino Unido).
Fecha: abril 2011.

Autores: Serra-Majem, L.
Título: Hydration at the work place.
Congreso: FENS: 11º European Nutrition Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Serra-Majem, L.
Título: Nutrición e hidratación: pautas y requerimientos genéricos.
Congreso: 33 Congreso Nacional SEMERGEN.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Oviedo (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Serra-Majem, L.
Título: Hidratación: 20 años de desarrollo de conocimiento científico.
Congreso: II Congreso Nacional de Hidratación.
Participación: Moderador.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Serra-Majem, L.
Título: The Mediterranean lifestyle.
Congreso: XIV Corso nazionale ADI.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Roma (Italia).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Serra-Majem, L.
Título: Il ruolo du un'adeguata idratazione nel mantenimiento del benessere.
Congreso: Congreso Nazionale SIMG.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Firenze (Italia).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Serra-Majem, L.
Título: Nutritional and cultural aspects of the Mediterranean diet.
Congreso: ISFE Symposium 2011: Diet Qualit.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Tejedor-Junco, M. T.; M. González.
Título: Introducción de conceptos de Microbiología en el curriculum de Enseñanza Secundaria Obligatoria y Bachillerato.
Congreso: I Jornadas de Grupos de Innovación Educativa de la ULPGC.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Valerio Hernández, E.; M. Ruiz Pons; L. Peña-Quintana; E. Salido Ruiz; J. Martínez-Muñoz.
Título: Glucogenosis tipo 1b relación fenogenotípica de nuestra casuística.
Congreso: IX Congreso Nacional de Errores Congénitos del Metabolismo.
Participación: Póster.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: 2011.

Autores: Wärnberg, J.; A. Sánchez-Villegas; J. del Diego-Salas; R. Cueto-Galán; J. Fernández-Crehuet; E. Toledo; M. I. Covas; R. Estruch; J. Salas-Salvadó; D. Corella; M. Fiol; F. Arós; J. Lapetra; L. Serra-Majem; A. Galera; G. Flores; E. Ros; M. A. Martínez-González.
Título: Persons suffering from depression are less likely to follow a Mediterranean diet.
Congreso: 11th European Nutrition Conference FENS.
Participación: Póster.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Zadjali, F.; R. Santana-Farré; M. Mirecki-Garrido; M. Vasterlund; P. Parini; M. Flyberg; M. Rottemberg; G. Norstedt; L. Fernández-Pérez; A. Flores-Morales.
Título: Socs2 knockout mice are protected against hepatic steatosis in high fat diet but also are more insulin resistant.
Congreso: 7th Meeting YCIC / 4th Meeting YBIM.
Participación: Póster.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: marzo 2011.

Tesis Doctorales

Autor: san Andrés Padrón, G.
Título: Dispensación de medicamentos para el tratamiento del dolor en oficinas de farmacia comunitarias de la isla de Gran Canaria.
Directores: Loro, J. F.; J. Cabrera; J. M. Liñana; P. Fresen.
Año de lectura: 2011.

Autor: Sierra Alías, M.
Título: Riesgo de trastornos alimentarios en la población adolescente de Vilanova i la Geltrú. Relación con estilos de vida. Bases para la planificación de un programa comunitario.
Directores: Serra-Majem, L.; J. A. Tur Marí.
Año de lectura: 2011.

Premios

Autores: Aguiar Santana, I.; A. Nimo Román; B. Montoro González; B. Ruiz Derlinchan; S. Bozicnik; C. Aguilera García; A. Gil Hernández; L. Peña-Quintana; B. Beltrá Picó.
Premio: Premio a una de las mejores comunicaciones libres del 60 Congreso de la Asociación Española de Pediatría (AEP).
Entidad: Asociación Española de Pediatría.
Fecha: 2011.

Autores: Aguiar Santana, I.; P. Santana Hernández; P. Saavedra Santana; F. Sánchez; L. Peña-Quintana; R. Beltrá Picó; B. Santana Salguero.
Premio: Dr. D. Luis Manchado.
Entidad: Sociedad Canaria de Pediatría.
Fecha: 2011.

Autores: Beltrá Picó, R.; L. Peña-Quintana; B. Santana Salguero.
Premio: Dr. Juan Pedro López Samblas (Al mejor trabajo original publicado en la revista "Canarias Pediátrica" 2009-2011).
Entidad: Canarias Pedriatica.
Fecha: 2011.

Autores: Henríquez-Hernández, L. A.; P. C. Lara; B. Pinar; E. Bordón; J. C. Rodríguez-Gallego; C. Bilbao; L. Fernández-Pérez; A. Flores Morales.
Premio: Mejor Póster en el 7th Meeting of Young Cancer Investigators of the Canary Islands.
Entidad: Fundación del Instituto Canario de Investigación del Cáncer.
Fecha: 2011.

Autores: Mateos-Díaz, C.; P. Martín Rodríguez; G. McNaughton Smith; A. Estévez Braun; E. Pérez Sacau; D. Lorenzo Villegas; J. C. Díaz-Chico; A. Gutiérrez Ravelo; B. N. Díaz-Chico.
Premio: Best Award Poster.
Entidad: 7th YCIC (Young Cancer Investigators of the Canary Islands) and 4th YBIM (Young Biomedical Investigators of the Macaronesia).
Fecha: 2011.

Autores: Serra-Majem, L. (Fundación Dieta Mediterránea)
Premio: Premio Mataix 2011 a la mejor Iniciativa Institucional en favor de la Nutrición.
Entidad: Academia Española de Nutrición y Ciencias de la Alimentación.
Fecha: 2011.

Autores: Zadjali, F.; R. Santana-Farré; M. Mirecki Garrido; M. Vasterlund; P. Parini; M. Flyberg; M. Rottemberg; G. Norstedt; L. Fernández-Pérez.
Premio: Best Poster Award Poster.
Entidad: 7th Meeting of Young Cancer Investigators of the Canaries (7th YCIC) / 4th Meeting of Young Biomedical Investigators of the Macaronesia (4th YBIM).
Fecha: 2011.

Departamento

Ciencias Históricas

Dirección: Edificio de Humanidades. Campus Universitario del Obelisco, c/ Pérez del Toro nº 1, 35003 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 458 913

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ANAYA	HERNÁNDEZ	LUIS ALBERTO
ATOCHE	PEÑA	PABLO
BACHILLER	GIL	JOSÉ ALBERTO
BRUQUETAS	DE CASTRO	FERNANDO
CAMPOS	MÉNDEZ	ISRAEL
DÍAZ	BENÍTEZ	JUAN JOSÉ
DOMÍNGUEZ	PRATS	PILAR
GONZÁLEZ	MARRERO	MARÍA DEL CRISTO
GONZÁLEZ	QUINTERO	PEDRO
GONZÁLEZ	RODRÍGUEZ	CANDELARIA
GONZÁLEZ DE CHÁVEZ	MENÉNDEZ	JESÚS
HERNÁNDEZ	RODRÍGUEZ	GERMÁN
IGLESIAS	HERNÁNDEZ	MARÍA LUISA
LOBO	CABRERA	MANUEL
LUXÁN	MELÉNDEZ	SANTIAGO DE
MÁRQUEZ	QUEVEDO	JAVIER OCTAVIO
MARTÍN	RODRÍGUEZ	ERNESTO MANUEL
MARTÍNEZ	MILÁN	JESÚS MARÍA
MILLARES	CANTERO	AGUSTÍN
MONTEIRO	QUINTANA	MARÍA LUISA
PÉREZ	GARCÍA	JOSÉ MIGUEL
PÉREZ	HERRERO	ENRIQUE
PONCE	MARRERO	FRANCISCO JAVIER
QUINTANA	NAVARRO	FRANCISCO DEL PINO
RAMÍREZ	SÁNCHEZ	MANUEL ENRIQUE
RIVERO	SUÁREZ	BENEDICTA
RODRÍGUEZ	RODRÍGUEZ	AMELIA DEL CARMEN

RONQUILLO	RUBIO	MANUELA
SANTANA	PÉREZ	GERMÁN
SANTANA	PÉREZ	JUAN MANUEL
SIERRA	DEL MOLINO	ROSA MARÍA
SOLBES	FERRI	SERGIO
SUÁREZ	BOSA	MIGUEL
SUÁREZ	GRIMÓN	VICENTE DE JESÚS
TOLEDO	BRAVO DE LAGUNA	LUISA EUGENIA
VELASCO	VÁZQUEZ	FRANCISCO JAVIER

Proyectos de Investigación

Título: La reconstrucción del sindicalismo socialista (1970-1994).
Investigadores: Aroca Mohedano, M.; P. Domínguez.
Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnología.
Período: diciembre 2009-diciembre 2012.

Título: Transformaciones históricas de los paisajes forestales de montaña. Los parques rurales de Anaga y Teno. Tenerife, Islas Canarias.
Investigadores: Arozena Concepción, M. E.; J. M. Panareda.; E. Beltrán; B. Rivero.
Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia, Universidad de la Laguna, Universidad de las Palmas de Gran Canaria, Universidad Autónoma de Barcelona.
Período: 2010-2012.

Título: Campaña de excavaciones en la Cueva del Majo (Teguise, Lanzarote).
Investigadores: Atoche Peña, P.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2011.

Título: Quinta campaña de excavaciones en El Bebedero (Teguise, Lanzarote).
Investigadores: Atoche Peña, P.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2011.

Título: Canarias: colonización humana protohistórica, biodaptación insular, transformación medioambiental.
Investigadores: Atoche Peña, P.; M. Ronquillo Rubio.
Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnologia.
Período: 2010-2012.

Título: Historia de Teguise. Desde la Protohistoria al siglo XIX.
Investigadores: Atoche Peña, P.; M. Ronquillo Rubio.
Organismos: Ayuntamiento de Teguise.
Período: 2008-2011.

Título: Museo de Historia de Arrecife.
Investigadores: Atoche Peña, P.; M. Ronquillo Rubio.
Organismos: Ayuntamiento de Arrecife.
Período: enero 2011-diciembre 2011.

Título: De mar a mar: Los puertos castellanos en la Baja Edad Media.
Investigadores: Aznar Vallejo, E.; M. Ronquillo Rubio.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: septiembre 2010-septiembre 2012.

Título: Impacto tecnológico en el nuevo mundo colonial. Aculturación en arqueología y arqueometría cerámica.
Investigadores: Buxeda i Garrigós, J.; M. C. González Marrero.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación, Universidad de Barcelona.
Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Vidrieras Canarias S.A. (1972-2008). Una industria estratégica del Archipiélago Canario.
Investigadores: de Luxán Meléndez, S.
Organismos: Vidrieras Canarias, S. A.
Período: octubre 2009-octubre 2011.

Título: Nuevos hallazgos y nuevas perspectivas en el estudio de los restos humanos del grupo Cogotas I.
Investigadores: Esparza Arroyo, A.; J. Velasco.
Organismos: Ministerio de Ciencia e innovación, Universidad de Salamanca, Universidad de Valladolid.
Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: The last hunter-gatherers and the first communities in the South of the Iberian peninsula and the North of Morocco: A socio-economic approach through the management of production instruments and exploitation of domestic resources.
Investigadores: Gibaja Bao, J.; A. Rodríguez Rodríguez.
Organismos: Unión Europea; Fundaçao para a Ciência e a Tecnologia.
Período: enero 2008-diciembre 2011.

Título: Guerra y economía en España 1680-1830. El Estado Fiscal Militar en el contexto europeo.
Investigadores: González Enciso, A.; S. de Luxán Meléndez.
Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.
Período: 2009-2011.

Título: PROID20100180. Arqueología de la aculturación y de la colonización.Gentes, objetos, animales y plantas europeos en Gran Canaria (ss. XIV-XVI).
Investigadores: González Marrero, M. C.; D. Afonso Morales.; A. Bachiller Gil; J. Buxeda-i-Garrigós; H. Cardoso Oliveira; S. Madrid; J. Morales Mateos; I. Montero; M. Moreno García; J. Onrubia Pintado; B. Rivero Suárez; A. Rodríguez Rodríguez; I. Saenz Sagasti; J. Velasco Vázquez.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: enero 2011-diciembre 2013.

Título: AGRIWESTMED. Origins and spread of agriculture in the Western Mediterraneum.
Investigadores: Peña Chocarro, L.; J. Morales.; A. Rodríguez Rodríguez.
Organismos: European Research Council, Instituto de Historia (CSIC).
Período: enero 2008-diciembre 2011.

Título: Historia de la cultura escrita en Canarias entre los siglos XVI al XIX.
Investigadores: Ramírez Sánchez, M.; L. A. Anaya Hernández.; G. Díaz Padilla; A. Marchant Rivera.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: diciembre 2010-diciembre 2012.

Título: Análisis y evolución de la producción científica del área de Artes y Humanidades en Canarias en el periodo 1989-2010.
Investigadores: Ramírez Sánchez, M.; T. Arcos Pereira.; R. M. González Monllor; E. Llavero Ruiz; J. A. Martínez Morilla; J. Rodríguez Herrera; P. Domínguez Prats; E. Ramírez Guedes; F. Fumagallo Díaz-Llanos.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información (ACIISI).
Período: diciembre 2010-diciembre 2012.

Título: Las relaciones sociales de producción en la isla de Gran Canaria en época preeuropea y colonial. Análisis de los procesos de trabajo.
Investigadores: Rodríguez Rodríguez, A.; A. Bachiller Gil.; M. C. González Marrero; E. Martín Rodríguez; M. P. Curbelo; C. G. Rodríguez Santana; J. Santana Cabrera; J. Velasco Vázquez.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación, Universidad de las Palmas de Gran Canaria.
Período: enero 2011-diciembre 2013.

Título: PRADO: Proyecto de investigación sobre las primeras sociedades Productoras en Andalucía Occidental). La provincia de Huelva.
Investigadores: Socas, M.; P. González Quintero.
Organismos: Dirección General de Bienes Culturales de la Junta de Andalucía.
Período: 2006-2012.

Título: The contractor state and its implications, 1650-1815.
Investigadores: Solbes Ferri, S.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2010-2012.

Título: SEMACA.
Investigadores: Suárez Bosa, M.
Organismos: Unión Europea.
Período: noviembre 2011-junio 2013.

Título: Modelos de gestión de puertos y la comunidad portuaria en el ámbito atlántico (siglos XIX y XX).
Investigadores: Suárez Bosa, M.; P. Domínguez.; M. Calvo Cruz; C. Castro Pérez; F. Blázquez Santana.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2011-diciembre 2013.

Publicaciones

• *Libros*

Díaz Benítez, J. J.; E. Galván González; S. de Luxán Meléndez (2011): *Conflictos bélicos y relaciones internacionales 1739-1927. Canarias en la encrucijada de la Guerra de la Independencia*. Santa Cruz de Tenerife (España): Ediciones Idea (ISBN: 788499415444).

González Rodríguez, C.; M. L. Monteiro Quintana (2011): *Aportaciones de las mujeres a la historia del siglo XX en Canarias*. Santa Cruz de Tenerife (España): Ediciones Idea.

Sánchez Illán, J. C.; P. Domínguez (2011): *Diccionario biográfico del exilio español de 1939. Los periodistas*. Madrid (España): Biblioteca Cátedra del Exilio (ISBN: 978-84-375-0653-1).

Santana Pérez, G. (2011): *Proyecto solidario Senegal*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Mapfre Guanarteme.

Santana Pérez, G. (2011): *Documentos y estudio sobre el corsarismo en Canarias. Descripción archivística y edición facsímil*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Begin Book ediciones.

Sierra del Molino, R. M. (2011): *Mitra en la Galia Narbonense. Implantación social e ideológica*. Córdoba (España): Museo Arqueológico De Cabra (ISBN: 978-84-938509-2-0).

• *Capítulos de Libros*

Atoche Peña, P.; M. A. Ramírez Rodríguez (2011): El archipiélago canario en el horizonte fenicio-púnico y romano del Círculo del Estrecho (circa siglo X a.n.e. al siglo IV d.n.e.). En *Gadir y el Círculo del Estrecho revisados. Propuestas de la arqueología desde un enfoque social, Monografías de Historia y Arte* (Domínguez, J. C.), pp. 229-256. Cádiz (España): Servicio de Publicaciones de la Universidad de Cádiz.

Campos, I. (2011): Los griegos y la religión del imperio persa aqueménida: El dios Mithra. En *Grecia ante los Imperios*, pp. 207-216. Sevilla (España): Universidad Pablo de Olavide (ISBN: 978-84-472-1302-).

de Luxán Meléndez, S. (2011): Guerra y economía: Canarias durante el conflicto bélico de 1808-1814. En *Conflictos bélicos*

y relaciones internacionales 1739-1927. Canarias en la encrucijada de la Guerra de la Independencia (Díaz Benitez, J. J.; E. Galván Rodríguez; S. de Luxán Meléndez). Tenerife (España): Idea (ISBN: 978-84-99415-44-4).

de Luxán Meléndez, S.; M. Gárate Ojanguren (2011): En *La influencia de los conflictos bélicos imperiales en la definición del mercado tabaquero español durante el siglo XVIII*. Pamplona (Navarra): EUNSA.

Díaz Benítez, J. J. (2011): El reencuentro con la secular vulnerabilidad ante las grandes potencias. En *Historia Contemporánea de Canarias* (Millares Cantero, A.; S. Millares Cantero; F.Quintana Navarro; M. Suárez Bosa (dirs.)), pp. 423-434. Las Palmas de Gran Canaria: Obra Social de La Caja de Canarias (ISBN: 978-84-87832-83-3).

Díaz Benítez, J. J. (2011): La Oliva durante los siglos XIX y XX: el municipio y sus habitantes. En *La Oliva. La historia de un pueblo de Fuerteventura* (Lobo Cabrera, M. (Dir.)), pp. 281-340. La Oliva: Ayuntamiento de La Oliva (ISBN: 978-84-606-5361-5).

Díaz Benítez, J. J. (2011): "La defensa de Canarias durante los siglos XV-XX. Aproximación a un problema secular". En *Perspectivas jurídicas e internacionales sobre guerra y Ejército en la Monarquía Hispánica* (Granda Lorenzo, S.; L. Martínez Peñas; M. Fernández Rodríguez (eds.)), pp. 49-87. Madrid: Editorial Dykinson y Servicio de Publicaciones de la Universidad Rey Juan Carlos (ISBN: 978-84-9982-935-7).

Domínguez, P. (2011): La política y las mujeres republicanas en el exilio. En *Ciudadanas, militantes, feministas. Mujer y compromiso político en el siglo XX* (Egido, A.; M. Fernández Asperilla), pp. 131-162. Madrid (España): Eneida (ISBN: 978-84-92491-84-1).

Domínguez, P. (2011): El segundo sexo. Las mujeres canarias en el primer franquismo. En *Aportaciones de las mujeres a la historia del siglo XX en Canarias* (González, C.; M. L. Monteiro), pp. 137-164. Tenerife (España): Idea (ISBN: 978 -84-9941-548-2).

González Marrero, M. C.; J. de Juan Ares; Y. Cáceres Gutiérrez (2011): En busca de Nûl Lamta. La aportación de la cerámica de Asrir (Guelmin. Marruecos). En *La céramique maghrébine du Haut Moyen Âge (VIII-X siècle). Ëtat des recherches, problèmes et perspectives*, pp. 111-127. Italia (Roma): École Française de Rome (ISBN: 978-2-7283-0894-1).

González Urquijo, J.; A. Armendariz; A. Rodríguez Rodríguez; M. Haïdar-Boustani; J. J. Ibáñez; M. Al-Magdissi; S. Sabreen; N. Abboud; L. Teira; T. Lazuen; J. Santana; M. del Pino; J. Tapia; M. Himi; R. Rosillo; A. Arranz (2011): Arqueología al Oeste de Homs: sondeos en los yacimientos de Jeftelik (natufiense), Tell Marj (neolítico cerámico) y prospecciones de monumentos megalíticos Campaña 2009. En *Excavaciones en el exterior 2008. Informes y trabajos*, pp. 278-291. Madrid (España): Ministerio de Cultura. Secretaría General Técnica. Subdirección General de Publicaciones, Información y Documentación (ISBN: NIPO: 551-11-032-8).

Ibáñez Estévez, J. J.; J. F. Gibaja; J. González Urquijo; A. Rodríguez Rodríguez; B. Gassin (2011): La siega de cereales en el Neolítico de la Península Ibérica y la Provenza: primeros resultados. En *La siega de cereales en el Neolítico de la Península Ibérica y la Provenza: primeros resultados* (Bicho, N.), pp. 25-39. (Portugal): Universidade do Algarve. Promontoria Monográfica (ISBN: 978-989-95616-9-4).

Iglesias Hernández, M. L. (2011): Historia oral y memoria colectiva. Un mirada Atlántica. En *Ciudadanías. Alteralidad, Migración y Memoria*, pp. 165-182. Madrid (España): Verbum (ISBN: 978-84-7962-710-2).

Iglesias Hernández, M. L. (2011): Las "buenas costumbres" en el franquismo. En *Aportaciones de las mujeres a la historia del siglo XX en Canarias*, pp. 102-135. Santa Cruz de Tenerife (España): Idea (ISBN: 978-84-9941-548-2).

Martínez Milán, J. M.; X. Carmona Badía (2011): Los Alonso Lamberti. Una saga empresarial con origen en Bayona, raíces en Güixar y ramas en Canarias. En *Las familias de la conserva. El sector de las conservas de pescado a través de sus sagas familiares* (Carmona Badía, X.), pp. 147-158. Pontevedra (España): Diputación de Pontevedra; ANFACO-CECOPESCA (ISBN: 978-84-938942-0-7).

Ponce, J. (2011): Spanish neutrality during the First World War. En *Caught in the middle. Neutrals, neutrality and the First World War* (Johan den Hertog & Samuël Kruizinga), pp. 53-65. Amsterdam: Aksant (ISBN: 9789052603704).

Rodríguez Rodríguez, A. (2011): Análisis funcional del instrumental lítico tallado: un estudio preliminar. En *Mesolíticos y neolíticos en las tierras meridionales valencianas* (Torregrosa, P.; F. J. Jover; E. López), pp. 205-835. Valencia (España): Serie de Trabajos Varios del S.I.P del Museo de Prehistoria de Valencia (ISBN: 978-84-7795-612-9).

Rodríguez Rodríguez, A.; J. González Urquijo; J. J. Ibáñez Estévez (2011): Aportes del análisis funcional al conocimiento de las formaciones sociales neolíticas y calcolíticas de la región andaluza. En *História, Teoría e método da Arqueologia* (Bicho, N.), pp. 71-78. (Portugal): Universidade do Algarve. Promontoria Monográfica (ISBN: 978-989-95616-9-4).

Ronquillo Rubio, M. (2011): La presencia vasca en las Islas Canarias a raíz de la conquista realenga (1476-1500). En *Mundos medievales: espacios, sociedades y poder*. Santander (España): Universidad de Cantabria- Fundación Marcelino Botín- Instituto de Estudios Riojanos.

Ronquillo Rubio, M. (2011): El mundo del azúcar en la documentación inquisitorial canaria entre 1505 y 1526. En *La ruta azucarera atlántica: Historia y documentación*, pp. 160-180. Coimbra (Portugal): CEHA- Centro de Estudios de Historia del Atlántico.

Santana Pérez, G. (2011): Los archivos privados y el historiador. En *Archivos privados y de empresa*, pp. 70-87. Las Palmas (España): Sedicana, S.L.

Santana Pérez, J. M. (2011): La pesca canaria en las costas africanas. En *Portos e cidades: movimentos portuários, Atlântico e diáspora africana*, pp. 235-260. Bahía (Brasil): Universidade Estadual de Santa Cruz.

Santana Pérez, J. M. (2011): Introducción. En *Invierno Warszawi* (Nistral, G.), pp. 7-10. Madrid (España): Sial (ISBN: 978-84-15014-65-2).

Sierra del Molino, R. M. (2011): Hipatia y la cerrazón del cristianismo: de la libertad y el amor a la verdad o "el arte de vivir". En *Y las letras encontraron su asiento. Mujer y literatura* (Santana Pérez, G.). Madrid (España): Ediciones Clásicas (ISBN: 978-84-7882-729-3).

Solbes Ferri, S. (2011): Ordinary expenses in Spain: Administrative organization and geographical distribution in the year of 1765. En *The spending of the States. Military expenditure during the long Eighteenth Century: patterns, organisation and consequences, 1650-1815* (Conway, S; R. Torres Sánchez). Alemania: VDM Verlang, Saarbrücken (ISBN: 978-3-639-36623-5).

Solbes Ferri, S. (2011): L'organisation comptable de la Trésorerie Générale des îles Canaries (1718-1780). En *La Comptabilité publique en Europe, 1500-1850* (Dubet, A.; M. L. Legay), pp. 165-178. Rennes Cedex

(Francia): Presses Universitaires de Rennes (ISBN: 9782753513372 275351).

Suárez Bosa, M. (2011): Puerto y ciudad en el Mundo Atlántico: el puerto de Las Palmas de Gran Canaria. En *Portos e ciudades: movimientos portuarios, Atlântico e diáspora africana* (Gonçalves dos Santos, F.), pp. 67-107. Bahía (Brasil): Editus (ISBN: 978-85-7455-262-0).

Suárez Bosa, M. (2011): Procesos de cambio y modernización de la sociedad. En *Historia Contemporánea de Canarias* (VV. AA.), pp. 247-272. Las Palmas de Gran Canaria (España): Obra Social de la Caja de Canarias (ISBN: 978-84-87832-83-3).

Suárez Bosa, M.; C. Ascanio Sánchez (2011): La emergencia de una nueva sociedad: cambios estructurales, dinámicas organizativas y estado de bienestar. En *Historia Contemporánea de Canarias* (VV. AA.), pp. 539-562. Las Palmas de Gran Canaria (España): Obra Social de la Caja de Canarias (ISBN: 978-84-87832-83-3).

Suárez Bosa, M.; L. Cabrera Armas (2011): La implantación del nuevo modelo económico. En *Historia Contemporánea de Canarias* (VV. AA.), pp. 45-58. Las Palmas de Gran Canaria (España): Obra Social de la Caja de Canarias (ISBN: 978-84-87832-83-3).

Suárez Grimón, V. (2011): La conflictividad social en Canarias en el contexto de la Guerra de la Independencia (1808-1814). En *Conflictos bélicos y relaciones internacionales (1739-1927). Canarias en la encrucijada de la Guerra de la Independencia*, pp. 233-303. Tenerife (España): Ediciones Idea (ISBN: 9788499415444).

Suárez Grimón, V. (2011): Pájara. De alcaldía ordinaria a ayuntamiento moderno. En *Pájara, Naturaleza, territorio y cultura*, pp. 233-253. Pájara (España): Ilustre Ayuntamiento de Pájara (ISBN: 987-84-614-7624-4).

• *Artículos*

Atoche Peña, P.; M. A. Ramírez Rodríguez (2011): Nuevas dataciones radiocarbónicas para la Protohistoria canaria: el yacimiento de Buenavista (Lanzarote). *Anuario de Estudios Atlánticos*, **57**, pp. 139-169.

González Rodríguez, C. (2011): La promoción turística de Canarias en el primer tercio del siglo XX. *Canarii*, **22**, pp. 10-14.

González Rodríguez, C.; M. Ramírez Sánchez (2011): Unidades organizativas indígenas del área indoeuropea de Hispania III: Addenda. *Veleia*, **28**, -, pp. 253-267.

Iglesias Hernández, M. L. (2011): Los 'chonis'. *Canarii*, **22**, pp. 16-17.

Martínez Milán, J. M. (2011): Sidi Ifni en el contexto del colonialismo español en el sur de Marruecos, 1912-1956. *Revue Hesperis-Tamuda*, **XLVI**, 1, pp. 39-64.

Morales Mateos, J.; J. F. Navarro Mederos; A. Rodríguez Rodríguez (2011): Plant offerings to the gods: seed remains from a pre-hispanic sacrificial altar in La Gomera Island (Canary Islands, Spain). *Reports in African Archaeology*, **3**, pp. 67-78.

Ramírez Sánchez, M. (2011): La epigrafía, de ciencia auxiliar a ciencia histórica. *Boletín del Archivo Histórico Provincial de Las Palmas*, **2**, -, pp. 11-33.

Ramírez Sánchez, M. (2011): J. L. Gómez-Pantoja, Epigrafia anfiteatrale dell'Occidente Romano, VII: Baetica, Tarraconensis, Lusitania (con la colaboración de Javier Garrido), Roma, Edizioni Quasar (Vetera, 17), 2009, 313 pp. *Veleia*, **28**, -, pp. 325-327.

Ramírez Sánchez, M. (2011): J. Salas Álvarez, La arqueología en Andalucía durante la Ilustración (1736-1808), Centro de Ediciones de la Diputación de Málaga-Secretariado de Publicaciones de la Universidad de Sevilla (Anejos de la revista Mainake nº2),

Málaga, 2010, 377 pp. *Veleia*, **28**, -, pp. 323-325.

Santana Pérez, G. (2011): La Casa de Contratación como medio de control de los tratos entre África y América durante el siglo XVI. *Cuadernos Americanos*, **2**, pp. 145-161.

Santana Pérez, G. (2011): Los holandeses y la utilizacón de Canarias como puerto Atlántico durante los signos XVI-XVIII. *Agentes e Identidades en Movimiento. España y los Países Bajos. Siglos XVI-XVIII*, **2**, pp. 145-161.

Santana Pérez, J. M. (2011): La matrícula de mar y el Banco Sahariano. *Espacio, Tiempo y Forma*, **22**, pp. 151-166.

Santana Pérez, J. M. (2011): La pesca de cetáceos en Canarias. *Anuario de Estudios Atlánticos*, **57**, pp. 277-300.

Suárez Bosa, M.; J. L. Jiménez González; D. Castillo Hidalgo (2011): Puerto, empresas y ciudad: una aproximación histórica al caso de la Las Palmas de Gran Canaria. *Revista de Historia Industrial*, **46**, 2, pp. 73-96.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Campos, I.
Título: La iconografía de los misterios de Mitra: origen y significado.
Congreso: III Jornadas Mithriacas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Córdoba (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Campos, I.
Título: Los cultos mistéricos en el contexto de la religiosidad romana.
Congreso: IX Congreso de la S.E.C.R.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: de Luxán Meléndez, S.
Título: La creación de los estancos en América.
Congreso: Taller de Investigación: "El tabaco en la construcción de un Sistema Atlántico".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pamplona (Navarra).
Fecha: octubre 2011.

Autores: de Luxán Meléndez, S.
Título: La construcción de un monopolio fiscal.
Congreso: Historia de Tabacalera S.A.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pamplona (Navarra).
Fecha: octubre 2011.

Autores: de Luxán Meléndez, S.
Título: La segunda Factoría de La Habana 1760-1778 ¿Una oportunidad para el tabaco cubano? Una lectura desde el estanco español.
Congreso: Primer Congreso Internacional de la Asociación de Historia Económica del Caribe (AHEC).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santa Marta (Colombia).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: de Luxán Meléndez, S.
Título: Vidrieras Canarias S.A. 1972-2010.
Congreso: Seminario: Política, empresa e Historia. Facultad de Economía, Empresa y Turismo de la ULPGC.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Díaz Benítez, J. J.
Título: Planificación militar y política exterior: la no beligerancia española durante la II Guerra Mundial y sus antecedentes.
Congreso: Per Catalunya i la República. La Guerra de España en la Guerra Civil Europea.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Díaz Benítez, J. J.
Título: Churchill y los proyectos para la ocupación de Canarias durante la no beligerancia española (1940-1943).
Congreso: I Congreso Internacional de Historia Política Comparada: Winston Churchill y España. Nuevas perspectivas sobre las relaciones hispano-británicas y la evolución del pensamiento liberal-conservador.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Díaz Benítez, J. J.
Título: La situación de Canarias durante la II República a través de los informes consulares franceses.
Congreso: Encuentro II República en Canarias.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Cristobal de La Laguna (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Díaz Benítez, J. J.
Título: El supuesto abastecimiento de submarinos en Fuerteventura durante la II Guerra Mundial.
Congreso: XV Jornadas de Estudios sobre Fuerteventura y Lanzarote.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Puerto del Rosario (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Díaz Mederos, N.; P. González Quintero; M. Ramírez Sánchez.
Título: La alfabetización informacional en los nuevos grados en Historia: resultados de la experiencia docente en la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Congreso: Congreso Internacional Innovación Metodológica y Docente en Historia, Arte y Geografía.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santiago de Compostela (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Domínguez Prats, P.
Título: Spanish socialist trade unionism during the, democratic transition through key actors: From confrontation to conciliation (1975-1982).
Congreso: Congreso Internacional: "Memories of Conflict and Disaster: Oral History and the Politics of Truth, Trauma, and Reconciliation".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Colorado (EE. UU.).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Domínguez Prats, P.
Título: Cartas a México desde una España en guerra.
Congreso: Seminario Internacional "Mobilidades Humanas. Escritas das Mobilidades".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madeira (Portugal).
Fecha: junio 2011.

Autores: Domínguez Prats, P.
Título: La reconstrucción del sindicalismo socialista en Andalucía.
Congreso: Seminario: "Combates por la Democracia. Los Sindicatos de la Dictadura a la Democracia".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Gibaja, J. F.; L. Peña-Chocarro; J. J. Ibáñez; L. Zapata; A. Rodríguez; J. Linstädter; G. Pérez; J. Morales; B. Gassin; A. F. Carvalho; J. E. González; I. Clemente.
Título: A los dos lados del Estrecho: las primeras hoces líticas y evidencias de agricultura en el sur de la Península Ibérica y el norte de Marruecos. Una perspectiva de futuro.
Congreso: Primer Congreso Internacional Redes en el Neolítico Circulación e Iintercambio de Materias, Productos e Ideas en el Mediterráneo Occidental (VII-III milenios A.C.).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: enero 2011.

Autores: Martínez Milán, J. M.
Título: Les investissements de l'Etat Espagnol dans le secteur de la pêche sur la côte saharo mauritanienne, 1945-1982.
Congreso: Histoire, Mémoire et Patrimoine Sahariens. Recherche, Préservation et Muséalisation.

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Dakhla (Marruecos).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Martínez Milán, J. M.
Título: L'Espagne et la France au Sud du Maroc: intérêts, délimitation des frontières et contentieux territorial 1900-1912.
Congreso: Agadir 1911-2011 « Un Siècle Après le Débarquement du Panther dans la Baie d'Agadir ».
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Agadir (Marruecos).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Martínez Milán, J. M.
Título: L'évolution du concept de "frontière" chez le colonisateur franco-espagnol et ses répercussions dans l'espace saharien occidental (1900-1975).
Congreso: X Convegno SESAMO. Mémoire con-Civise. Popoli, Stati e Nazioni nel Medidterraneo e in Medio Oriente.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Milán (Italia).
Fecha: junio 2011.

Autores: Ponce Marrero, F. J.
Título: La proyección internacional de Canarias en la era del Imperialismo: historia y fuentes.
Congreso: Canarias en el siglo XX y sus Fuentes Documentales.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Ponce Marrero, J.
Título: La Primera Guerra Mundial y la propaganda en España.
Congreso: Los lenguajes de la Guerra: Imagen y Propaganda entre el Clímax Imperialista y el Ocaso de Europa (1890-1950).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Ponce Marrero, J.
Título: V Curso de Historia de las Relaciones Internacionales.
Congreso: 1939: La Crisis de las Relaciones Internacionales.
Participación: Moderador.
Lugar: Telde (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Ramírez Sánchez, M.
Título: La enseñanza de la Epigrafía y Numismática en el marco de los nuevos Grados en Historia: experiencias de innovación docente.
Congreso: Congreso Internacional Innovación Metodológica y Docente en Historia, Arte y Geografía.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santiago de Compostela (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Ramírez Sánchez, M.
Título: La docencia universitaria de la Epigrafía y Numismática en el nuevo Grado en Historia.
Congreso: XIII Congreso Español de Estudios Clásicos.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Logroño (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Ramírez Sánchez, M.
Título: Modelos de la epigrafía clásica en las inscripciones hispanas de los siglos XV al XVII.
Congreso: Seminari Internacional Pedres, Pergamins i Papers. Memòria de l'Epigrafia Romana de l'Antiguitat Tardana al Barroc.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Ramírez Sánchez, M.
Título: Los cementerios ingleses de Canarias.
Congreso: I Jornadas Internacionales de Cementerios Patrimoniales: La muerte desde la Arqueología, la Historia y el Arte.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Málaga (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Rodríguez Martín, C.; P. Atoche Peña; M. A. Rodríguez Ramírez.

Título: Estudio antropológico de la población aborigen de Lanzarote y Fuerteventura.
Congreso: XV Jornadas de Estudios sobre Fuerteventura y Lanzarote.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Fuerteventura (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Rodríguez Rodríguez, A.
Título: Archaeology of acculturation and colonization. European people, objects, animals and plants in Gran Canaria (XIV to XVI centuries).
Congreso: Islands Around Africa: European Globalization in the Post-Medieval World.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Ronquillo Rubio, M.
Título: Aproximación al mundo del azúcar en la documentación inquisitorial canaria: finales del siglo XV y principios del XVI.
Congreso: Seminario Internacional: La Ruta Azucarera Atlántica: Historia y Documentación.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Santana Pérez, G.
Título: Relaciones comerciales y pesqueras entre Canarias y África y los sentamientos en la Costa Noroccidental Africana en la Edad Moderna.
Congreso: Primer Coloquio Internacional "Le Maroc et les Iles Canaries: la Construcción de l'espace Atlantique".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Casablanca (Marruecos).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Santana Pérez, J. M.
Título: Características históricas de la insularidad.
Congreso: I Encuentro Intercultural Canarias-Chiloé "Insularidad e Imaginario Cultural Canario-Chilote".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Puerto Montt (Chile).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Santana Pérez, J. M.
Título: Materialismo histórico del siglo XXI.
Congreso: Las controversias de las Primaveras de la Democracia en el Siglo XXI.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barquisimeto (Venezuela).
Fecha: julio 2011.

Autores: Santana Pérez, J. M.
Título: Las controversias de las primaveras de la democracia en el siglo XXI.
Congreso: IV Congreso Internacional de Ciencias Históricas en Venezuela.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Santana Pérez, J. M.
Título: Moriscos en Canarias.
Congreso: XII Simposio Internacional de Mudejarismo.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Teruel (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Sierra del Molino, R. M.
Título: La Lívia histórica frente a la Lívia cinematográfica en la serie "Yo Claudio".
Congreso: V Seminario Universitario de Filología: Literatura y Cine.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Sierra del Molino, R. M.
Título: Género y misterios: teoría y método de análisis.
Congreso: La Aplicación de las Perspectivas de Género en las Investigaciones Históricas, Económico-Social y el Análisis Literario.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Sierra del Molino, R. M.
Título: La difusión del mitraísmo en el Sur de Francia.

Congreso: III Jornadas Mitraicas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Córdoba (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Sierra del Molino, R. M.
Título: Conflictividad genérica en los misterios orientales: la "dualidad del espacio" en el sacerdocio de Cibeles.
Congreso: III Congreso Universitario Nacional de Investigación y Género.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Solbes Ferri, S.
Título: Ordinary budgets of Spanish Monarchy and the General Treasury in the XVIII th century.
Congreso: II Accounting History Internacional Emerging Scholars Colloquium (AHIESC).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Koblenz (Alemania).
Fecha: julio 2011.

Autores: Suárez Bosa, M.
Título: Puertos y ciudades en el Atlántico.
Congreso: Congreso de la Société Française d'Histoire de Sciences et des Techniques.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Nantes (Francia).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Suárez Bosa, M.
Título: La crisis económica durante la II República en Canarias.
Congreso: Seminario La II República en Canarias.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Laguna (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Suárez Bosa, M.
Título: Influencia de la actividad marítima en el desarrollo urbano.
Congreso: Ciudad y Modernización: Transformaciones Urbanas. Siglos XIX y XX.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Granada (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Suárez Bosa, M.
Título: Puertos y ciudades en el atlántico: Canarias y Cabo Verde.
Congreso: Le Maroc et les Îles Canaries: La Construcción de l'Espace Atlantique.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Casablanca (Marruecos).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Suárez Bosa, M.
Título: Instituciones y gestión del agua en las islas atlánticas macaronésica. Cabo Verde y Canarias.
Congreso: XIII Congreso de Historia Agraria/Congreso Internacional de la SEHA.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Lérida (España).
Fecha: mayo 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Santana Cabrera, J. A.
Título: El trabajo fosilizado: Patrón cotidiano de actividad física y organización social del trabajo en la Gran Canaria Prehispánica.
Directores: Rodríguez Rodríguez, A.; J. Velasco Vázquez.
Año de lectura: 2011.

Autor: García Rodríguez, M. I.
Título: Mujeres, prensa y política. El papel de los periódicos de Las Palmas en el nacimiento de los derechos políticos de la mujer durante la Segunda República.
Directores: Santana Pérez, J. M.
Año de lectura: 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: Díaz Benítez, J. J.
Centro: Bundesarchiv/Militärarchiv (Freiburg im Breisgau), Alemania.
Período: 2011.

Investigador: Díaz Benítez, J. J.
Centro: Bundesarchiv (Berlín-Lichterfelde), Alemania.
Período: 2011.

Investigador: Ponce, J.
Centro: The National Archives, Reino Unido.
Período: 2011.

Investigador: Suárez Bosa, M.
Centro: Universidad de Casablanca_Mohammedia, Marruecos.
Período: 2011.

Exposiciones

Autores: Ronquillo Rubio, M.; A. Brito Viña.
Título: La etapa medieval: El redescrubrimiento medieval de las Islas Canarias.
Formato: Panel nº 10.
Lugar: Museo de Historia (España).
Fecha: 2011.

Autores: Ronquillo Rubio, M.; A. Brito Viña.
Título: La etapa medieval: Lanzarote bajo el control del señorío. Siglos XV y XVI.
Formato: Panel nº 12.
Lugar: Museo de Historia (España).
Fecha: 2011.

Autores: Ronquillo Rubio, M.; A. Brito Viña.
Título: La etapa medieval: La conquista normanda y la nueva colonización de Lanzarote (1402-1404).
Formato: Panel nº 11.
Lugar: Museo de Historia (España).
Fecha: 2011.

Departamento

Ciencias Jurídicas Básicas

Dirección: Edificio de Ciencias Jurídicas. Módulo B. Planta tercera. Campus Universitario de Tafira, C. de Saulo Torón s/n, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 458 699

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ÁLAMO	MARTELL	MARÍA DOLORES
ALVARADO	QUESADA	MARÍA PILAR
ARANDA	MENDIAZ	MANUEL
BELLO	RODRÍGUEZ	SILVESTRE
BLASCO	ARIAS	LUIS MIGUEL
CÁRDENAS	NEGRO	MARÍA DEL PINO
DEL CASTILLO	SANTANA	MARÍA SOLEDAD
DÍAZ DE LEZCANO	SEVILLANO	IGNACIO
DÍAZ DE LEZCANO	SEVILLANO	NICOLÁS
DÍAZ LEZCANO MUXICA	LEÓN	NICOLÁS
DOMÍNGUEZ	CABRERA	MARÍA DEL PINO
ESTER	SÁNCHEZ	ANTONIO TIRSO
ESTUPIÑÁN	CÁCERES	ROSALÍA ISABEL
FALCÓN	MARTÍNEZ DE MARAÑÓN	ANA MARÍA
FALEH	PÉREZ	CARMELO
FERRERA	DÍAZ	MARÍA DOLORES
GALVÁN	RODRÍGUEZ	EDUARDO
GODOY	DOMÍNGUEZ	LUIS ALBERTO
GONZÁLEZ	CABRERA	INMACULADA
GUTIÉRREZ	SANJUAN	LUIS
HERNÁNDEZ	GÓMEZ	MARÍA ISABEL
HERNÁNDEZ	GONZÁLEZ	FRANCISCO
LAHOZ	FINESTRES	JOSÉ MARÍA
LÓPEZ	CURBELO	JORGE LUIS
LÓPEZ	ESTÉVEZ	JONATHAN
LÓPEZ	PERAZA	JOSÉ MARCELINO
LUNA	ANDREU	MARÍA LUISA

MARTÍN	DOMÍNGUEZ	Mª ESTRELLA DE LA
MARTÍN	GARCÍA	JUAN ALFONSO
MARTÍN	SUÁREZ	ÁNGEL MIGUEL
MAURICIO	SUBIRANA	SONIA
MEDINA	GARCÍA	MARÍA DEL PINO
MESA	MARRERO	CAROLINA
MIRAUT	MARTÍN	LAURA
MOYANO	GARCÍA	RICARDO
NAVARRO	BATISTA	NICOLÁS
ORTEGA	MELIÁN	CARLOS GUSTAVO
OSORIO	ACOSTA	EZEQUIEL
PÉREZ	MARTELL	FRANCISCA ROSA
PÉREZ	MARTÍN	LUCAS ANDRÉS
PÉREZ	RODRÍGUEZ	MANUEL
PÉREZ ONTIVEROS	BAQUERO	M CARMEN
PETIT	SÁNCHEZ	MILAGROS
RODRÍGUEZ	BAHAMONDE	ROSA
RODRÍGUEZ	DÍAZ	ISABEL
SAAVEDRA	GALLO	PABLO
SÁINZ	PALACIOS	INMACULADA
SÁNCHEZ	ÁLVAREZ	MANUEL MARÍA
SÁNCHEZ	BLÁZQUEZ	VÍCTOR MANUEL
SÁNCHEZ	SERRANO	LUIS
SANCHEZ-SIMON	MUÑOZ	JAVIER
SANTANA	RAMOS	EMILIA MARÍA
VARONA	GOMEZ-ACEDO	JAVIER
VIEJO	XIMÉNEZ	JOSÉ MIGUEL
ZAMORA	MANZANO	JOSÉ LUIS

Proyectos de Investigación

Título: Nuevas perspectivas de los pactos sucesorios: Dimensiones sustantiva, interregional e internacional.
Investigadores: Álvarez González, S.; C. Mesa Marrero.; M. García Rubio; M. Otero Crespo.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2011-diciembre 2013.

Título: Implicaciones jurídico-institucionales de la creación del Servicio Europeo de Acción Exterior.
Investigadores: González Alonso, L. N.; N. Navarro Batista.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2011-diciembre 2014.

Título: Plan para el fomento del acceso, la estabilidad y la formación del personal al servicio de la Administración de Justicia de la Comunidad Autónoma de Canarias.
Investigadores: Miraut Martín, L.
Organismos: Consejería de Presidencia y Justicia del Gobierno de Canarias.
Período: 2006-2011.

Título: Proyecto piloto PROMETEO de innovación educativa.
Investigadores: Miraut Martín, L.; E. M. Santana Ramos.; A. T. Ester Sánchez.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: marzo 2011-diciembre 2011.

Título: El libre desarrollo de la personalidad del inmigrante en el contexto insular.
Investigadores: Santana Ramos, E. M.; L. Miraut Martin.; A. T. Ester Sánchez; I. Ara Pinilla; J. M. Rodríguez Calero; P. Carballo Armas; M. Pérez Rodríguez.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: junio 2011-diciembre 2011.

Publicaciones

• *Libros*

Galván Rodríguez, E. (2011): *El Inquisidor General (2ª Edición)*. Madrid (España): Real Academia de Jurisprudencia y Legislación, Universidad Rey Juan Carlos, Dykinson

Galván Rodríguez, E. (2011): *Conflictos bélicos y relaciones internacionales (1739-1927). Canarias en la encrucijada de la Guerra de Independencia*. Santa Cruz de Tenerife (España): Ministerio de Defensa, Ediciones Idea

Galván Rodríguez, E. (2011): *El Inquisidor General*. Madrid (España): Dykinson

Pérez Rodríguez, M. J. (2011): *Cuaderno de Derecho internacional privado*

Pérez Rodríguez, M. J. (2011): *Cuaderno de practicas de Derecho civil internacional*

Zamora Manzano, J. L. (2011): *La regulación jurídico-administrativa del juego en el Derecho romano y su proyección en el Derecho moderno*. Madrid (España): Dykinson (ISBN: 978-84-15454-15-1).

• *Capítulos de Libros*

Aranda Mendíaz, M. (2011): La Constitución de 1812: Acción de gobierno y sociedad a la luz de la semiótica y hermenéutica jurídica. En *Cortes y Constitución de Cádiz: 200 años*, pp. 535-560. Madrid (España): Espasa Libros, Fundación Rafael del Pino.

Aranda Mendíaz, M. (2011): Legislación y movimientos antiesclavistas en el pensamiento español del siglo XVII. En *Estudios sobre Historia de la Intolerancia*, pp. 135-143. Messina, Madrid: Sicania University Press, Editorial Sanz y Torres.

Bello Rodríguez, S.; J. L. Zamora Manzano (2011): El coaching del docente y las estrategias didácticas innovadoras a través de las TIC para la gestión del talento en la enseñanza universitaria, pp. 1-14. Madrid (España): Anaya (ISBN: 978-84-694-4994-3).

Blasco Arias, L. M. (2011): Características generales del IGIC. En *Memento IGIC 2011* (VV. AA.), pp. 11-16. Madrid (España): Francis Lefebvre.

Blasco Arias, L. M. (2011): Lugar de realización del hecho imponible. En *Memento IGIC 2011* (VV. AA.), pp. 135-155. Madrid (España): Francis Lefebvre.

Blasco Arias, L. M. (2011): Hechos imponible por operaciones interiores. En *Memento IGIC 2011* (VV. AA.), pp. 17-35. Madrid (España): Francis Lefebvre.

Galván Rodríguez, E. (2011): En torno a la guerra en las Constituciones españolas del siglo XIX. En *Conflictos bélicos y relaciones internacionales (1739-1927). Canarias en la encrucijada de la Guerra de Independencia*, pp. 397-408. Santa Cruz de Tenerife (España): Ministerio de Defensa, Ediciones Idea.

Galván Rodríguez, E. (2011): La guerra contra el terrorismo y el secreto inquisitorial. En *Estado de Derecho y derechos fundamentales en la lucha contra el terrorismo: Una aproximación multidisciplinar (histórica, jurídico-comparada, filosófica y económica)*, pp. 123-159. Valencia (España): Thomson Reuters, Aranzadi.

Galván Rodríguez, E. (2011): La disolución del régimen señorial. En *Cortes y Constitución de Cádiz 200 años*, pp. 204-219. Madrid (España): Espasa Libros, Fundación Rafael del Pino.

Galván Rodríguez, E. (2011): Regalismo e Inquisición en informes de la Suprema y del Inquisidor General. En *Estudios sobre Historia de la Intolerancia*, pp. 255-275. Messina, Madrid: Sicania University Press, Editorial Sanz y Torres.

Mauricio Subirana, S. (2011): La fiscalidad de las regiones ultraperiféricas de la Unión Europea. En *El Derecho tributario en tiempos de crisis económica. Opciones de política fiscal* (VV. AA.), pp. 697-712. Sevilla: Hispalex (ISBN: 978-84-615-5035-7).

Mauricio Subirana, S. (2011): Devengo del IGIC. En *IGIC, otros regímenes especiales. Memento Práctico. Canarias 2011* (VV. AA.), pp. 157-161. Madrid: Lefebre (ISBN: 978-84-15056-44-7).

Mauricio Subirana, S.; V. M. Sánchez Blázquez (2011): Infracciones y sanciones. En *IGIC. Otros regímenes especiales. Memento práctico. Canarias 2011.* (VV. AA.), pp. 545-553. Madrid: Lefebvre (ISBN: 978-84-15056-44-7).

Mesa Marrero, C. (2011): Consecuencias jurídicas de las conductas discriminatorias: ¿un resquicio para los punitive damages? En *El levantamiento del velo: las mujeres en el derecho privado* (García Rubio, M. P.; R. Valpuesta Fernández *et al.*), pp. 1195-1217. Valencia: Tirant lo Blanch (ISBN: 978-84-9985-026-9).

Navarro Batista, N. (2011): Los procedimientos decisorios. En *Tratado de Derecho y Políticas de la Unión Europea. Tomo III: Sistema institucional y procedimientos decisorios* (Beneyto Pérez, J. M. [dir.]), pp. 381-463. Navarra: Aranzadi / Thomson Reuter (ISBN: 978-84-9903-738-7).

Zamora Manzano, J. L. (2011): Algunas reflexiones sobre el control de mercancías en el Derecho fiscal romano. En *Hacia un Derecho administrativo y fiscal romano*, pp. 427-449. Madrid (España): Dykinson (ISBN: 978-84-9928-188-7).

• *Artículos*

Álamo Martell, M. D. (2011): La discriminación legal de la mujer en el siglo XIX. *Aequitas*, **1**, pp. 11-24.

Álamo Martell, M. D. (2011): El visitador Lorenzo Santos de San Pedro y la Real Audiencia de Canarias. *Anuario de Estudios Atlánticos*, **57**, pp. 251-276.

Díaz de Lezcano Sevillano, I.; L. A. Godoy Domínguez; C. Ortega Melián (2011): Comentarios de Jurisprudencia del Tribunal Supremo. *Anuario de Derecho Civil*, **1**.

Domínguez Cabrera, M. P. (2011): Régimen jurídico aplicable a la prestación de los servicios en los puertos de interés general. *Revista Jurídica de Canarias*, 21, pp. 97-116.

Domínguez Cabrera, M. P. (2011): La cooperativa como elemento subjetivo de la responsabilidad social corporativa. *Revista de Derecho Mercantil*, 282, pp. 187-208.

Domínguez Cabrera, M. P. (2011): La insuficiencia de masa activa como causa de conclusión del concurso en la propuesta de Anteproyecto de Ley de Reforma de la Ley Concursal. *Revista de Derecho Privado*, **95**, 1-2, pp. 95-102.

Domínguez Cabrera, M. P. (2011): De los concursos conexos. *Revista Aranzadi de Derecho Patrimonial*, 27, pp. 107-117.

Domínguez Cabrera, M. P. (2011): Conceptos e instrumentos de protección marítima. *Anuario de Derecho Marítimo*, 28, pp. 139-166.

Ester Sánchez, A. T. (2011): Los determinantes culturales de la Universalidad de los Derechos Humanos. *Revista de Ciencias Jurídicas de la Facultad de Ciencias Jurídicas de la Universidad de Las Palmas de G. C.*, 14-15.

Mesa Marrero, C. (2011): La insolvencia de los dos cónyuges casados en régimen de sociedad de gananciales. *Anuario de Derecho Concursal*, **24**, pp. 167-178.

Rodríguez Díaz, I. (2011): La acción contra los socios personalmente responsables de las deudas de la persona jurídica declarada en concurso en la ley de reforma de la Ley 22/2003, de 9 de julio. *Revista de Derecho de Sociedades*, 37, pp. 323-332.

Rodríguez Díaz, I. (2011): La solicitud de declaracion de concurso de la persona jurídica por sujetos personalmente responsables de sus deudas. *Anuario de Derecho Concursal*, 22, pp. 335-350.

Sánchez Álvarez, M. (2011): Interpretación de las normas del concurso internacional. *Revista de Derecho Concursal*, 14.

Sánchez Blázquez, V. M. (2011): Algunas reflexiones sobre la interpretación de las normas de exención al hilo de dos problemas en la Reserva para Inversiones en Canarias. *Documentos de trabajo del Instituto de Estudios Fiscales*, 12, pp. 509-514.

Zamora Manzano, J. L. (2011): A propósito del Derecho público romano del prof. D. Antonio Fernández de Buján. *Revista General de Derecho Romano Iustel*, **17**, pp. 1-7.

Zamora Manzano, J. L. (2011): Regulación represiva del contrabando como límite al comercio internacional. *Studia et Documenta Historiae et Iuris*, **77**, pp. 337-356.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Bello Rodríguez, J. L.
Título: El coaching del docente y las estrategias didácticas innovadoras a través de las TIC para la gestión del talento en la enseñanza universitaria.
Congreso: XVI Congreso Internacional de Tecnologías para la Educación y el Conocimiento y II Congreso Internacional de Gestión del Talento.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Díaz de Lezcano Sevillano, I.
Título: Aspectos conflictivos de la Ley de Propiedad Intelectual.
Congreso: Universidad Pontificia de Salamanca.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Salamanca (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Díaz de Lezcano Sevillano, I.
Título: La protección de los menores en la Comunidad Autónoma de Canarias.
Congreso: Universidad de Barcelona.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Díaz de Lezcano Sevillano, I.
Título: 30 años del divorcio en España.

Congreso: Feria del Divorcio.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Ester Sánchez, A. T.; L. Miraut Martín; E. M. Santana Ramos.
Título: Las nuevas tecnologías aplicadas a la educación: la experiencia en el ámbito de la docencia de Teoría del Derecho.
Congreso: I Jornadas de los Grupos de Innovación Educativa de la ULPGC.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Godoy Domínguez, L. A.
Título: Indemnización de los daños morales en las relaciones de pareja.
Congreso: Congreso Internacional "Filiación, Patria Potestad y Relaciones Familiares en las Sociedades Contemporáneas".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Martín Domínguez, M. E.
Título: La deducción por inversiones en Canarias.
Congreso: Presente y Futuro de las Especialidades Fiscales Canarias en la Imposición Directa.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Mauricio Subirana, S.
Título: Las especialidades fiscales canarias ante el derecho comunitario.
Congreso: Jornadas sobre el Presente y Futuro de las Especialidades FIscales Canarias en la Imposición Directa.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Mauricio Subirana, S.
Título: La fiscalidad de las regiones ultraperifericas de la Unión Europea.
Congreso: Congreso internacional: El Derecho Tributario en Tiempos de Crisis Económica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Mesa Marrero, C.
Título: Los pactos sociales con trascendencia sucesoria.
Congreso: Pactos Sucesorios. Aspectos Internos e Internacionales.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santiago de Compostela.
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Mesa Marrero, C.
Título: ¿Concurso del matrimonio?
Congreso: Derecho Civil y Ley Concursal.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Málaga (España).
Fecha: enero 2011.

Autores: Mesa Marrero, C.
Título: Algunos aspectos polémicos sobre la prestación de alimentos a los hijos.
Congreso: Filiación, Patria Potestad y Relaciones Familiares en las Sociedades Contemporáneas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Miraut Martín, L.
Título: La atención sanitaria al inmigrante como derecho social.
Congreso: Seminario Internacional "Alianza de Civilizaciones y Derechos Fundamentales en las sociedades multiculturales".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Miraut Martín, L.; E. M. Santana Ramos; A. T. Ester Sánchez.
Título: Las nuevas tecnologías aplicadas a la educación: la experiencia en el ámbito de la docencia de Teoría del Derecho.
Congreso: I Jornadas de los Grupos de Innovación Educativa de la ULPGC.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Navarro Batista, N.
Título: Inmigración irregular y relaciones exteriores de la Unión Europea: los acuerdos de readmisión.
Congreso: La Dimensión Exterior del Espacio de Libertad, Seguridad y Justicia de la Unión Europea.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Salamanca (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Ortega Melián, C.
Título: Problemática de los actos dispositivos sobre los bienes de los menores.
Congreso: Congreso Internacional "Filiación, Patria Potestad y Relaciones Familiares en las Sociedades Contemporáneas".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Rodríguez Bahamonde, R.
Título: Los recursos civiles en el proyecto de Ley de agilización procesal.
Congreso: I Congreso Internacional de Derecho Procesal.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Coruña (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Rodríguez Díaz, I.
Título: La accion contra los socios personalmente responsables de las deudas de la persona juridica declarada en concurso en el anteproyecto de ley de reforma de la ley 22/2003, de 9 de julio.
Congreso: II Congreso Internacional de Derecho Concursal. La Reforma de la Ley Concursal 22/2003.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: 2011.

Autores: Saavedra Gallo, P.
Título: Los recursos en el proceso civil.
Congreso: I Congreso Internacional de Derecho Procesal.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Coruña (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Sánchez Blázquez, V. M.
Título: Las especialidades fiscales en Canarias.
Congreso: Jornada de Estudio. Asociación de Asesores Fiscales de Canarias.
Participación: Moderador.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: 2011.

Autores: Sánchez Blázquez, V. M.
Título: La regularización de la RIC por el sujeto pasivo y la Administración tributaria.
Congreso: Jornadas sobre las Especialidades Fiscales Canarias.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: 2011.

Autores: Sánchez Blázquez, V. M.
Título: Régimen sancionador tributario.
Congreso: Jornada de Estudio, Asociación de Asesores Fiscales de Canarias.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: 2011.

Autores: Sánchez Blázquez, V. M.
Título: La pérdida de incentivos fiscales en el Impuesto sobre Sociedades por el incumplimiento de sus requisitos futuros: consecuencias materiales y procedimentales.
Congreso: Encuentro IEF. Los Retos de la Hacienda Pública Española.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: 2011.

Autores: Sánchez Blázquez, V. M.
Título: La aplicación de los recargos del art. 27 de la Ley General Tributaria por determinadas autoliquidaciones y declaraciones extemporáneas incorrectas.
Congreso: Congreso Internacional El Derecho Tributario en Tiempos de Crisis Económica. Opciones de Política Fiscal.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: 2011.

Autores: Sánchez Blázquez, V. M.
Título: Competitividad empresarial e inspección de hacienda: la selección de empresas a inspeccionar y el principio de igualdad.
Congreso: II Ciclo Empresarial. La Competitividad de la PYME: Retos y Oportunidades.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: 2011.

Autores: Sánchez Blázquez, V. M.
Título: Problemas prácticos de actualidad sobre la prescripción y caducidad tributaria.
Congreso: Congreso Regional de la AEDAF en Canarias.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Maspalomas (España).
Fecha: 2011.

Autores: Santana Ramos, E. M.; L. Miraut Martín; A. T. Ester Sánchez.
Título: Las nuevas tecnologías aplicadas a la educación: la experiencia en el ámbito de la docencia de Teoría del Derecho.
Congreso: I Jornadas de los Grupos de Innovación Educativa de la ULPGC.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Zamora Manzano, J. L.
Título: A propósito de la represión del juego según la administración romana y su influencia en el ámbito eclesiástico.
Congreso: II Jornadas Internacionales de Derecho Administrativo, Medioambiental y Fiscal Romano.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Zamora Manzano, J. L.
Título: Reflections on prisión Administrative las: prision as a contaiment measure of tax debitor.
Congreso: 65ème Sesión de la Societé Fernand de Visccher.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Lieja (Bélgica).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Zamora Manzano, J. L.
Título: El coaching del docente y las estrategias didácticas innovadoras a través de las TIC para la gestión del talento en la enseñanza universitaria.
Congreso: XVI Congreso Internacional de Tecnologías para la Educación y el Conocimiento y II Congreso Internacional de Gestión del Talento.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Zamora Manzano, J. L.
Título: Protección del medioambiente y salvamento marítimo según el convenio de Londres de 1989: del Derecho romano al Derecho moderno.
Congreso: II Jornadas Hispano-Polacas. Las sociedades Abiertas y los Sistemas Abiertos en la Antigüedad Romana. Pluralidad de Ordenamientos Jurídicos y Multiculturalismo Actual.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Castellón (España).
Fecha: junio 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Farrerons Noguera, L.
Título: La Ley General de Sanidad: historia de un modelo.
Directores: Galván González, E.; C. D. Medina Castellano.
Año de lectura: 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: Alamo Martell, D.
Centro: Max-Planck Institut (Frankfurt), Alemania.
Período: marzo 2011 - mayo 2011.

Investigador: Sánchez Blázquez, V. M.
Centro: Lehrstühl für Steuerrecht, Universidad de Münster, Alemania.
Período: junio 2011 - agosto 2011.

Investigador: Zamora Manzano, J. L.
Centro: Istitut Leopold Wenger, Ludwig Maximilians Universität, Alemania.
Período: 2011.

Departamento

Ciencias Médicas y Quirúrgicas

Dirección: Edificio de Ciencias de la Salud. Campus Universitario de San Cristóbal, c/ Doctor Pasteur s/n, 35016 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 452 701

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ABAD	VÁZQUEZ	CIPRIANO CARLOS
ACOSTA	MÉRIDA	MARÍA ASUNCIÓN
ÁLAMO	ARCE	DANIEL DAVID
ALMAZÁN	VÉLEZ	MANEL
ANÍA	LAFUENTE	BASILIO JAVIER
APOLINARIO	HIDALGO	ROSA MARÍA
ARBELO	RODRÍGUEZ	ABDÓN
ARMAS	MOLINA	JOSÉ VICENTE
BÁEZ	SUÁREZ	ANÍBAL
BATISTA	GUERRA	MARÍA DEL MAR
BELÓN	LOPEZ-TOMASETY	JOSÉ ANTONIO
BETANCOR	LEÓN	PEDRO
BORONAT	CORTÉS	MAURO
BORREGO	HERNANDO	LEOPOLDO
BOSCH	BENÍTEZ	JOSÉ MIGUEL
CABRERA	CABRERA	JUAN
CABRERA	LÓPEZ	FRANCISCO ANTONIO
CABRERA	NAVARRO	PEDRO
CALVO	HERNÁNDEZ	LUZ MARINA
CARDONA	GUERRA	PEDRO
CARRETERO	HERNÁNDEZ	GREGORIO
CARRILLO	DÍAZ	TERESA
CASTRO	SÁNCHEZ	Mª DE LOS REMEDIOS
CEBALLOS	ESPARRAGÓN	JOSÉ JUAN
COLOMA	VALVERDE	GUSTAVO CERVANTES
CONDE	MARTEL	ALICIA
CUBERO	GONZÁLEZ	ALBERTO

DE PABLOS	VELASCO	PEDRO LUIS
DE VEGA	SÁENZ DE TEJADA	JORGE ANTONIO
DÉNIZ	CÁCERES	ANTONIO
DÍAZ	CREMADES	JUAN MANUEL
DOMÍNGUEZ	SILVA	JESÚS MANUEL E
FREIXINET	GILART	JORGE LORENZO
GALVÁN	DIAZ-ESPINO	ELISABETH
GALVÁN	SÁNCHEZ	SONIA ESTHER
GARCÉS	MARTÍN	GERARDO
GARCÍA	GARCÍA	M. INMACULADA
GARCÍA	HERNÁNDEZ	JOSÉ ÁNGEL
GARCÍA	PUENTE	IGNACIO
GARCÍA	SANTIAGO	MARÍA LOURDES
GOENAGA	ANDRÉS	LUIS EVARISTO
GÓMEZ	DE LA FUENTE	MARÍA CONCEPCIÓN
GÓMEZ	DÍAZ	JOSÉ CASTOR
GÓMEZ	GARCÍA	ARTURO ANDRÉS
GÓMEZ	SANCHO	MARCOS
GONZÁLEZ	NOGUERA	JOSEFA M CARMEN
GONZÁLEZ DE CHAVEZ	FERNÁNDEZ	M. ASUNCIÓN
GRANADOS	MONZÓN	JOSÉ RAFAEL
HENRÍQUEZ	PÉREZ	DOMINGO JOSÉ
HERNÁNDEZ	BERIAIN	JOSÉ ÁNGEL
HERNÁNDEZ	CABRERA	PILAR MICHELE
HERNÁNDEZ	FLETA	JOSÉ LUIS
HERNÁNDEZ	HERNÁNDEZ	JUAN RAMÓN
HERNÁNDEZ	MONTESINOS	JOSÉ LUIS
HERNÁNDEZ	ORTEGA	ENRIQUE
HERNÁNDEZ	REINA	ENRIQUE
HERNÁNDEZ	SANTANA	JAVIER ANDRÉS
ISORNA	MARTÍNEZ DE LA RIVA	SANTIAGO
JIMÉNEZ	MENA	CARMELO JORGE
JIMÉNEZ	RAMOS	OCTAVIO LUIS
JIMÉNEZ	RODRÍGUEZ	FABIOLA
JIMÉNEZ	SANTANA	PEDRO CONRADO
LARREA	OLEA	FRANCISCO JAVIER
LÓPEZ	FERNÁNDEZ	DANIEL
LÓPEZ	FERNÁNDEZ	JUAN CARLOS
LÓPEZ	RIVERO	LUIS MATEO
LOZANO	CABRERO	JULIÁN
LUBRANO	ROSALES	AMINA
MARCHENA	GÓMEZ	JOAQUÍN
MARRERO	MONROY	JOSÉ MIGUEL
MARRERO	SAAVEDRA	DOLORES
MEDINA	ESTÉVEZ	AMARO FLORIÁN
MEDINA	FDEZ-ACEITUNO	ALFONSO
MEDINA	HENRÍQUEZ	JOSÉ ANTONIO
MEDINA	PULIDO	MARÍA ELENA
MEDINA	RODRÍGUEZ	MARÍA ELENA
MEDINA	SÁNCHEZ	ROGELIO
MELIÁN	MARTÍNEZ	ANA ISABEL

MÉNDEZ	SUÁREZ	JOSÉ LUIS
MHAIDLI	HAMDAM	HANI HASSAN
MIRANDA	CALDERÍN	GUILLERMO
MOLERO	LABARTA	MARÍA TERESA
MORERA	MOLINA	JESÚS MANUEL
NARANJO	HERNÁNDEZ	ANTONIO
NAVARRO	GARCÍA	RICARDO
NEYRA	DEL ROSARIO	ADRIÁN
NIETO	LAGO	VICENTE JOSÉ
NOVOA	MOGOLLÓN	FRANCISCO
OCÓN	PADRÓN	LUDMILA
PADRÓN	RODRÍGUEZ	IRAYA
PAVÓN	MONZO	J. M. VICENTE
PEÑA	QUINTANA	PEDRO LEANDRO
PÉREZ	ALONSO	ESTEBAN
PÉREZ	ARELLANO	JOSÉ LUIS
PÉREZ	MACHADO	JOSÉ LUIS
PÉREZ	MARÍN	JUAN CARLOS
PÉREZ	PLASENCIA	DANIEL
PIÑANA	DARIAS	CARLOS IGNACIO
PONCE	RODRÍGUEZ	GERARDO
PONS	REDONDO	VÍCTOR MANUEL
RAMOS	MACÍAS	ÁNGEL MANUEL
REYES	YÁNEZ	MARÍA DEL PINO
RIVERO	SUÁREZ	MARÍA DEL PINO
RODRÍGUEZ	BERMEJO	JUAN CARLOS
RODRÍGUEZ	BORGES	JOSÉ RAMÓN
RODRÍGUEZ	DE CASTRO	FELIPE CARLOS B.
RODRÍGUEZ	GALLEGO	JOSÉ CARLOS
RODRÍGUEZ	MORENO	SINFORIANO
RODRÍGUEZ	PÉREZ	AURELIO EDUARDO
RODRÍGUEZ	PÉREZ	JOSÉ CARLOS
RODRÍGUEZ	SAN ROMÁN	JOSÉ LUIS
RODRÍGUEZ	SAN ROMÁN	MARÍA TERESA
RUIZ	SANTANA	SERGIO
SAN ROMÁN	SÁNCHEZ	DANIEL
SÁNCHEZ	ENRÍQUEZ	JESÚS
SÁNCHEZ	PADILLA	JOSÉ ANTONIO
SÁNCHEZ	PALACIOS	ANSELMO
SANTANA	CABALLERO	JUANA AGUSTINA
SANTANA	FIGUERAS	ANA MARÍA
SANTANDREU	JIMÉNEZ	MARÍA ELVIRA
SEARA	FERNÁNDEZ	SERVANDO
SEGURA	ÁLAMO	JOSÉ ORLANDO
SOLER	CRUZ	ELENA
SOSA	HENRÍQUEZ	MANUEL JOSÉ
SUÁREZ	ORTEGA	SATURNINO BENIGNO
SURIA	GONZÁLEZ	SANTIAGO
TORIO	RUIZ	ALBERTO
TOURIÑO	GONZÁLEZ	RAFAEL
VALENZUELA	RAMÍREZ	OCTAVIO

VALLE	MORALES	LEONOR
VALLS	DE QUINTANA	PEDRO
VAN DE	LIEFVOORT	ALMA
VEGA	DÍAZ	NICANOR JESÚS
VICENTE	BARRERO	MARIO MANUEL
VIDALES	LOMBÓ	MARTA
VÍLCHEZ	BARRERA	MARTÍN EDUARDO
WÄGNER		ANNA MARIA CLAUDIA

Proyectos de Investigación

Título: Efectos del tratamiento con L-tiroxina sobre la tensión arterial, la función miocárdica y el grosor de la íntima media carotídea en pacientes con hipotiroidismo subclínico leve y riesgo cardiovascular moderado-alto.
Investigadores: Alberiche, M.; A. M. Wägner.; F. J. Nóvoa Mogollón; M. Boronat Cortés.
Organismos: Colegio Oficial de Médicos de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2009-2011.

Título: Análisis de las pacientes con osteoporosis postmenopáusicas que desarrollan fractura bajo tratamiento con fármacos antirresortivos.
Investigadores: Díez Pérez, A.; M. Sosa Henríquez.
Organismos: Beca FIS: Instituto Carlos III.
Período: 2008-2011.

Título: Efectividad y efectos secundarios generales y en el sistema cardio-respiratorio comparando la técnica simplificada de simpaticolisis torácica con el clipping.
Investigadores: Freixinet, J.; P. Rodríguez Suárez.; G. Juliá; H. Hernández; R. Gil; N. Mañes; M. Ponce.
Organismos: Fondo de Investigación Sanitaria, Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín-ULPGC, Hospital Universitario de Canarias.
Período: 2010-2013.

Título: Validación biológica del uso de tuercas de bloqueo de tornillos en el tratamiento de fracturas óseas.
Investigadores: Garcés Martín, G.; E. Rodríguez Grau-Bassas.; M. Aguirre Sanceledonio.
Organismos: Sociedad de Promoción Económica de Gran Canaria.
Período: octubre 2010-marzo 2011.

Título: Uso de tornillos bloqueados con tuercas de peek para acelerar la consolidación de las fracturas.
Investigadores: Garcés Martín, G.; J. A. Carta.; A. Yánez Santana; A. Cuadrado; E. Rodríguez Grau-Bassas; M. Aguirre Sanceledonio.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: enero 2011-diciembre 2013.

Título: Programa multidisciplinar para la detección, tratamiento y seguimiento de los pacientes con fractura por fragilidad.
Investigadores: Naranjo, A.; S. Ojeda.; A. Bilbao; S. Rodriguez; M. de la Torre; V. Diaz.
Organismos: Instituto de Salud Carlos III.
Período: diciembre 2011-diciembre 2014.

Título: Calcium intake in the Mediterranean region.
Investigadores: Nutti, R.; M. Sosa Henríquez.
Organismos: .
Período: 2011-2012.

Título: Variabilidad genética en la señalización mediada por los TLRs/IL-1R en enfermedades respiratorias: neumonía comunitaria y alergia respiratoria.
Investigadores: Rodríguez-Gallego, J.C.; F. Rodríguez de Castro.; J. Solé; T. Carrillo; O. Rajas; L. Borderías; I. García Laorden.
Organismos: Fondo de Investigación Sanitaria, Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín-ULPGC.
Período: 2010-2013.

Título: Evaluación del papel ateroprotector de la pioglitazona mediado por acciones antiinflamatorias y antioxidantes frente al telmisartán y losartan en ratones apo e knockout.
Investigadores: Rodríguez Pérez, J. C.
Organismos: Fondo de Investigación Sanitaria.
Período: 2011-2013.

Título: Comparación de la utilidad de la densitometría ósea convencional con los ultrasonidos en el diagnóstico de la osteoporosis.
Investigadores: Sosa Henríquez, M.
Organismos: Sociedad Canaria de Osteoporosis S.L., Fundación Universitaria de Las Palmas de Gran Canaria, Sociedad Canaria de Osteoporosis S.L.
Período: 2003-2011.

Título: Cambios posttransduccionales de las proteinas en la diabetes tipo 1: papel de la enzima reparadora proteína-L-isoaspartato (D-aspartato) O-metiltransferasa.
Investigadores: Wägner, A. M.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: 2010-2011.

Título: Entorno virtual para la autogestión de la diabetes tipo 1 por parte del paciente: elaboración del contenido educativo y de interacción entre pacientes, y su implantación.
Investigadores: Wägner, A. M.
Organismos: Instituto de Salud Carlos III.
Período: enero 2010-enero 2014.

Título: Prevención terciaria de la Diabetes Mellitus tipo 2 en Canarias. Ensayo clínico aleatorizado.
Investigadores: Wägner, A. M.
Organismos: Instituto de Salud Carlos III.
Período: enero 2011-2015.

Título: estudio de fase III, multinacional, aleatorizado, a doble ciego, controlado con placebo, con grupos paralelos, para investigar la eficacia y la seguridad clínicas de diapep277® en sujetos con diabetes tipo 1 de diagnóstico reciente.
Investigadores: Wägner, A. M.; D. Martín; M. Alberiche.
Organismos: Andromeda, EudraCT.
Período: 2010-2013.

Título: Cambios posttransduccionales de las proteínas y diabetes tipo 1: papel de la enzima reparadora PIMT.
Investigadores: Wägner, A. M.; F. J. Nóvoa Mogollón.; J. C. Wiebe; C. Melián.
Organismos: Instituto de Salud Carlos III.
Período: 2008-2011.

Título: The Anti-Interleukin-1 in diabetes Action Trial (AIDA).
Investigadores: Wägner, A. M.; F. J. Nóvoa Mogollón.; M. Alberiche.
Organismos: Thomas Mandrup-Poulsen, Steno Diabetes Center, Dinamarca EudraCT.
Período: 2008-2011.

Título: Patogenia de la diabetes tipo 1 mediante el estudio de modelos animales de diabetes autoinmune.
Investigadores: Wägner, A. M.; J. C. Wiebe; C. Melián; F. J. Nóvoa Mogollón.
Organismos: FUNCIS.
Período: 2009-2013.

Publicaciones

• *Libros*

Navarro García, R. (2011): *Análisis del movimiento en el deporte*. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-173-9).

• *Capítulos de Libros*

Conde, A. (2011): Enfermedades tiroideas. En *Manual de manejo integral del paciente con insuficiencia cardiaca crónica. 2ª. Edición*, pp. 115-118. Madrid (España): Enfoque Editorial SC (ISBN: 978- 84-938545-8-4).

Fuente Valerón, P.; I. García Puente; P. de Pablos Velasco (2011): Las incretinas. Nuevas opciones para una estrategia distinta. En *El experto responde sobre* diabetes mellitus *tipo 2*, pp. 27-37.

Navarro García, R. (2011): Biomecánica y deporte. Su importancia. En *Análisis del movimiento en el deporte*, pp. 19-27. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-173-9).

Navarro García, R. (2011): Fundamentos de la biomecánica de la actividad deportiva y del movimiento humano. En *Análisis del movimiento en el deporte*, pp. 81-94. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-173-9).

Navarro García, R. (2011): Anatomía clínica y biomecánica de la articulación del tobillo. En *Análisis del movimiento en el deporte*, pp. 143-146. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-173-9).

Navarro García, R. (2011): Bases biomecánicas del tobillo. En *Análisis del movimiento en el deporte*, pp. 147-160. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-173-9).

Navarro García, R. (2011): Biomecánica del hombro. En *Análisis del movimiento en el deporte*, pp. 161-165. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-173-9).

Navarro García, R. (2011): Biomecánica de la columna vertebral. Su relación con el deporte. En *Análisis del movimiento en el deporte*, pp. 167-172. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-173-9).

Navarro García, R. (2011): La marcha humana en la infancia. En *Análisis del movimiento en el deporte*, pp. 231-244. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-173-9).

Navarro García, R. (2011): Análisis bibliométrico sobre la biomecánica y el fútbol en las bases de datos sportdiscus, medline y web of science. En *Análisis del movimiento en el deporte*, pp. 407-415. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-173-9).

Navarro García, R. (2011): Biomecánica del movimiento humano y de las destrezas motoras. Introducción al estudio de la marcha humana normal. En *Análisis del movimiento en el deporte*, pp. 245-260. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-173-9).

Navarro García, R. (2011): Estudio comparativo de la marcha normal con la marcha atlética. En *Análisis del movimiento en el deporte*, pp. 281-286. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-173-9).

Navarro García, R. (2011): Biomecánica y tribología de los pares de fricción en la artroplastia total de cadera (ATC). En *Análisis del movimiento en el deporte*, pp. 341-358. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-173-9).

Navarro García, R. (2011): La biomecánica en la prevención de las lesiones deportivas. En *Análisis del movimiento en el deporte*, pp. 395-398. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-173-9).

Navarro García, R. (2011): Técnica del fútbol-Aspectos de los movimientos. Análisis biomecánico de algunos gestos técnicos. En *Análisis del movimiento en el deporte*, pp. 359-368. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-173-9).

Navarro García, R. (2011): Biomecánica muscular. Aplicaciones clínicas. En *Análisis del movimiento en el deporte*, pp. 173-177. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-173-9).

Navarro García, R. (2011): Medicina del deporte. En *Análisis del movimiento en el deporte*, pp. 417-426. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-173-9).

Navarro García, R.; J. F. Jiménez Díaz (2011): La higiene postural de nuestros niños. Propuesta de un programa correctivo. En *Análisis del movimiento en el deporte*, pp. 441-452. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-173-9).

Navarro García, R.; J. F. Jiménez Díaz (2011): Análisis del somatotipo y composición corporal en los deportistas de élite en las disciplinas más practicadas. En *Análisis del movimiento en el deporte*, pp. 433-439. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-173-9).

Navarro García, R.; J. F. Jiménez Díaz (2011): Biomecánica de la marcha humana. Genu varo y genu recurvatum. En *Análisis del movimiento en el deporte*, pp. 273-280. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-173-9).

Navarro García, R.; J. F. Jiménez Díaz; B. Rodríguez de Vera (2011): Biomecánica del movimiento humano. Marcha humana normal (acciones musculares). En *Análisis del movimiento en el deporte*, pp. 261-272. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-173-9).

Rodríguez de Castro, F. (2011): Fármacos y riesgo de NAC. En *Simposio de Neumología* (JL Viejo), pp. 37-43. Madrid: GSK (ISBN: M-46677-2011).

• *Artículos*

Acosta-Mérida, M. A.; J. Marchena-Gómez; M. Hemmersbach-Miller; F. J. Díaz Formoso (2011): Upper intestinal obstruction due to inverted intraduodenal diverticulum. *Journal of Surgical Case Reports*, **4**, pp. 1-1.

Almeida, P. J.; L. Borrego; J. M. Limiñana (2011): Age-related sensitization to p-phenylenediamine. *Contact Dermatitis*, **64**, 3, pp. 172-4.

Alonso, B.; A. Conde; D. Fiallo; S. de la Iglesia; A. Gil; S. Suárez; P. Betancor (2011): Déficit de vitamina B12. Análisis de factores etiológicos y formas de presentación. *Revista Clínica Española*, **211**, supp, pp. 215-216.

Antón Pérez, G.; F. Henríquez Palop; M. J. Pera; R. Santana Estupiñan; S. Marrero Robayna; F. González Cabrera; J. C. Rodríguez Pérez; N. Vega Díaz; R. Gallego Samper (2011): Infección por poliomavirus (BKV) en el trasplante renal. Nuestra experiencia. *Nefrología*, **31**, supp 2, pp. 152-152.

Antón Pérez, G.; P. Pérez Borges; R. Santana Estupiñan; S. Marrero Robayna; B. Quintana Viñau; R. Gallego Samper; J. C. Rodríguez Pérez (2011): Accesos vasculares en hemodiálisis. *Nefrología*, **31**, 2, pp. 80-80.

Apolinario, R. M.; P. C. Lara; L. A. Henríquez-Hernández; M. Lloret; B. Pinar

(2011): HPV 16 predicts clinical outcome in oral cancer patients treated by radiotherapy. *Sexually Transmitted Infections*, **87**, pp. A85.

Armas Ojeda, M. D.; J. Marchena Gómez; V. Ojeda Marrero; J. Casimiro Pérez; M. I. Sánchez Guedes; L. Piñero González; A. Burgarolas Díaz; M. M. Sánchez-Lauro; J. Cruz Benavides; J. Ramírez Felipe (2011): Perforación trascolangiopancreatografía retrógrada endoscópica. Análisis de 14 casos. *Cirugía Española*, **89**, supp 1, pp. s197-s197.

Armas Ojeda, M. D.; S. Verona Frolog; J. Ramírez Felipe; J. Marchena Gómez; J. Casimiro Pérez; S. Sánchez Guedes; L. Piñero González; A. Burgarolas Dïaz; V. Cabrera Morán; C. Roque Castellano (2011): Síndrome de isquemia mesentérica crónica por compresión del ligamento arcuato medio. Resolución mediante abordaje laparoscópico. *Cirugía Española*, **89**, supp 1, pp. s294-s294.

Blanquer, J.; J. Aspa; A. Anzueto; M. Ferrer; M. Gallego; O. Rajas; J. Rello; F. Rodríguez de Castro; A. Torres (2011): Normativa SEPAR: neumonía nosocomial. *Archivos Bronconeumología*, **47**, 10, pp. 510-520.

Bocanegra Pérez, S.; M. Vicente-Barrero; A. López-Márquez; M. Sosa Henríquez; M. Knezevic; J. M. Castellano-Navarro; J. M. Limiñana Cañal (2011): Bisphosphonate-associated osteonecrosis of the Jaw. Presentation of 15 cases. *MD-Medical Data*, **3**, pp. 323-329.

Bocanegra-Pérez, S.; M. Vicente-Barrero; A. López-Márquez; M. Sosa-Henríquez; M. Knezevic; J. M. Castellano-Navarro; J. M. Limiñana Cañal (2011): Bisphosphonate-associated osteonecrosis of the jaw. Presentation of 15 cases. *MD-Medical Data*, **3**, 4, pp. 323-329.

Bollersley, J.; C. Marcocci; M. Sosa Henríquez; J. Nordenström; R. Bouillon; L. Mosekilde (2011): Evidence for recommendation of surgery, medical treatment and vitamin D repletion in mild primary hyperparathyroidism. *European Journal of Endocrinology*, **165**, pp. 851-864.

Borrego, L. (2011): Indications for referral to a skin allergy unit. *Actas Dermosifiliogr*, **102**, (6), pp. 417-22.

Bradley, C.; P. de Pablos Velasco; K. G. Parhofer; E. Eschwege; L. Gonder-Frederick; D. Simon (2011): PANORAMA: a European study to evaluate quality of life and treatment satisfaction in patients with type-2 diabetes mellitus--study design. *Primary Care Diabetes*, **5**, pp. 231-239.

Casanova, J. M.; X. Soria; L. Borrego; D. De Argila; M. Ribera; R. M. Pujol (2011): Portfolios:a tool for the training and assessment of residents in dermatology, part 2. *Actas Dermosifiliogr*, **102**, 5, pp. 325-35.

Casanova, J. M.; X. Soria; L. Borrego; D. de Argila; M. Ribera; R. Pujol (2011): Portfolios: a tool for the training and assessment of residents in dermatology, part 1. *Actas Dermosifiliogr.*, **102**, 4, pp. 244-54.

Casimiro Pérez, J. A.; J. Marchena Gómez; J. A. Ramírez Felipe; F. Cruz Benavides; I. Sánchez Guedes; D. Armas Ojeda; L. Piñero González; A. Burgarolas Díaz (2011): Esplenectomías no traumáticas. Serie de casos. *Cirugía Española*, **89**, supp 1, pp. s196-s196.

Castellano-Navarro, J. M.; M. Vicente-Barrero; J. J. Castellano-Reyes; S. Bocanegra-Pérez; M. Knezevic; T. Montenegro-Dámaso (2011): Extra-oral approach to the treatment of giant aneurysmal bone cyst. Case report. *MD-Medical Data*, **3**, 3, pp. 287-290.

Comí-Díaz, C.; J. M. Miralles-García; L. Cabrerizo; M. Pérez; X. Masramon; P. de Pablos Velasco (2011): Cardiovascular

risk factor control in a population with longstanding diabetes attending endocrinology departments. *Endocrinology and Nutrition*, **57**, pp. 472-478.

Conde, A.; M. Montero Pérez-Barquero; M. Camafort Babkowski; J. Arias Jiménez; J. Casado Cerrada; J. Cepeda Rodrigo; C. Pérez Bocanegra; F. Formiga grupo RICA (2011): Insuficiencia cardiaca en pacientes mayores de 85 años. Factores relacionados con la mortalidad. Resultados del registro RICA. *Revista Clínica Española*, **211**, supp, pp. 16-17.

Cruz Fernández-Espartero, M.; B. Pérez-Zafrilla; A. Naranjo; C. Esteban; A. M. Ortiz; J. J. Gómez-Reino; L. Carmona BIOBADASER Study Group (2011): Demyelinating disease in patients treated with tnf antagonists in rheumatology: data from BIOBADASER, a pharmacovigilance database, and a systematic review. *Seminars in Arthritis and Rheumatism*, **41**, 4, pp. 524-533.

de Pablos Velasco, P.; F. J. Ampudia-Blasco; A. Cobos; S. Bergonon; P. Pedrianes (2011): Estimated prevalence of chronic renal failure among patients with type 2 diabetes in Spain. *Medicina Clínica*, **134**, pp. 340-345.

Díez-Pérez, A.; J. Olmos; X. Nogués; M. Sosa Henríquez; M. Díaz-Curiel; J. Pérez-Castrillón; R. Pérez-Cano; M. Muñoz-Torres; A. Torrijos; E. Jodar; L. del Río; J. Caeiro-Rey;J. Farrerons; J. Vila; C. Arnaud; J. González-Macías (2011): Risk factor for prediction of inadequate response to antiresotives. *Journal of Bone and Mineral Research*, **Dec 8.**, doi: 10.1002/jbmr.1496

Fernández-Gómez, J.; R. Madero; E. Solsona; M. Unda; L. Martínez Piñero; A. Ojea; J. Portillo; M. Montesinos; M. González; C. Pertusa; J. Rodríguez-Molina; J. E. Camacho;M. Rabadán; A. Astorbieta; S. Isorna; P. Muntañola; A. Gimeno; M. Blas; J. A. Martínez Piñero; Club Urológico Español de Tratamiento Oncológico (2011): The EORTC tables overestimate the risk of recurrence and progression in patients with non-muscle-invasive bladder cancer treated with bacillus Calmette-Guérin: external validation of the EORTC risk tables. *European Urology*, **60**, 3, pp. 423-430.

Fiallo Suárez, D.; A. Conde; B. Sevillano; S. de la Iglesia; M. Lugo González; B. Alonso Ortiz; A. Gil Díaz; M. Serrano Fuentes (2011): Características de las anemias mixtas por déficit de vitamina B12 y ferropenia. *Revista Clínica Española*, **211**, supp, pp. 451-451.

Freixinet, J.; E. Pérez; J. R. Hernández; P. Rodríguez; T. Camilo; J. L. Pérez; J. Marchena; F. Rodríguez de Castro (2011): Gestión de un departamento universitario. *Educación Médica*, **14**, supp 2, pp. S45-S45.

Freixinet, J.; G. Varela; L. Molins; J. J. Rivas; J. M. Rodríguez Paniagua; P. López de Castro; J. M. Izquierdo; J. Torres (2011): Benchmarking in thoracic surgery. *European Journal of Cardio-thoracic Surgery*, **40**, pp. 124-129.

Freixinet, J.; H. Hernández; P. Martínez; R. Moreno; P. Rodríguez (2011): Normativa sobre diagnóstico y tratamiento de los traumatismos torácicos. *Archivos de Bronconeumología*, **47**, pp. 41-49.

Freixinet, J.; J. A. Caminero; J. Marchena; P. M. Rodríguez; J. A. Casimiro; M. Hussein (2011): Spontaneous pneumothorax and tuberculosis: long-term follow-up. *European Respiratory Journal*, **38**, pp. 126-131.

Freixinet, J.; M. Ramírez; G. Gallardo; P. Moreno (2011): Traumatismos torácicos. *Archivos de Bronconeumología*, **47**, supp 6, pp. 8-14.

García, V. P.; J. Bermejo; S. Rubio; J. Quintana; F. Estévez (2011): Pregnane steroidal

glycosides and their cytostatic activities. *Glycobiology*, **21**, pp. 619-624.

García-Fernández, F.; J. Marchena Gómez; V. Cabrera Morán; M. Hermida; E. Sotgiu; G. Volo Pérez (2011): Chronic infrarenal aortic occlusion: predictors of surgical outcome in patients undergoing aortobifemoral bypass reconstruction. *The Journal of Cardiovascular Surgery*, **52**, pp. 371-380.

García-Laorden, M. I.; F. Rodríguez de Castro; J. Solé; O. Rajas; J. Blanquer; L. Borderías; J. Aspa; M. L. Briones; P. Saavedra; A. Marcos; N. González; I. Sologuren;E. Herrera; J. M. Ferrer; J. Rello; J. C. Rodríguez-Gallego (2011): Influence of genetic variability at the surfactant proteins A and D in community-acquired pneumonia: a prospective, observational, genetic study. *Critical Care*, **15**, 1, pp. R57-R57.

Gianchandani, R.; J. A. Casimiro Pérez; J. Marchena Gómez; A. Rodríguez Méndez; I. Sánchez Guedes; D. Armas Ojeda; L. Piñero González; A. Burgarolas Díaz; F. Cruz Benavides; C. Fernández Quesada; J. A. Ramírez Felipe (2011): Mortalidad y factores relacionados con la evisceración tras una laparotomía. Serie de casos. *Cirugía Española*, **89**, supp 1, pp. s226-s226.

Gil, A.; A. Conde; B. Alonso Ortiz; J. Ruiz Hernández; A. Puente Hernández; I. Oliva Alfonso; A. Martín Armas; P. Betancor (2011): Prevalencia de déficit de vitamina B12 en pacientes con anemia ferropénica remitidos para estudio a Medicina Interna. *Revista Clínica Española*, **211**, supp, pp. 41-41.

Gil Díaz, A.; A. Conde; M. Arkuch Saade; J. Ruiz Hernández; I. Oliva Alonso; A. Puente Fernández; S. Moreno Casas; P. Betancor (2011): Factores predictores de neoplasia digestiva en pacientes con anemia ferropénica remitidos a Medicina Interna. *Revista Clínica Española*, **211**, supp, pp. 41-42.

Gil-Díaz, A.; A. Conde; P. Betancor (2011): A 69-year-old man with excessive sweating of the right hemithorax. *BMJ Case Reports*, **10**, pp. 1136-1136.

Gómez de Tejada Romero, M. J.; M. Sosa Henríquez; J. del Pino Montes; E. Jódar Gimeno; J. M. Quesada Gómez; M. J. Cancelo Hidalgo; M. Díaz Curiel; J. del Pino Montes; E. Jódar Gimeno; J. M. Quesada Gómez; M. J. Cancelo Hidalgo; M. Díaz Curiel;M. Mesa Ramos; M. Muñoz Torres; P. Carpintero Benítez; C. Navarro Ceballos; C. Valdés Llorca; V. Giner Ruíz; J. A. Blázquez Cabrera; J. García Vadillo; M. E. Martínez Rodríguez; A. Peña Arrebola; S. Palacios Gil-Antuñano (2011): Documento de posición sobre las necesidades y niveles óptimos de Vitamina D. Sociedad Española de Investigación Ósea (SEIOMM) y Sociedades afines. *Revista de Osteoporosis y Metabolismo Mineral*, **3**, pp. 53-64.

González-Padilla, E.; A. Soria López; E. González-Rodríguez; S. García-Santana; A. Mirallave-Pescador; M. V. Groba-Marco; P. Saavedra Santana; J. M. Quesada Gómez; M. Sosa Henríquez (2011): Elevada prevalencia de hipovitaminosis D en los estudiantes de Medicina de Gran Canaria, Islas Canarias. *Endocrinología y Nutrición*, **58**, pp. 267-273.

**Hunt, K. A.; D. J. Smyth; T. . Balschun; M. Ban; V. Mistry; T. Ahmad; V. Anand; J. C. Barrett; L. Bhaw-Rosun; N. A. Bockett; O. J. Brand; E. Brouwer;P. Concannon; J. D. Cooper; K. R. Dias; C. C. van Diemen; P. C. Dubois; S. Edkins; R. Fölster-Holst; K. Fransen; D. N. Glass; G. A. Heap, S. Hofmann;T. W. Huizinga; S. Hunt; C. Langford; J. Lee; J. Mansfield; M. G. Marrosu; C. G. Mathew; C. A. Mein; J. Müller-Quernheim; S. Nutland; S. Onengut-Gu-

muscu; W. Ouwehand; K. Pearce; N. J. Prescott; M. D. Posthumus; S. Potter; G. Rosati; J. Sambrook; J. Satsangi; S. Schreiber; C. Shtir; M. J. Simmonds; M. Sudman; S. D. Thompson; R. Toes; G. Trynka; T. J. Vyse; N. M. Walker; S. Weidinger; A. Zhernakova; M. Zoledziewska; Type 1 Diabetes Genetics Consortium; UK Inflammatory Bowel Disease; Genetics Consortium; R. K. Weersma; S. C. Gough; S. Sawcer; C. Wijmenga; M. Parkes; F. Cucca; A. Franke; P. Deloukas; S. S. Rich; J. A. Todd; D. A. van Heel (2011): Rare and functional SIAE variants are not associated with autoimmune disease risk in up to 66,924 individuals of European ancestry. *Nature Genetics*, **44**, 1, pp. 3-5.

Isorna, S;International Collaboration of Trialists; National Cancer Research Institute Bladder Cancer Clinical Studies Group; European Organisation for Research and Treatment of Cancer Genito-Urinary Tract Cancer Group; Australian Bladder Cancer Study Group; National Cancer Institute of Canada Clinical Trials Group; Finnbladder Norwegian Bladder Cancer Study Group; Club Urologico Español de Tratamiento Oncologico Group; G. Griffiths; R. Hall; R. Sylvester; D. Raghavan;M. K. Parmar (2011): International phase III trial assessing neoadjuvant cisplatin, methotrexate, and vinblastine chemotherapy for muscle-invasive bladder cancer: long-term results of the BA06 30894 trial. *Journal of Clinical Oncology*, **29**, 16, pp. 2171-2177.

Juliá-Serdá, P.; P. Cabrera-Navarro; O. Acosta-Fernández; P. Martín-Pérez; P. Losada-Cabrera; M. A. García-Bello; T. Camilo-Díaz; J. Antó-Boqué (2011): High prevalence of asthma and atopy in the Canary Islands, Spain. *International Journal Tuberculosis and Lung Diseases*, **15**, 4, pp. 536-541.

Latorre, N.; L. Borrego; V. Fernández-Redondo; B. García-Bravo; A. M. Giménez-Arnau; J. Sánchez; J. F. Silvestre (2011): Patch testing with formaldehyde and formaldehyde-releasers: multicentre study in Spain (2005-2009). *Contact Dermatitis*, **65**, 5, pp. 286-92.

López, A.; E. López Rios; R. Conde; A. García; A. Suárez; N. Mañez; G. Renedo; J. L. Duque; E. García; R. Rami; G. González Pont; J. L. Astudillo;J. L. Mate-Sanz; J. Freixinet; T. Romero; M. Sánchez; A. Gómez de la Cámara; GCCB-S (2011): Composite anatomical-clinical-molecular prognostic model in nonsmall cell luna cancer. *European Respiratory Journal*, **37**, pp. 136-142.

López-Tomassetti, E. M.; J. R. Hernández Hernández; V. Núñez Jorge (2011): Derivación biliopancreática laparoscópica: técnica quirúrgica en nuestra curva de aprendizaje. *Cirugía Española*, **89**, pp. 362-369.

Martín, A.; M. Hernández; B. Santana; A. Conde; A. Puente; L. Salas; S. Suárez; M. Arkuch (2011): Indicadores de calidad del informe de alta en pacientes con insuficiencia cardiaca. *Revista Clínica Española*, **211**, supp, pp. 269-269.

Martín, J. L.; N. Santana; J. Catalayud; J. A. Ibancovici; A. Varela; J. Freixinet (2011): Modificaciones en el modelo de trasplante pulmonar en la rata. *Animales de Laboratorio*, **44**, pp. 8-16.

Martínez, R.; R. Menéndez; A. Torres; R. Reyes; A. Gimeno; R. Zalacaín; A. Capelastegui; J. Aspa; L. Borderías; J. J. Martín; S. Bello; I. Alfageme;F. Rodríguez de Castro; J. Rello; L. Molinos; J. Ruiz (2011): Características de los pacientes asociadas con la falta de adherencia a las normativas en la neumonía adquirida en la comunidad. *Archivos de Bronconeumología*, **47**, pp. 214-223.

Melwani, P. M.; B. Hernández-Machín; L. Borrego; Y. Peñate (2011): Paradoxical response during antituberculosis therapy in a patient with tuberculosis verrucosa

cutis. *Journal of the American Academy of Dermatology*, **65**, 2, pp. e53-4.

Menéndez, R.; A. Torres; R. Reyes; R. Zalacaín; A. Capelastegui; J. Aspa; L. Borderías; J. J. Martín; S. Bello; I. Alfageme; F. Rodríguez de Castro; J. Rello;L. Molinos; J. Ruiz (2011): Antibiotic compliance and timing in community-acquired pneumonia with sepsis. *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine*, **14**, supp 2, pp. A4851-A4851.

Meneses, M.; A:. Martín; A. Conde; S. Santana; D. Gody; A. Puente; M. E. Arkuch (2011): Cumplimiento de las guías de práctica clínica de tratamiento anticoagulante oral en pacientes hospitalizados por insuficiencia cardiaca con fibrilación auricular. *Revista Clínica Española*, **211**, supp, pp. 270-271.

Montesdeoca Cabrera, D.; J. R. Hernández Hernández; D. Fernández San Millán; Y. Caballero Díaz; I. Gutiérrez Giner; V. Vega Benítez; V. Núñez Jorge (2011): Evolution of comorbidities alter biliopancreatic diversión procedure. *Obesity Surgery*, **21**, pp. 843-847.

Morahan, G.; M. Mehta; I. James; W. M. Chen; B. Akolkar; H. A. Erlich; J. E. Hilner; C. Julier; J. Nerup; C. Nierras; F. Pociot; J. A. Todd;S. S. Rich; Type 1 Diabetes Genetics (2011): Tests for genetic interactions in type 1 diabetes: linkage and stratification analyses of 4,422 affected sib-pairs. *Diabetes*, **60**, 3, pp. 1030-1040.

Naranjo, A.; S. Ojeda-Bruno; F. Francisco-Hernández; C. Erausquin; I. Rúa-Figueroa; C. Rodríguez-Lozano (2011): Aplicación de las guías de prevención secundaria de fractura osteoporótica y del índice FRAX en una cohorte de pacientes con fractura por fragilidad. *Medicina Clínica*, **136**, 7, pp. 290-292.

Navarro García, R. (2011): Lesiones tendinosas más frecuentes en la práctica deportiva. *25 Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica para Especialistas y Post-Graduados*, **1**, pp. 91-94.

Navarro García, R. (2011): Coccigodinia. Diagnóstico y tratamiento. *25 Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica para Especialistas y Post-Graduados*, **1**, pp. 104-106.

Navarro García, R. (2011): Fisiopatología del shock. Clasificación y tratamiento. *25 Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica para Especialistas y Post-Graduados*, **16-17**, pp. 87-90.

Navarro García, R. (2011): Fracturas del tobillo en el deporte. *25 Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica para Especialistas y Post-Graduados*, **1**, pp. 27-33.

Navarro García, R. (2011): Par fricción metal-metal en las prótesis totales de cadera: solución de movilidad. *25 Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica para Especialistas y Post-Graduados*, **1**, pp. 75-80.

Navarro García, R. (2011): Diagnóstico y tratamiento de las fracturas de tobillo. *25 Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica para Especialistas y Post-Graduados*, **1**, pp. 81-86.

Navarro García, R. (2011): La corrosión en pares de fricción de las prótesis totales de cadera. *Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica para Especialistas y Post-Graduados*, **1**, pp. 13-15.

Navarro Rodríguez, M. C.; M. Sosa Henríquez (2011): Estilos de vida y factores de riesgo para la osteoporosis. *Medicina Clínica*, **136**, pp. 250-251.

Navarro Rodríguez, M. C.; M. Sosa Henríquez (2011): Fragilidad en la mujer postmenopáusica pobre. *Semergen*, **37**, pp. 1-2.

Navarro Rodríguez, M. C.; M. Sosa Henríquez; P. Saavedra; M. Suárez; M. J. Gómez de Tejada; D. Hernández (2011): Discriminative ability of heel quantitative ultrasound in postmenopausal women with prevalen low trauma fractures: application of optimal threshold cut-off values using CART models. *Journal of Clinical Densitometry*, **14**, pp. 492-498.

Navarro-Sarabia, F.; P. Coronel; E. Collantes; F. J. Navarro; A. Rodríguez de la Serna; A. Naranjo; M. Gimeno; G. Herrero-Beaumont on behalf of the AMELIA study Group (2011): A 40-month multicentre, randomised placebo-controlled study to assess the efficacy and carry-over effect of repeated intra-articular injections of hyaluronic acid in knee osteoarthritis: the AMELIA project. *Annals of the Rheumatic Diseases*, **70**, 11, pp. 1957-1982.

Ojeda-Bruno, S.; A. Naranjo; F. Francisco-Hernández; C. Eurasquin; I. Rua-Figueroa; J. C. Quevedo; C. Rodríguez-Lozano (2011): Secondary prevention program for osteoporotic fractures and long-term adherence to bisphosphonates. *Osteoporosis International*, **22**, 6, pp. 1821-1828.

Oliva Dámaso, E.; L. Corberos Varela; M. Acosta Artiles; L. Oliva Hernández; J. C. Rodríguez Pérez (2011): Adecuación del uso de ácido zoledrónico en un hospital de tercer nivel. *Nefrología*, **31**, supp 2, pp. 53-53.

Oliva Dámaso, E.; R. Elcuaz Romano; R. Gallego Samper; F. Henríquez Palop; N. Sabión González; N. Vega Díaz; J. C. Rodríguez Pérez (2011): Los diagnósticos olvidados en la hematuria. A propósito de dos casos. *Nefrología*, **31**, supp 2, pp. 170-170.

Piñero González, L.; R. Gianchandani; J. Marchena Gómez; A. Burgarolas Díaz; D. Armas Ojeda; I. Sánchez Guedes; F. Cruz Benavides; M. M. Sánchez-Lauro; J. A. Ramírez (2011): Manejo laparoscópico del ulcus péptico perforado: experiencia de 10 años. *Cirugía Española*, **89**, supp 1, pp. s56-s56.

Plagnol, V.; J. M. Howson; D. J. Smyth; N. Walker; J. P. Hafler; C. Wallace; H. Stevens; L. Jackson; M. J. Simmonds; Type 1 Diabetes Genetics Consortium; P. J. Bingley; S. C. Gough;J. A. Todd (2011): Genome-wide association analysis of autoantibody positivity in type 1 diabetes cases. *Plos One Genetic*, **7**, 8, pp. e10022.

Puente, A.; S. Suarez; J. Artiles; D. Godoy; P. Juárez; B. Alonso; A. Conde; J. Arencibia (2011): La HTA enmascarada evaluada por MAPA modifica el riesgo vascular en hipertensos controlados. *Revista Clínica Española*, **211**, supp, pp. 385-385.

Quesada Gómez, J. M.; M. Sosa Henríquez (2011): Nutrición y osteoporosis. Calcio y vitamina D. *Revista de Osteoporosis y Metabolismo Mineral*, **3**, pp. 165-182.

Reyes, R.; R. Menéndez; A. Torres; A. Martínez; R. Zalacaín; A. Capelastegui; J. Aspa; L. Borderías; J. J. Martín; S. Bello; I. Alfageme; F. Rodríguez de Castro (2011): Neumonía adquirida en la comunidad con sepsis severa. Adherencia a normativas y supervivencia. *Archivos de Bronconeumología*, **47**, pp. 223-223.

Rodríguez de Castro, F. (2011): Salud, desigualdad y Sistema Sanitario. *Medicina Respiratoria*, **4**, 3, pp. 43-50.

Rodríguez de Castro, F. (2011): Desarrollo Profesional Continuo de SEPAR. *Inspiración*, **3**, 22, pp. 11-16.

Rodríguez de Castro, F.; J. Solé (2011): Corticoides en la neumonía adquirida en la comunidad. *Archivos Bronconeumología*, **47**, 5, pp. 219-221.

Rodríguez de Castro, F.; J. Solé; O. Rajas; M. L. Briones; L. Borderías; J. Aspa; J.

Blanquer; M. I. García-Laorden; E. Herrera; A. Marcos; J. M. Ferrer; Y. Florido;N. González; I. Sologuren; J. C. Rodríguez-Gallego (2011): El genotipo Fc(gamma)RIIA-H/H131 se asocia con bacteriemia en la neumonía neumocócica en adultos. *Archivos de Bronconeumología*, **47**, pp. 218-219.

Rodríguez Pérez, J. C.; M. A. García Bello; A. Anabitarte Prieto; O. Companioni; F. J. Nóvoa Mogollón; S. Suárez Ortega; C. Plaza Toledano; F. Rodríguez Esparragón (2011): Anti albuminuric effects of the angioteensin AT1 receptor blocker telmisartan in hypertensive patients. *Clinical and Experimental Hypertensión*, **33**, 8, pp. 506-510.

Rodríguez Suárez, P.; F. Rodríguez de Castro; J. Freixinet; D. Medina (2011): Medida del clima educativo en la formación hospitalaria. *Educación Médica*, **14**, supp 2, pp. s71-s71.

Ruiz Hernández, J.; M. León Mazorra; S. Moreno Casas; M. Serrano Fuentes; A. Gil Díaz; S. Alonso Rodríguez; A. Puente Fernández; A. Conde (2011): Abscesos hepáticos piógenos. Diferencias entre dos décadas. *Revista Clínica Española*, **211**, supp, pp. 80-81.

Ruiz Hernández, J.; M. Serrano; E. Herrera; C. Rodríguez Gallego; M. Pérez González; R. Castillo Rueda; S. Suárez; A. Conde (2011): Nueva gripe H1N1 2009. Nuestra experiencia. *Revista Clínica Española*, **211**, supp, pp. 81-81.

Ruiz-Santana, S.; J. A. Arboleda Sánchez; J. Abilés (2011): Recomendaciones para el soporte nutricional y metabólico especializado del paciente crítico. Actualización. Consenso SEMICYUC-SENPE: Valoración del estado nutricional. *Medicina Intensiva*, **35**, Supp 1, pp. 290-292.

Ruiz-Santana, S.; J. A. Arboleda Sánchez; J. Abilés (2011): Guidelines for specialized nutritional and metabolic support in the critically-ill patient. Update. Consensus SEMICYUC-SENPE: Nutritional assessment. *Nutrición Hospitalaria*, **26**, Supp 2, pp. 12-15.

Santana Estupiñan, R.; G. Antón Pérez; S. Marrero Robayna; F. González Cabrera; E. Oliva Dámaso; R. Camacho; J. C. Rodríguez Pérez (2011): Fracaso renal agudo con eosinofilia y anca positivo. *Nefrología*, **31**, supp 2, pp. 170-170.

Santana Estupiñan, R.; P. Perez Borges; F. Alonso Alemán; S. Marrero Robayna; G. Antón Pérez; D. Marrero; R. Gallego Samper; J. C. Rodríguez Pérez; N. Vega Díaz (2011): Bacteriemias por catéter de hemodiálisis: experiencia retrospectiva. *Nefrología*, **32**, supp 2, pp. 82-82.

Serrano, M.; A. Conde; A. Puente; A. Gil Díaz; J. Ruiz; M. León; A. Martín Plata; S. Moreno (2011): S. cardiorrenal en pacientes hospitalizados por insuficiencia cardiaca. *Revista Clínica Española*, **211**, supp, pp. 249-250.

Serrano, M.; A. Conde; J. Ruiz Hernández; A. Gil Díaz; M. León Mazorra; S. Moreno Casas; D. Godoy Díaz (2011): Hospitalización por insuficiencia cardiaca. Factores predictores de reingreso. *Revista Clínica Española*, **211**, supp, pp. 266-266.

Serrano, M.; A. Conde; L. Salas Resinoso; M. León Mazorra; J. Ruiz Hernández; R. Castillo Rueda; M. Hernández Meneses; J. Rodríguez Fernández (2011): Mujeres, hombres e insuficiencia cardiaca. ¿También diferentes? *Revista Clínica Española*, **211**, supp, pp. 256-256.

Solé, J.; M. I. García-Laorden; A. Marcos; F. Rodríguez de Castro; O. Rajas; L. Borderías; M. L. Briones; E. Herrera; J. Blanquer; J. Aspa; Y. Florido; M. A. García;J. M. Ferrer; I. Sologuren; J. C. Rodríguez-Gallego (2011): The Fc[gamma] receptor IIA-H/H131 geno-

type is associated with bacteremia in pneumococcal community-acquired pneumonia. *Critical Care Medicine*, **39**, 6, pp. 1388-1393.

Solé, J.; M. I. García-Laorden; F. Rodríguez de Castro; J. Blanquer; L. Borderías; M. L. Briones; J. Aspa; O. Rajas; J. Rello; J. C. Rodríguez-Gallego (2011): Relevancia de los polimorfismos de la lectinas de unión a manosa en la susceptibilidad y gravedad de la neumonía adquirida en la comunidad neumocócica. *Archivos de Bronconeumología*, **47**, pp. 218-219.

Solé, J.; M. I. García-Laorden; F. Rodríguez de Castro; J. Blanquer; L. Borderías; M. L. Briones; J. Aspa; O. Rajas; J. Marcos; E. Herrera; I. Sologuren; Y. Florido;N. Quevedo; J. M. Ferrer; J. Rello; J. C. Rodríguez-Gallego (2011): Role of mannose-binding lectin polymorphisms in the susceptibility to and severity of pneumococcal community-acquired pneumonia. *Intensive Care Medicine*, **37**, supp 1, pp. s206-s206.

Sosa Henríquez, M.; E. González-Padilla (2011): Promising developments in osteoporosis treatment. *International Journal of Rheumatology*, **6**, pp. 325-332.

Sosa Henríquez, M.; M. Vicente Barrero; S. Bocanegra Pérez (2011): Osteonecrosis de los maxilares: nuevas evidencias sobre su etiopatogenia. *Revista de Osteoporosis y Metabolismo Mineral*, **3**, pp. 5-6.

Sosa Henríquez, M.; M. J. Gómez de Tejada Romero (2011): ¿Hay vida más allá de la densitometría? *Medicina Clínica*, **137**, pp. 623-624.

Sosa Saavedra, M.; P. Saavedra; J. Mosquera; R. Pérez-Cano; J. Olmos; M. Muñoz; M. J. Amérigo; M. J. Moro; M. Díaz-Curiel; J. del Pino; J. Alegre; X. Nogués; A. Torrijos; The GIUMO Cooperative Group (2011): Beta-blockers use is associated to fragility fractures in postmenopausal women with coronary heart disease. *Aging and Clinical Experimental Research*, **23**, pp. 112-117.

Steck, A. K.; T. K. Armstrong; S. R. Babu; G. S. Eisenbarth; Type 1 Diabetes Genetics Consortium (2011): Stepwise or linear decrease in penetrance of type 1 diabetes with lower-risk HLA genotypes over the past 40 years. *Diabetes*, **60**, 3, pp. 1045-1049.

Suárez, S.; Y. Hernández; J. Arencibia; J. M. Sánchez; J. C. Rodríguez Pérez; P. Betancor (2011): Hypertension, vascular events and autoimmune processes organ specific like clinical manifestations associated to b12 vitamin deficiency. *Journal of Hypertension*, **29**, supp A, pp. e252-e252.

Suárez Ortega, S.; J. Artiles Vizcaíno; B. Alonso; A. Gil; P. Jiménez; J. C. Rodríguez Pérez; P. Betancor (2011): Circadian patterns and rest/activity index: the correlation with vascular risk in the ambulatory monitoring blood pressure. *Journal of Hypertension*, **29**, supp A, pp. e313-e313.

Suárez Ortega, S.; J. Artiles Vizcaíno; J. M. Sánchez Hernández; R. Castillo Rueda; J. Delgado Martínez; J. C. Rodríguez Pérez; J. Arencibia Borrego; P. Bentancor (2011): Patrones circadianos e índice descanso-actividad: su correlación con el riesgo vascular en la monitorización ambulatoria de la presión arterial. *Hipertensión*, **28**, pp. 75-76.

Toledo, F.; B. García-Bravo; V. Fernández-Redondo; J. de la Cuadra; A. M. Giménez-Arnau; L. Borrego; J. M. Carrascosa; J. C. Armario-Hita; P. Sánchez-Pedreño; M. Hervella; R. González; J. F. Silvestre (2011): Patch testing in children with hand eczema. A 5-year multicentre study in Spain. *Contact Dermatitis*, **65**, 4, pp. 213-9.

Toledo, F.; J. F. Silvestre; L. Cuesta; L. Borrego; M. Pérez (2011): Correlation between lesion site and concentration of di-

methyl fumarate in different parts of shoes in patients with contact dermatitis caused by dimethyl fumarate in footwear. *Contact Dermatitis*, **65**, 2, pp. 92-5.

Tridgell, D. M.; C. Spiekerman; R. S. Wang; C. J. Greenbaum; Type 1 Diabetes Genetics Consortium (2011): Interaction of onset and duration of diabetes on the percent of GAD and IA-2 antibody-positive subjects in the type 1 diabetes genetics consortium database. *Diabetes Care*, **34**, 4, pp. 988-993.

Trullas, J.; M. Montero; F. Formiga; O. Aramburu; L. Ceresuela; A. Conde; J. Díez; Grupo RICA (2011): Pérdida de peso en el seguimiento de los pacientes con insuficiencia cardiaca crónica. Resultados del Registro RICA. *Revista Clínica Española*, **211**, supp, pp. 16-16.

Trullas, J. C.; F. Formiga; M. Montero; A. Conde; J. Casado; F. J. Carrasco; J. Díez; L. M. Ceresuela (2011): Paradoja de la obesidad en la insuficiencia cardiaca. resultados del registro RICA. *Medicina Clínica*, **137**, pp. 671-677.

Vega Díaz, N.; F. Herníquez Palop; P. Morera Molina; F. González Cabrera; P. Pérez Borges; R. Gallego Samper; R. Santana Estupiñan; S. Marrero Robayna; J. C. Rodríguez Pérez; M. C. Guindeo Casasús; T. S. Pérez Domínguez; N. Buset Rios;Y. Parodis López; F. Rodríguez Esparragón; P. Pérez Borges; J. C. Rodríguez Pérez (2011): Concordancia del aclaramiento de creatinina estimado (CCRE) y del filtrado glomerular estimado (EGFR).Concordancia de la producción diaria de creatinina estimada a partir de ecuaciones. *Nefrología*, **31**, supp 2, pp. 66-66.

Vega Díaz, N.; S. Marrero Robayna; F. González Cabrera; P. Pérez Borges; R. Gallego Samper; F. Henríquez Palop; R. Santana Estupiñan; G. Antón Pérez; J. C. Rodríguez Pérez; C. R. Hernández Socorro (2011): Experiencia en el sellado con control ecográfico de la fuga de dializadopericatéter en pacientes en diálisis. Bacteriemias por catéter de hemodiálisis: experiencia retrospectiva. *Nefrología*, **31**, supp 2, pp. 123-123.

Wägner, A. M.; A. Santana; M. Hernández; J. C. Wiebe; F. J. Nóvoa Mogollón; D. Mauricio the T1DGC (2011): Predictors of associated autoimmune diseases in families with type 1 diabetes. Results from the type 1 diabetes genetics consortium (T1DGC). *Diabetes Metabolism Research and Reviews*, **27**, pp. 493-498.

Wägner, A. M.; J. C. Wiebe; M. Boronat Cortés; P. Saavedra; D. Marrero; F. Varillas; F. J. Nóvoa Mogollón (2011): Insulin resistance explains the association between novel cardiovascular risk factors and hypertension. The Telde study. *Journal Endocrinology Investigation*, **34**, pp. e409-e412.

Wägner, A. M.; J. L. Sánchez-Quesada; S. Benítez; C. Bancells; J. Ordóñez-Llanos; A. Pérez (2011): Effect of statin and fibrate treatment on inflammation in type 2 diabetes. A randomized, cross-over study. *Diabetes Research and Clinical Practic*, **34**, pp. e409-e412.

Wiebe, J. C.; A. M. Wägner; F. J. Nóvoa Mogollón (2011): Genética de la diabetes mellitus (Revisión). *Nefrología*, **2**, 1, pp. 111-119.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Alonso Ortiz, B.; A. Conde Martel; D. Fiallo Suárez; S. de la Iglesia; A. Gil Díaz; S. Suárez Ortega; P. Betancor León.
Título: Déficit de vitamina B_{12}. Análisis de factores etiológicos y formas de presentación.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) y el XVI Congreso de la Sociedad Canaria de Medicina Interna (SOCAMI).
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Antón, G.; F. Henríquez; N. Vega; R. Santana; S. Marrero; F. González; J. C. Rodríguez Pérez; R. Gallego.
Título: Infección por poliomavirus (BKV) en el trasplante renal. Nuestra experiencia.
Congreso: XXVIII Reunión de la Sociedad Canaria de Nefrología.
Participación: Póster.
Lugar: San Cristobal de la Laguna (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Apolinario, R. M.; P. C. Lara; L. A. Henríquez-Hernández; M. Lloret; B. Pinar.
Título: HPV 16 predicts clinical outcome in oral cancer patients treated by radiotherapy.
Congreso: 19th Biennial Conference of the International Society for Sexually Transmitted Diseases Research (ISSTDR).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Quebec (Canadá).
Fecha: julio 2011.

Autores: Armas Ojeda, D.; D. Varona Frolog; J. Ramírez Felipe; J. Marchena Gómez; J. Casimiro Pérez; I. Sánchez Guedes; V. Cabrera Morán.
Título: Abordaje laparoscópico del síndrome del ligamento arcuato medio en paciente con tronco común celiaco mesentérico.
Congreso: XVIII Curso de Cirugía Laparoscópica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Armas Ojeda, D.; J. Marchena Gómez; V. Marrero Ojeda; J. Casimiro Pérez; I. Sánchez Guedes; L. Piñero González; A. Burgarolas Díaz; M. M. Sánchez-Lauro; J. Cruz Benavides; J. Ramírez Felipe.
Título: Perforación trascolangiopancreatografía retrógrada endoscópica. Análisis de 14 casos.
Congreso: XVIII Reunión Nacional de Cirugía.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pamplona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Armas Ojeda, D.; M. A. Acosta Mérida; J. Marchena Gómez; A. Durán Castellón; I. Sánchez Guedes; C. Roque Castellano; G. Gianchandani Moorjani; A. Alonso Alvarado; J. A. Casimiro Pérez; J. Ramírez Felipe.
Título: Perforación colónica en una hernia diafragmática como causa de pneumotórax a tensión.
Congreso: XV Reunión Nacional de la Fundación de la Asociación Española de Coloproctología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Armas Ojeda, D.; S. Varona Frolog; J. Ramírez Felipe; J. Marchena Gómez; J. Casimiro Pérez; I. Sánchez Guedes; L. Piñero González; A. Burgarolas Díaz; V. Cabrera Morán.
Título: Abordaje laparoscópico del síndrome del ligamento arcuato medio en paciente con infrecuente variante anatómica: tronco celiaco-mesentérico.
Congreso: XII Congreso de la Sociedad Canaria de Cirugía.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santa Cruz de Tenerife (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Armas Ojeda, D.; S. Verona Frolog; J. Ramírez Felipe; J. Marchena Gómez; J. Casimiro Pérez; M. I. Sánchez Guedes; L. Piñero González; A. Burgarolas Díaz; V. Cabrera Morán; C. Roque Castellano.
Título: Síndrome de isquemia mesentérica crónica por compresión del ligamento arcuato medio. Resolución mediante abordaje laparoscópico.
Congreso: XVIII Reunión Nacional de Cirugía.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pamplona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Armas Ojeda, D.; V. Ojeda Marrero; J. Marchena Gómez; J. Casimiro Pérez; I. Sánchez Guedes; L. Piñero González; A. Burgarolas Díaz; M. M. Callejón Cara; D. Ceballos Santos; J. Ramírez Felipe.
Título: Manejo de la perforación tras colangiopancreatografía retrógrada endoscópica.
Congreso: XII Congreso de la Sociedad Canaria de Cirugía.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santa Cruz de Tenerife (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Cabrera Arrocha, J.; D. Linares-Buitrago; H. Marrero-González; O. Fariñas-Román; D. Rodríguez-Palomo; J. Sosa-Domínguez; P. Saavedra; S. Ruiz-Santana.
Título: Tracheostomies: risk factors associated to ICU readmission.
Congreso: 24th Annual Congress ESICM (European Society Intensive Care Medicine).
Participación: Póster.
Lugar: Berlín (Alemania).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Calderón, C.; A. Santana; P. Rodríguez; M. Hussein; N. Santana; A. Artalejo; J. Freixinet.
Título: La linfangioleiomiomatosis como causa de neumotórax secundario.
Congreso: XXVI Congreso de la Asociación Canaria de Neumología y Cirugía Torácica.
Participación: Póster.
Lugar: San Bartolomé de Tirajana (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Calderón, C.; P. Moreno; M. Cuyás; M. León; M. Castro; T. Romero; G. Juliá; J. Navarro; P. Rodríguez; P. Cabrera; J. Freixinet.
Título: Nódulos pulmonares múltiples asociados a neumotórax.
Congreso: XXVI Congreso de la Asociación Canaria de Neumología y Cirugía Torácica.
Participación: Póster.
Lugar: San Bartolomé de Tirajana (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Calderón, C.; P. Rodríguez; A. Santana; F. Díaz; F. Rodríguez de Castro; C. Cabrera; M. Hussein; A. Artalejo; P. Cabrera; J. Freixinet.
Título: Intervencionismo endobronquial: resultados de un equipo multidisciplinario.
Congreso: XXVI Congreso Regional de la Asociación Canaria de Neumología y Cirugía Torácica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Casimiro Pérez, J. A.; J. Marchena Gómez; J. A. Ramírez Felipe; F. Cruz Benavides; I. Sánchez Guedes; D. Armas Ojeda; L. Piñero González; A. Burgarolas Díaz; C. Fernández.
Título: Esplenectomías no traumáticas. Serie de casos.
Congreso: XVIII Reunión Nacional de Cirugía.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pamplona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Conde, A.; M. Montero Pérez-Barquero; M. Camafort Babkowski; J. Arias Jiménez; J. Casado Cerrada; C. Cepeda Rodrigo; F. Pérez Bocanegra; F. Formiga grupo RICA.
Título: Insuficiencia cardiaca en pacientes mayores de 85 años. Factores relacionados con la mortalidad.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) y el XVI Congreso de la Sociedad Canaria de Medicina Interna (SOCAMI).
Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Conde, A.; V. Ojeda Marrero; C. Fernández Quesada; J. Marchena Gómez; J. Díaz Formoso.
Título: Fístula entero-umbilical espontánea como forma de presentación de un cáncer de colon.
Congreso: Semana de las Enfermedades Digestivas.
Participación: Póster.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: de Pablos Velasco, P.; B. Rivas Otero; R. García Sánchez; E. Salguero Cháves.
Título: Control glucémico y manejo de la diabetes tipo 2 en 9 países europeos. Estudio Panorama.
Congreso: XXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Diabetes.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Málaga (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: de Pablos Velasco, P.; G. Sánchez; G. Muelas Martín; P. Pedrianes; P. Fuentes; L. Guerrero Casanova; I. García Puente; E. Espinosa; M. Rey.
Título: Trends in A1C concentrations among Canarian adults with diagnosed diabetes from 2000 to 2008.
Congreso: IDF 2011, World Diabetes Congress.
Participación: .
Lugar: Dubai (E. A. U.).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Fernández San Millán, D.; A. . Navarro Sánchez; M. Braithwaite; M. Cabrera García; G. García Plaza; J. Larrea Olea; J. R. Hernández Hernández; V. Núñez Jorge.
Título: Obstrucción proximal del conducto biliar de origen no neoplásico.
Congreso: XXXI Jornadas de la Sociedad Canaria de Patología Digestiva.
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Fiallo Suárez, D.; A. Conde Martel; B. Sevillano; S. de la Iglesia; M. Lugo González; B. Alonso Ortiz; A. Gil Díaz; M. Serrano Fuentes.
Título: Características de las anemias mixtas por déficit de vitamina B12 y ferropenia.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) y el XVI Congreso de la Sociedad Canaria de Medicina Interna (SOCAMI).
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Freixinet, J.
Título: Metastasectomía pulmonar.
Congreso: 44 Congreso Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR).
Participación: Póster.
Lugar: Oviedo (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Freixinet, J.
Título: Traumatismos torácicos.
Congreso: XXV Congreso Centroamericano y el Caribe de Neumología y Cirugía Torácica.
Participación: Póster.
Lugar: Tegucigalpa (Honduras).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Freixinet, J.
Título: Traumatismos torácicos. Valoración y tratamiento médico.
Congreso: XXVI Congreso de la Asociación Canaria de Neumología y Cirugía Torácica.
Participación: Póster.
Lugar: San Bartolomé de Tirajana (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Freixinet, J.
Título: Tratamiento de la hiperhidrosis por videotoracoscopia.
Congreso: XXV Congreso Centroamericano y el Caribe de Neumología y Cirugía Torácica.
Participación: Póster.
Lugar: Tegucigalpa (Honduras).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Fuente Valerón, M. P.; G. Sánchez Sánchez; L. Guerrero Casanova; G. Muelas Martín; M. A. García Bello; P. de Pablos Velasco.
Título: Tendencias en las concentraciones de hemoglobina glicosidada A1C en pacientes adultos con diabetes en Gran Canaria desde 2000 hasta 2008.
Congreso: 53º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición.
Participación: Póster.
Lugar: Santiago de Compostela (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: García Caballero, A.; M. Groba Marco; A. Cárdenes León; J. Lázaro Archilla; D. Hernández Hernández; L. Calvo Hernández; M. Sosa Henríquez.
Título: Osteoporosis del embarazo. Seguimiento a largo plazo.
Congreso: XXXII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna.
Participación: Póster.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: García Núñez, M. A.; R. Velasco Huici; D. Martín Roque; D. Marrero Arencibia; M. P. Alberiche Ruano; C. Vázquez; A. Santana; M. Boronat Cortés.
Título: Hiperparatiroidismo primario asociado a tumor mandibular. Una nueva mutación del gen HPRT2.
Congreso: 53 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santiago de Compostela (España).
Fecha: 2011.

Autores: Gianchandani, R.; J. A. Casimiro Pérez; J. Marchena Gómez; A. Rodríguez Méndez; I. Sánchez Guedes; D. Armas Ojeda; L. Piñero González; A. Burgarolas Díaz; F. Cruz Benavides; C. Fernández Quesada; J. A. Ramírez Felipe.
Título: Mortalidad y factores relacionados Con la evisceración tras una laparotomía. Serie de casos.
Congreso: XVIII Reunión Nacional de Cirugía.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pamplona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Gil Díaz, A.; A. Conde Martel; B. Alonso Ortiz; J. Ruiz Hernández; A. Puente Fernández; I. Oliva Alfonso; A. Martín Armas; P. Betancor León.
Título: Prevalencia de déficit de vitamina B_{12} en pacientes con anemia ferropénica remitidos para estudio a Medicina Interna.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) y el XVI Congreso de la Sociedad Canaria de Medicina Interna (SOCAMI).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Gil Díaz, A.; A. Conde Martel; M. Arkuch Saade; J. Ruiz Hernández; I. Oliva Alonso; A. Puente Fernández; S. Moreno Casas; P. Betancor León.
Título: Factores predictores de neoplasia digestiva en pacientes con anemia ferropénica remitidos a Medicina Interna.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) y el XVI Congreso de la Sociedad Canaria de Medicina Interna (SOCAMI).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Gómez de Tejada Romero, M. J.; A. Cárdenes León; J. Lázaro Archilla; A. García Caballero; P. Saavedra; D. Hernández Hernández; M. Sosa Henríquez.
Título: Predicción del riesgo absoluto de fractura a 10 años medido con las escalas FRAX y Qfracture.
Congreso: XXXII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna.
Participación: Póster.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Gómez de Tejada Romero, M. J.; A. Cárdenes León; J. Lázaro Archilla; A. García Castellano; P. Saavedra; D. Hernández Hernández; M. Sosa Henríquez.

Título: Predicción del riesgo absoluto de fractura a 10 años medido con las escalas FRAX y QFRACTURE.
Congreso: XVI Congreso de la Sociedad Española de Investigación Ósea y Metabolismo Mineral (SEIOMM).
Participación: Póster.
Lugar: Coruña (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Gómez de Tejada Romero, M. J.; M. Sosa Henríquez; P. Saavedra.
Título: Prevalencia y factores de riesgo de fracturas no vertebrales en pacientes con tratamiento con corticoesteroides orales. Estudio cooperativo multicéntrico en osteoporosis. SEIOMM-Sociedades afines.
Congreso: XVI Congreso de la Sociedad Española de Investigación Ósea y Metabolismo Mineral (SEIOMM).
Participación: .
Lugar: Coruña (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Gómez de Tejada Romero, M. J.; P. Saavedra; D. Hernández; E. González-Padilla; M. Sosa Henríquez.
Título: Quantitative ultrasound measurements at the heel predict the risk of fragility fractures in postmenopausal women and would sabe the use of densitometry.
Congreso: 33rd Annual Meeting of the American Society for Bone and Mineral Research.
Participación: Póster.
Lugar: San Diego, USA.
Fecha: septiembre 2011.

Autores: González, J.; A. Loza; A. Úbeda; C. Castro; P. Saavedra; S. Ruiz-Santana CAVA II Study Group.
Título: *Candida peritonitis*: analysis of 81 episodes.
Congreso: 24th Annual Congress ESICM (European Society Intensive Care Medicine).
Participación: Póster.
Lugar: Berlín (Alemania).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Hernández Hernández, J. R.; F. García-Anguiano Duque; C. Rosas Bermúdez; Y. Caballero Díaz; J. Ceballos Esparragón; E. López-Tomassety; V. Núñez Jorge.
Título: Reconstruction of oesophageal transit after emergency oesophagogastric surgery.
Congreso: 46th Annual Congress of European Society for Surgical Research.
Participación: Póster.
Lugar: Aachen (Alemania).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Hernández Hernández, J. R.; F. Juárez del Drago; Y. Caballero Díaz; C. Rosas Bermúdez; M. D. de Díos; J. Sagrera; P. Juárez del Drago.
Título: Influence of the bassal obstructive interval in te results of vasovasostomy.
Congreso: 46th Annual Congress of European Society for Surgical Research.
Participación: Póster.
Lugar: Aachen (Alemania).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Hernández Hernández, J. R.; J. R. Santana Santana; C. Rosas Bermúdez; Y. Caballero Díaz; E. Pérez Alonso; J. J. Cabrera Galván; V. Núñez Jorge.
Título: Immunohistochemical evolution of the TPO, P53 and KI67 proteins in thyroid diseasses.
Congreso: 46th Annual Congress of European Society for Surgical Research.
Participación: Póster.
Lugar: Aachen (Alemania).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Hernández Hernández, J. R.; Y. Caballero Díaz; C. Rosas Bermúdez; V. Vega Benítez; G. Navarro Barlés; I. Gutiérrez Giner; V. Núñez Jorge.
Título: Oesophagic perforation as complication of cervical spine surgery.
Congreso: 46th Annual Congress of European Society for Surgical Research.
Participación: Póster.
Lugar: Aachen (Alemania).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Herrera Ramos, A.; A. R. Domínguez Acosta; Y. Florido; F. Rodríguez de Castro; J. Solé; N. González Quevedo; J. Noda Mayor; J. A. Marcos Ramos; M. I. García-Laorden; J. C. Rodríguez-Gallego.
Título: The H/H131 genotype of FCGR2A gene is associated with bacteremia in pneumococcal community-acquired pneumonia.
Congreso: XXXVI Congress of the Spanish Society of Immunology.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pamplona (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Jaén, N.; J. López-Vega; S. Kloppenburg; E. Verdugo Espinosa; N. Moya-Notario; M. Navarro Rodríguez; J. Gómez Díaz; M. Sosa Henríquez.
Título: La hipertensión arterial se asocia a hipovitaminosis D y a un mayor riesgo de fracturas vertebrales en mujeres postmenopáusicas.
Congreso: XXXII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Jaén, N.; J. López-Vega; S. Kloppenburg; N. Moya-Notario; M. Navarro-Rodríguez; J. Gómez Díaz; M. Sosa Henríquez.
Título: Prevalencia de síndrome metabólico en las mujeres pobres postmenopáusicas.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Kloppenburg, S.; E. Verdugo Espinosa; N. Moya-Notario; N. Jaén; J. López Vega; D. Hernández Hernández; J. Gómez Díaz; M. Sosa Henríquez.
Título: Características clínicas de la osteoporosis en el varón.
Congreso: XXXII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna.
Participación: Póster.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Kloppenburg, S.; E. Verdugo Espinosa; N. Moya-Notario; N. Jaén; J. López Vega; D. Hernández Hernández; J. Gómez Díaz; M. Sosa Henríquez.
Título: Características clínicas de la osteoporosis en el varón.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna.
Participación: Póster.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: López, D.; M. Darias; M. Reyes; N. Martín; J. Freixinet; P. Rodríguez.
Título: La cirugía de las metástasis pulmonares: características y estudio de supervivencia a largo plazo.
Congreso: XXVI Congreso de la Asociación Canaria de Neumología y Cirugía Torácica.
Participación: Póster.
Lugar: San Bartolomé de Tirajana (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: López Fernández, D.
Título: Consulta de Fisioterapia en asma, tabaquismo y SAHS. ¿Son necesarias?
Congreso: VIII Reunión de Invierno Conjunta Áreas SEPAR.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Córdoba (España).
Fecha: 2011.

Autores: López Fernández, D.
Título: Aulas respira: Un instrumento útil.
Congreso: 44º Congreso Nacional SEPAR.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Oviedo (España).
Fecha: 2011.

Autores: López Fernández, D.
Título: Desarrollo profesional continuo.
Congreso: 44º Congreso Nacional SEPAR.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Oviedo (España).
Fecha: 2011.

Autores: López Placencia, Y.; D. Marrero Arencibia; A. Sánchez de Abajo; C. Rodríguez Pérez; M. Boronat Cortés; F. J. Nóvoa Mogollón; M. A. García Núñez; R. Huici Velasco; D. Martín Roque.
Título: La ecografía tiroidea en manos del endocrinólogo. Más allá del nódulo tirodeo.
Congreso: 53 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santiago de Compostela (España).
Fecha: 2011.

Autores: López Plasencia, Y.; D. Marrero Arencibia; Y. García Delgado; N. Pérez Martín; M. P. Alberiche Ruano; F. J. Nóvoa Mogollón.
Título: Thyroid ultrasound and ultrasound guided FNA with thyroglobulin determination in the follow-up of thyroid cancer patients.
Congreso: 35 th Annual Meeting of the European Thyroid Association.
Participación: Póster.
Lugar: Cracovia (Polonia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: López Vega, J.; S. Kloppenburg; E. Verdugo Espinosa; N. Moya-Notario; N. Jaén; D. Hernández Hernández; J. Gómez Díaz; M. Sosa Henríquez.
Título: Estudio de correlación de la densidad mineral ósea en varones con osteoporosis medida por densitometría y por tomografía axial computarizada.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna.
Participación: Póster.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Marrero, S.; R. Santana; G. Antón; R. Gallego; F. Henríquez; F. González; J. C. Rodríguez Pérez; N. Vega.
Título: Infecciones en diálisis peritoneal. Análisis retrospectivo de una década en el HUGCDN.
Congreso: XXVIII Reunión de la Sociedad Canaria de Nefrología.
Participación: Póster.
Lugar: San Cristobal de la Laguna (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Marrero Arencibia, D.; Y. López Plasencia; Y. García Delgado; N. Pérez Martín; M. Boronat Cortés; F. J. Nóvoa Mogollón; M. A. García Núñez; R. Huici Velasco; D. Martín Roque.
Título: Utilidad de ecografía y determinación bioquímica de PTH en aspirado en la detección de adenoma de paratiroides.
Congreso: 53 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santiago de Compostela (España).
Fecha: 2011.

Autores: Martín Plata, A.; M. Hernández Meneses; S. Santana Báez; A. Conde Martel; A. Puente Fernández; L. Salas Reinosa; S. Suárez; M. Arkuch.
Título: Indicadores de calidad del informe de alta en pacientes con insuficiencia cardiaca.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) y el XVI Congreso de la Sociedad Canaria de Medicina Interna (SOCAMI).
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Martín Roque, D.; M. A. García Núñez; R. Velasco Huici; M. P. Marrero Arencibia; M. Alberiche Ruano; M. Boronat Cortés; D. Rodríguez Abreu; F. J. Nóvoa Mogollón.
Título: Feocromocitoma maligno que debuta con paraparesia.
Congreso: 53 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santiago de Compostela (España).
Fecha: 2011.

Autores: Medina-González, P.; M. C. Navarro Rodríguez; C. Cudero-Suárez; J. Ojeda-

Ramos; A. Soria López; D. Hernández Hernández; J. Gómez Díaz; M. Sosa Henríquez.
Título: Las mujeres postmenopáusicas pobres tienen una menor densidad mineral ósea en la columna lumbar y una mayor prevalencia de fracturas vertebrales.
Congreso: XXXII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna.
Participación: Póster.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Meneses Hernández, M.; A. Martín Plata; A. Conde Martel; S. Santana Báez; D. Godoy; A. Puente Fernández; M. E. Arkuch.
Título: Cumplimiento de las guías de práctica clínica de tratamiento anticoagulante oral en pacientes hospitalizados por insuficiencia cardiaca con fibrilación auricular.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) y el XVI Congreso de la Sociedad Canaria de Medicina Interna (SOCAMI).
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Mora, B.; M. Mouhieddine; P. Singer; S. Ruiz-Santana; M. Hiesmayr.
Título: Enteral nutrition products in ICUs: data from NutritionDay.
Congreso: 31st Internacional Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine.
Participación: Póster.
Lugar: Bruselas (Bélgica).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Naranjo, A.
Título: Influencia del tabaco en el desarrollo y evolución de las enfermedades reumáticas.
Congreso: Jornadas de Enfermería en el XXXVII Congreso de la Sociedad Española de Reumatología.
Participación: .
Lugar: Málaga (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Naranjo, A.
Título: Los límites entre lo orgénico y lo funcional: depresión, fibromialgia y síndrome de fatiga crónica.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la SEMI (Sociedad Española de Medicina Interna).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Maspalomas (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Navarro Barlés, G.; J. R. Hernández Hernández; E. López-Tomassetti Fernández; F. García-Anguiano Duque; G. García Plaza; V. Núñez Jorge.
Título: FIstula al esófago cervical nativo después de faringogastrostomía por enfermedad benigna.
Congreso: XVII Congreso de la Sociedad Española de Investigaciones Quirúrgicas.
Participación: Póster.
Lugar: Oviedo (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Navarro Barlés, G.; Y. Caballero Díaz; Y. Larrea Olea; M. Cabrera García; G. García Plaza; V. Vega Benítez; I. Gutiérrez Giner; J. R. Hernández Hernández.
Título: Metástasis hepática de cáncer de mama.
Congreso: XVII Reunión Nacional de la Sección Patología Mamaria.
Participación: Póster.
Lugar: Vigo (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Navarro García, E.; R. Navarro García.
Título: Actividad diurética de las aguas minerales de Fuenteror (Gran Canaria, Islas Canarias) *vs*. otras aguas de mineralización débil.
Congreso: XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacología.
Participación: Póster.
Lugar: Málaga (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Navarro García, E.; R. Navarro García.
Título: Efectos de las aguas minerales de Teror sobre el aparato locomotor.
Congreso: XXV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica.
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Navarro Sánchez, A.; A. Turégano García; E. Buceta Cacahuelos; Y. Aguilar Tejedor; J. Ceballos Esparragón; J. Larrea Olea; J. R. Hernández Hernández; V. Núñez Jorge.
Título: Fístula arteriovenosa mesentérica superior como complicación diferida de traumatismo abdominal cerrado.
Congreso: II Simposio Nacional de Politraumatizados y Cirugía de Urgencias.
Participación: Póster.
Lugar: Alicante (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Navarro Sánchez, A.; J. Larrea Olea; M. Cabrera García; G. García Plaza; M. Braithwaite; D. Fernández San Millán; J. R. Hernández Hernández; V. Núñez Jorge.
Título: Tumor intraductal papilar mucinoso del páncreas: manejo de un paciente con síndrome de Peutz-Jeghers.
Congreso: XXXI Jornadas de la Sociedad Canaria de Patología Digestiva.
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Ojeda Marrero, V.; A. Conde Martel; D. Ceballos Santos; I. Llorca Martínez; J. M. Alonso Rivero; J. Cabrera.
Título: Factores predictores de neoplasia en pacientes con anemia ferropénica sometidos a estudio endoscópico.
Congreso: Semana de las Enfermedades Digestivas 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Parhofer, K.; C. Bradley; E. Eschwège; L. Gönder-Frederick; D. Dimon; H. Vandenberghe; I. Wood; P. de Pablos Velasco.
Título: The PANORAMA European Study: Biomedical and psychological characteristic of people with type 2 diabetes with and without obesity.
Congreso: 47th EASD Annual Meeting.
Participación: Póster.
Lugar: Lisboa (Portugal).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Pérez-Labrada, K.; I. Brouard; J. Bermejo; F. Estévez; D. García-Rivera.
Título: Síntesis de nuevos análogos de ceramidas.
Congreso: XV Semana Científica "Antonio González".
Participación: Póster.
Lugar: La Laguna (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Piñero González, L.; R. Gianchandani; J. Marchena Gómez; A. Burgarolas Díaz; D. Armas Ojeda; I. Sánchez Guedes; F. Cruz Benavides; M. M. Sánchez-Lauro; J. A. Ramírez Felipe.
Título: Manejo laparoscópico del ulcus péptico perforado: experiencia de 10 años.
Congreso: XVIII Reunión Nacional de Cirugía.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pamplona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Piñero González, L.; R. Gianchandani; J. Marchena Gómez; A. Burgarolas Díaz; F. Cruz; M. M. Sánchez-Lauro; J. Casimiro; I. Sánchez Guedes; D. Armas; J. Ramírez Felipe.
Título: Manejo laparoscópico del ulcus péptico perforado. Experiencia de nuestro centro en 10 años.
Congreso: XII Congreso de la Sociedad Canaria de Cirugía.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santa Cruz de Tenerife (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Puente Fernández, A.; S. Suárez Ortega; E. Herrera Ramos; J. Artiles Vizcaíno; D. Godoy Díaz; P. Juárez San Juan; B. Alonso Ortiz; A. Conde Martel; J. Arencibia Borrego.
Título: La HTA enmascarada evaluada por MAPA modifica el riesgo vascular en hipertensos controlados.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) y el XVI Congreso de la Sociedad Canaria de Medicina Interna (SOCAMI).
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Rodríguez de Castro, F.
Título: ¿Se necesita un quinto año de especialización en Neumología?
Congreso: VI Reunión de Tutores de Neumología.
Participación: Moderador.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Rodríguez de Castro, F.
Título: Metodología docente: Un poco de todo.
Congreso: II Jornada de la Asociación de Redes Docentes y Asesoras.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Rodríguez de Castro, F.
Título: El Proyecto Prestige de SEPAR.
Congreso: VII Symposium Enfermedades Respiratorias.
Participación: Moderador.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Rodríguez de Castro, F.
Título: Metodología docente en formación especializada.
Congreso: I Curso de Tutores de Cirugía Torácica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Rodríguez de Castro, F.
Título: Educación en valores.
Congreso: XX Congreso Nacional de la SEDEM.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Rodríguez de Castro, F.
Título: Medicina, humanismo y solidaridad.
Congreso: 44º Congreso Nacional de la SEPAR.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Oviedo (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Rodríguez Pérez, J. C.
Título: ¿Cómo seleccionar la terapia combinada en la HTA? ¿A quién y cómo?
Congreso: V Reunión Vascular Disease: A Multidisciplinary Approach.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Rodríguez Pérez, J. C.
Título: Inflamación en la E.R.C.
Congreso: XLI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nefrología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Rodríguez Pérez, J. C.
Título: Hipertensión de difícil control.
Congreso: XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. XIV Congreso de la Sociedad Canaria de Medicina Interna.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Maspalomas (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Rodríguez Pérez, J. C.
Título: Actualización en hipertensión arterial.
Congreso: II Update Cardiometabólico de Canarias.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Mogán (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Rodríguez Pérez, J. C.
Título: La importancia de la genética en la reclasificación del riesgo cardiovascular.
Congreso: 16ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión. Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Rodríguez Pérez, J. C.
Título: De la atención primaria del nefrólogo consultor al servicio de Nefrología hospitalario.
Congreso: XXVIII Congreso Anual de la Sociedad Española de Diálisis y Trasplante.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Granada (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Rodríguez Pérez, J. C.
Título: Aportaciones de la genética en el riesgo de desarrollo de enfermedad renal crónica.
Congreso: 16ª Reunión Nacional de la Sociedad de Hipertensión. Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Rodríguez Pérez, J. C.
Título: Función renal en el viejo.
Congreso: XXVIII Reunión de la Sociedad Canaria de Nefrología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Cristobal de la Laguna (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Rodríguez Pérez, J. C.
Título: La enfermería en la especialidad de Nefrología.
Congreso: Jornada de Actualización en Enfermería. La enfermería nefrológica del siglo XXI.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Rodríguez Pérez, J. C.
Título: Nuevas terapéuticas en hipertensión: ablación del plexo simpático perirrenal y estimulación de barroreceptores.
Congreso: XI Reunión de la Sociedad Canaria de Hipertensión Arterial y Riesgo Vascular.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Agaete (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Ruiz Hernández, J.; M. León Mazorra; S. Moreno Casas; M. Serrano Fuentes; A. Gil Díaz; S. Alonso Rodríguez; A. Puente Fernández; A. Conde Martel.
Título: Abscesos hepáticos piógenos. Diferencias entre dos décadas.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) y el XVI Congreso de la Sociedad Canaria de Medicina Interna (SOCAMI).
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Ruiz Hernández, J.; M. Serrano Fuentes; E. Herrera Ramos; J. C. Rodríguez-Gallego; M. Pérez González; R. Castillo Rueda; S. Suárez Ortega; A. Conde Martel.
Título: Nueva gripe H1N1 2009. Nuestra experiencia.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) y el XVI Congreso de la Sociedad Canaria de Medicina Interna (SOCAMI).
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Ruiz-Santana, S.; A. Úbeda; A. Loza; P. Saavedra; C. León; A. Blanco; V. Jerez; J. Ballus; L. Álvarez; A. Utande CAVA II Study Group.
Título: Usefulness of the 1,3-beta-D-glucan and *Candida albicans* germ tube-specific antibodies for early diagnosis of invasive candidiasis in non-neutropenic critically ill adult patients.

Congreso: 24th Annual Congress ESICM (European Society Intensive Care Medicine).
Participación: Póster.
Lugar: Berlín (Alemania).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Sánchez Guedes, I.; C. Roque Castellano; J. Marchena Gómez; D. Aramas Ojeda; A. Burgarolas Díaz; M. A. Acosta Mérida; J. Ramírez Felipe.
Título: La operación de Hartmann en octogenarios. Características diferenciales con respecto a la población no octogenaria.
Congreso: XV Reunión Nacional de la Fundación de la Asociación Española de Coloproctología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Sánchez Guedes, I.; D. Armas Ojeda; J. A. Hernández Navarro; J. A. Casimiro Pérez; J. Marchena Gómez; C. Roque Castellano; L. Piñero González; A. Burgarolas Díaz; J. Ramírez Felipe.
Título: Neumatosis quística intestinal en paciente con malrotación intestinal.
Congreso: XII Congreso de la Sociedad Canaria de Cirugía.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santa Cruz de Tenerife (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Sánchez Guedes, I.; J. A. Hernández Navarro; J. A. Casimiro Pérez; J. Marchena Gómez; C. Roque Castellano; D. Armas Ojeda.
Título: Neumatosis quística intestinal asociada a malrotación intestinal. Análisis de un caso clínico.
Congreso: XV Reunión Nacional de la Fundación de la Asociación Española de Coloproctología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Santana, A.; C. Calderón; P. Rodríguez; M. Hussein; N. Santana; A. Artalejo; J. Freixinet.
Título: La cirugía de las metástasis pulmonares: características y estudio de supervivencia a largo plazo.
Congreso: XXVI Congreso de la Asociación Canaria de Neumología y Cirugía Torácica.
Participación: Póster.
Lugar: San Bartolomé de Tirajana (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Serrano Fuentes, M.; A. Conde Martel; A. Puente Fernández; A. Gil Díaz; J. Ruiz Hernández; M. León Mazorra; A. Martín Plata; S. Moreno Casas.
Título: S. cardiorrenal en pacientes hospitalizados por insuficiencia cardiaca.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) y el XVI Congreso de la Sociedad Canaria de Medicina Interna (SOCAMI).
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Serrano Fuentes, M.; A. Conde Martel; J. Ruiz Hernández; A. Gil Díaz; M. León Mazorra; S. Moreno Casas; D. Godoy Díaz.
Título: Hospitalización por insuficiencia cardiaca. Factores predictores de reingreso.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) y el XVI Congreso de la Sociedad Canaria de Medicina Interna (SOCAMI.
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Serrano Fuentes, M.; A. Conde Martel; L. Salas Resinoso; M. León Mazorra; J. Ruiz Hernández; C. Castillo Rueda; M. Hernández Meneses; J. Rodríguez Fernández.
Título: Mujeres, hombres e insuficiencia cardiaca. ¿También diferentes?
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) y el XVI Congreso de la Sociedad Canaria de Medicina Interna (SOCAMI).
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Solé, J.; M. I. García-Laorden; F. Rodríguez de Castro; J. Blanquer; L. Borderías; M. L. Briones; J. Aspa; O. Rajas; J. Rello; J. C. Rodríguez-Gallego.

Título: Relevancia de los polimorfismos de la lectinas de unión a manosa en la susceptibilidad y gravedad de la neumonía adquirida en la comunidad neumocócica.
Congreso: XLVI Congreso Nacional de la SEMICYUC.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Bilbao (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Solé, J.; M. I. García-Laorden; F. Rodríguez de Castro; J. Blanquer; L. Borderías; M. L. Briones; J. Aspa; O. Rajas; J. Marcos; E. Herrera; I. Sologuren; Y. Florido; N. Quevedo; J. M. Ferrer; J. Rello; J. C. Rodríguez-Gallego.
Título: Variants in the mannose-binding lectin gene are associated with severity of pneumococcal community-acquired pneumonia.
Congreso: 51st ICAAC.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Chicago (EE. UU.).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Sosa Henríquez, M.
Título: ¿Son los suplementos de calcio un factor de riesgo cardiovascular? En contra.
Congreso: XVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Investigación Ósea y Metabolismo Mineral.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Coruña (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Sosa Henríquez, M.
Título: Osteonecrose della mandibola. Nuovi aspetti patogenetici e terapeutici.
Congreso: III Convegno della "Mediterranean Society for Osteoporosis and other Skeletal".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Nápoles (Italia).
Fecha: abril 2011.

Autores: Sosa Henríquez, M.
Título: ¿Qué medidas deberíamos aconsejar para cubrir las necesidades de vitamina D?
Congreso: IX Congreso SIBOMM y VI Jornadas de Osteoporosis de la AEMM.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Sosa Henríquez, M.
Título: Los zurdos y la medicina.
Congreso: VII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Sosa Henríquez, M.
Título: Calcio y riesgo cardiovascular.
Congreso: XXXII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Sosa Henríquez, M.
Título: ¿Son los suplementos de calcio un factor de riesgo cardiovascular?
Congreso: XVI Congreso de la Sociedad Española de Investigación Ósea y Metabolismo Mineral (SEIOMM).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Coruña (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Sosa Henríquez, M.
Título: ¿Es la fractura de Colles una fractura osteoporótica? Visión del médico clínico.
Congreso: XXXII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Suárez Ortega, S.; Y. Hernández Aguiar; J. Arencibia Borrego; J. M. Sánchez Hernández; J. C. Rodríguez Pérez; P. Betancor León.
Título: Hypertension, vascular events and autoinmune processes organ specific like cli-

nical manifestations associated to B_{12} vitamin deficiency. Infección por poliomavirus (BKV) en el trasplante renal. Nuestra experiencia.
Congreso: 21th European Meeting on Hypertension.
Participación: Póster.
Lugar: Milán (Italia).
Fecha: junio 2011.

Autores: Suárez Ortega, S. .; J. Artiles Vizcaíno; B. Alonso Ortiz; A. Gil Díaz; P. Jiménez Santana; J. C. Rodríguez Pérez; P. Betancor León.
Título: Circadian patterns and rest/activity index: the correlation with vascular risk in the ambulatory monitoring blood pressure.
Congreso: 21th European Meeting on Hypertension.
Participación: Póster.
Lugar: Milán (Italia).
Fecha: junio 2011.

Autores: Tout, M.; L. González; J. J. Díaz-Díaz; S. Caipe; S. Ruiz-Santana.
Título: Effect of LCT-MCT lipid emulsion on gas exchange and hemodynamic data in a cohort of critically ill patients.
Congreso: 24th Annual Congress ESICM (European Society Intensive Care Medicine).
Participación: Póster.
Lugar: Berlín (Alemania).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Tout, M.; L. Roldán-Furelos; L. González-Vega; P. Martín; R. Morales-Sirgado; J. L. Romero-Luján; S. Ruiz-Santana.
Título: Transcatheter aortic valve: inicial experience in a tertiary referral university hospital.
Congreso: 24th Annual Congress ESICM (European Society Intensive Care Medicine).
Participación: Póster.
Lugar: Berlín (Alemania).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Trullas, J.; M. Montero Pérez-Barquero.; F. Formiga; O. Aramburu; L. Ceresuela; A. Conde Martel; J. Díez grupo RICA.
Título: Pérdida de peso en el seguimiento de los pacientes con insuficiencia cardiaca crónica. Resultados del Registro RICA.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) y el XVI Congreso de la Sociedad Canaria de Medicina Interna (SOCAMI).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Vega, N.; S. Marrero; F. González Cabrera; P. Pérez Borgea; R. Gallego; S. Henríquez Palp; R. Santana; G. Antón; J. C. Rodríguez Pérez; C. R. Hernández Socorro.
Título: Experiencia en el sellado con control ecográfico de la fuga de dializado pericatéter en pacientes en diálisis peritoneal con Tissucol & duo, en un periodo de ocho años.
Congreso: XLI Congreso Nacional de la S.E.N.
Participación: Póster.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Vega Benítez, V.; I. Gutiérrez Giner; G. Navarro Barlés; Y. Caballero Díaz; C. Torres; D. Fernández San Millán; R. Romero Dorado; J. R. Hernández Hernández; V. Núñez Jorge.
Título: Amastia bilateral por cáncer de mama. reconstrucción mamaria con expansor-protesis.
Congreso: XII Congreso de la Sociedad Canaria de Cirugía.
Participación: Póster.
Lugar: Santa Cruz de Tenerife (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Vega Benítez, V.; I. Gutiérrez Giner; G. Navarro Barlés; Y. Caballero Díaz; J. R. Hernández Hernández; R. Romero Dorado; A. Navarro Sánchez; V. Núñez Jorge.
Título: Tumorectomía radioguiada + biopsia selectiva de ganglio centinela (snoll) por cicatriz extramamaria.
Congreso: XII Congreso de la Sociedad Canaria de Cirugía.

Participación: Póster.
Lugar: Santa Cruz de Tenerife (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Vega Benítez, V.; I. Gutiérrez Giner; G. Navarro Barlés; Y. Caballero Díaz; U. Bohn Sarmiento; J. R. Hernández Hernández; R. Chirino Godoy; A. Navarro Sánchez; V. Núñez Jorge.
Título: Cancer de mama en mujeres menores de 40 años.
Congreso: XVII Reunión Nacional de la Sección Patología Mamaria.
Participación: Póster.
Lugar: Vigo (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Velasco Huici, R.; M. A. García Núñez; D. Martín Roque; M. Peñate Bolaños; A. M. Wägner; M. Boronat Cortés; F. J. Nóvoa Mogollón.
Título: Hepatitis aguda en paciente con hipertiroidismo mal controlado.
Congreso: 53 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santiago de Compostela (España).
Fecha: 2011.

Autores: Verdugo Espinosa, E.; N. Moya Notario; N. Jaén; J. López Vega; S. Kloppenburg; D. Hernández Hernández; J. Gómez Díaz; M. Sosa Henríquez.
Título: El síndrome metabólico en mujeres postmenopáusicas no se asocia a un incremento en el riesgo de fracturas por fragilidad.
Congreso: XXXII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Verdugo Espinosa, E.; N. Moya Notario; N. Jaén; J. López Vega; S. Kloppenburg; D. Hernández Hernández; J. Gómez Díaz; M. Sosa Henríquez.
Título: El síndrome metabólico en mujeres postmenopáusicas no se asocia a un incremento en el riesgo de fracturas por fragilidad.
Congreso: XXXII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna.
Participación: Póster.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Álvarez Prats, A.
Título: Regulación de la expresión génica en un modelo de insuficiencia renal crónica.
Directores: Rodríguez Pérez, J. C.
Año de lectura: 2011.

Autor: Lorenzo Ramírez, T.
Título: Calidad de vida relacionada con la Salud de los pacientes con gonartrosis antes y después del implante de prótesis total de rodilla.
Directores: Sosa Henríquez, M.; J. M. Limiñana Cañal.
Año de lectura: 2011.

Premios

Autores: Hernández Hernández, J. R.; J. R. Santana Santana; C. Rosas Bermúdez; Y. Caballero Díaz; E. Pérez Alonso; J. J. Cabrera Galván; V. Núñez Jorge.
Premio: Premio a la mejor comunicación: 46th Annual Congress of European Society for Surgical Research.
Entidad: European Society for Surgical Research.
Fecha: 2011.

Autores: Ojeda, S.; A. Naranjo.
Premio: Premio a a las mejores publicaciones 2010 de autores españoles sobre osteoporosis (Premio Lilly).
Entidad: Sociedad Española de Reumatología yLabs. Lilly.
Fecha: 2011.

Autores: Sosa Henríquez, M.
Premio: Investigación de la Sociedad Canaria de Medicina Interna 2011.
Entidad: Sociedad Canaria de Medicina Interna.
Fecha: 2011.

Departamento

Construcción Arquitectónica

Dirección: Edificio de Arquitectura. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 45 13 53

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
CABRERA	LÓPEZ	DOLORES Mª CARMEN
CARRATALÁ	FUENTES	JUAN FRANCISCO
GARCÍA	MACIÁ	BENITO
GUIGOU	FERNÁNDEZ	CARLOS
HERNÁNDEZ	DÉNIZ	JUAN FRANCISCO
HERNÁNDEZ	ORTEGA	PABLO
JUÁREZ	RODRÍGUEZ	AGUSTÍN
MARTÍN	MONROY	MANUEL
MONTESDEOCA	CALDERÍN	MANUEL
MORENO	IRÍA	OSWALDO
ORTEGA	ANDRADE	FRANCISCO
PADRÓN	DÍAZ	CARMELO
PEDRERO	FERNÁNDEZ	ÁNGEL MANUEL
PÉREZ	CABRERA	JUAN RAFAEL
PÉREZ	LUZARDO	JOSÉ MANUEL
REYES	HERNÁNDEZ	OCTAVIO
RODRÍGUEZ	GUERRA	JOSÉ MIGUEL
SANTANA	RODRÍGUEZ	RICARDO JAVIER
SOLÍS	ROBAINA	FRANCISCO JAVIER
VENTURA	RODRÍGUEZ	HUGO ALBERTO

Proyectos de Investigación

Título: Aprovechamiento de la puzolana natural canaria en la realización de nuevos materiales de construcción tecnológicos y sostenibles.
Investigadores: Santana Rodríguez, R. J.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: enero 2011-noviembre 2011.

Publicaciones

• *Libros*

Santana Rodríguez, R. J. (2011): *Paneles prefabricados para fachada con hormigón de altas prestaciones*. Ann Arbor (EE. UU.): Proquest, LLC (ISBN: UMI 3405093).

• *Capítulos de Libros*

Montesdeoca Calderín, M. (2011): Edificios de energía casi nula: Una realidad inminente. En *Curso de Arquitectura Sostenible. CA 2011 SOS*, pp. 66-71. Las Palmas (España). (ISBN: 978-84-615-2628-4).

Santana Rodríguez, R. J. (2011): Innovación en materiales y sistemas para la construcción sostenible. En *CA 2011 - SOS* (Romera, P.), pp. 62-66. Las Palmas (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-615-2628-4).

• *Artículos*

Santana Rodríguez, R. J.; J. M. Pérez Luzardo; J. M. Pérez-Luzardo (2011): El hábitat troglodita en gran canaria: evolución del hogar desde tiempos prehispánicos. *Almogarén*, **XLII**, 42, pp. 89-108.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Montesdeoca Calderín, M.
Título: Edificios de energía casi nula: Una realidad inminente.
Congreso: Curso de Arquitectura Sostenible. CA 2011 SOS.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: Santana Rodríguez, R. J.
Centro: Departamento de Construcciones Arquitectónicas de la Universidad de Granada, España.
Período: enero 2011 - febrero 2011.

Investigador: Santana Rodríguez, R. J.
Centro: Laboratorio de Química de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de la Univerisdad Politécnica de Madrid, España.
Período: enero 2011 - septiembre 2011.

Departamento

Derecho Público

Dirección: Edificio de Ciencias Jurídicas. Módulo B-1ª Planta. Campus Universitario de Tafira, s/n, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 175

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ÁLAMO	GONZÁLEZ	NAIRA GLORIA
BOSCH	BENÍTEZ	OSCAR
CAMPANARIO	HERNÁNDEZ	TERESA ROSA
CANINO	DÍAZ	CARLOS JESÚS
CARBALLO	ARMAS	PEDRO
CASTELLANO	SUÁREZ	MARIO ADOLFO
CUESTA	LÓPEZ	VÍCTOR MANUEL
DEL RÍO	MONTESDEOCA	LUIS
DÍAZ	TEJERA	ARCADIO
DOMÍNGUEZ	SUÁREZ	JUANA ROSA
ESTÉVEZ	GONZÁLEZ	MARÍA DEL CARMEN
FERNÁNDEZ	LUPIÁÑEZ	JUAN DE DIOS
GARCÍA	ARIAS	MARÍA DEL PINO
GARCÍA	OTERO	CÉSAR JOSÉ
GRAU	PINEDA	MARÍA DEL CARMEN
GUADALUPE	HERNÁNDEZ	HUMBERTO
JIMÉNEZ	GARCÍA	JUAN
JIMÉNEZ	JAÉN	ADOLFO DOMINGO
LLAMAS	SÁNCHEZ	ADOLFO
LÓPEZ	AGUILAR	JUAN FERNANDO
LOSADA	QUINTÁS	JOSÉ
MALO DE MOLINA	ZAMORA	MARÍA DIANA
MORENO	ALMEIDA	TOMÁS
NAVARRO	CARDOSO	FERNANDO CARLOS
PALOMINO	MARTÍN	JOSÉ MARÍA
REYES	LISÓN	JAIME
RODRÍGUEZ	GONZÁLEZ	MARÍA DEL PINO

RODRÍGUEZ	SANTANA	FRANCISCO ANTONIO
RODRIGUEZ-DRINCOURT	ÁLVAREZ	JUAN RAMÓN
ROMEO	MALANDA	SERGIO
SALINERO	ALONSO	MARÍA CARMEN
SANTANA	VEGA	D. NOMBRE MARÍA
SARMIENTO	ACOSTA	MANUEL JESÚS
SUAY	RINCÓN	JOSÉ
VEGA	LÓPEZ	JULIO JUAN
ZABALLOS	GONZÁLEZ	CLEMENTE

Proyectos de Investigación

Título: La alianza de civilizaciones y los derechos de la diversidad cultural.
Investigadores: Carballo Armas, P.; G. Ruiz-Rico Ruiz.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: Migración circular y asociaciones de movilidad: hacia un nuevo modelo de los flujos migratorios entre la Unión Europea y África Occidental.
Investigadores: Cuesta López, V.; C. Grau Pineda.; M. P. Rodríguez González; D. M. Vega Santana.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2010-2011.

Título: Nuevos contenidos y tendencias de la negociación colectiva (II).
Investigadores: Escudero Rodríguez, R.; M. C. Estévez González.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2008-2011.

Título: Constitución y Derecho penal: consecuencias en los planos legislativos y judicial.
Investigadores: Mir Puig, S.; M. Corcoy Bidasolo.; J. Queralt Jiménez; V. Gómez Martín; D. M. Santana Vega; J. C. Hortal; S. Fernández; E. Sola Reche; K. Ambos; V. Militello; A. Sanz et al.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2009-2011.
Título: Sostenibilidad financiera y régimen jurídico de la Seguridad Social: Un marco de estrategias para las políticas públicas.
Investigadores: Rojas Rivero, G. P.; C. Grau Pineda.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2011-2013.

Título: Delincuencia económica. Nuevos instrumentos jurídicos y tecnológicos.
Investigadores: Romeo Casabona, C. M.; S. Romeo Malanda.; E. Sola Reche; J. U. Hernández Plasencia; F. Flores Mendoza; F. G. Sánchez Lázaro; A. Urruela Mora; I. Navarro Frías; J. García Sanz; E. J. Armaza Armaza; P. Nicolás Jiménez; I. de Miguel Beriain.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Estrategias preventias y reactivas contra la corrupción.
Investigadores: Santana Vega, D. M.
Organismos: Ministerio de Ciencias e Innovación.
Período: noviembre 2011-diciembre 2014.

Publicaciones

• *Libros*

Carballo Armas, P. (2011): *Derecho I*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-92777-87-7).

• *Capítulos de Libros*

Carballo Armas, P. (2011): Libertad religiosa, objeción de conciencia y Estado aconfesional (una reflexión a propósito del hiyab de Najwa). En *Los símbolos religiosos en el espacio público* (VV. AA.), pp. 121-132. Madrid: Centro de Estudios Políticos y Constitucionales (ISBN: 978-84-25915-26-0).

Grau Pineda, C. (2011): Crisis económica y gestión de los flujos migratorios laborales. En *Inmigración y crisis económica: retos políticos y de ordenación jurídica*, pp. 420-434. Granada (España): Comares (ISBN: 9788498368864).

Grau Pineda, C. (2011): La gestión de los flujos migratorios laborales en España a través del sistema de cuotas o contingente. En *Perspectivas y fronteras de los derechos de los extranjeros*, pp. 253-279. Madrid (España): Civitas (ISBN: 978-84-47037-86-5).

Grau Pineda, C. (2011): L'impatto della crisi económica sulle politiche dei flussi migratori in Spagna. En *Diritto del lavoro e crisi económica. MIsure contro l'emergenza ed evoluzione legislativa in Italia, Spagna e Francia*, pp. 223-257. Roma (Italia): Ediesse (ISBN: 78-88-230-1626-2).

Rodríguez González, M. P. (2011): Algunas consideraciones sobre el régimen sancionador de la extranjería en el Derecho español. En *Derecho de extranjería* (Rodríguez-Drincourt Álvarez, J.). Madrid (España): Aranzadi.

Romeo Casabona, C. M.; P. Nicolás Jiménez; S. Romeo Malanda (2011): Legal and social implications of creating banks of biological material in Spain. En *LatinBanks. Study of the Legal and social implications of creating banks of biological material for biomedical research* (Romeo-Casabona, C. M.; J. Simon (Eds.)), pp. 311-362. Bruxelles: Bruylant (ISBN: 978-28-02734-39-0).

Romeo Malanda, S. (2011): Biobancos. En *Enciclopedia de bioderecho y bioética* (Romeo-Casabona, C. M. (Ed.)), pp. 131-146. Granada: Comares (ISBN: 978-8498367881).

Romeo Malanda, S. (2011): Protección de la vida prenatal e interrupción del embarazo: reflexiones sobre la reforma de la Ley del aborto en España. En *Directo biomédico. Espanha-Brasil* (Romeo-Casabona, C. M.; M. F. Freire de Sá (coords.)), pp. 184-204. Belo Horizonte: Editoria PUCMinas (ISBN: 978-85-60778-74-4).

Romeo Malanda, S.; D. Nicol; M. Otlowski (2011): Genetic testing and protection of genetic privacy: A comparative legal analysis in Europe and Australia. En *Genomics and bioethics: Interdisciplinary perspectives, technologies and advancements* (Hongladarom, S. (Ed.)), pp. 235-255. New York: IGI Global (ISBN: 978-16-16928-83-4).

Sánchez Blázquez, V. M. (2011): Repercusión. En *Canarias 2011. IGIC. Otros regímenes especiales. Memento práctico*, pp. 167-186.Francis Lefebvre.

Santana Vega, D. M. (2011): Artículos 66-79. En *Comentarios al Código Penal. Reforma L.O. 5/2010* (Corcoy Bidasolo, M; S. Mir Puig), pp. 190-213. Madrid (España): Tirant lo Blanch (ISBN: 978-84-9985-072-6).

Santana Vega, D. M. (2011): Artículos 177 bis. En *Comentarios al Código Penal. Reforma L.O. 5/2010* (Corcoy Bidasolo, M; S. Mir Puig), pp. 420-426. Madrid (España): Tirant lo Blanch (ISBN: 978-84-9985-072-6).

Santana Vega, D. M. (2011): Artículos 278-289. En *Comentarios al Código Penal. Reforma L.O. 5/2010* (Corcoy Bidasolo, M; S. Mir Puig), pp. 614-641. Madrid (España): Tirant lo Blanch (ISBN: 978-84-9985-072-6).

Santana Vega, D. M. (2011): Artículos 318 bis-320. En *Comentarios al Código Penal. Reforma L.O. 5/2010* (Corcoy Bidasolo, M; S. Mir Puig), pp. 711-728. Madrid (España): Tirant lo Blanch (ISBN: 978-84-9985-072-6).

Santana Vega, D. M. (2011): Corrupción privada. En *Manual de derecho penal* (Corcoy Bidasolo, M), pp. 725-733. Valencia (España): Tirant lo Blanch (ISBN: 978-84-9004-346-2).

Santana Vega, D. M. (2011): Artículos 446-471 bis. En *Comentarios al Código Penal. Reforma L.O. 5/2010* (Corcoy Bidasolo, M; S. Mir Puig), pp. 970-1014. Madrid (España): Tirant lo Blanch (ISBN: 978-84-9985-072-6).

Santana Vega, D. M. (2011): Artículos 638-639. En *Comentarios al Código Penal. Reforma L.O. 5/2010* (Corcoy Bidasolo, M; S. Mir Puig), pp. 1193-1194. Madrid (España): Tirant lo Blanch (ISBN: 978-84-9985-072-6).

Santana Vega, D. M. (2011): El delito contra los derechos de los ciudadanos extranjeros. En *Perspectivas y fronteras de los derechos de los extranjeros* (Rodríguez-Drincourt, J.; J. F. López Aguilar), pp. 329-350. Madrid (España): Civitas-Thomson Reuters (ISBN: 9788447037865).

Santana Vega, D. M. (2011): Delitos contra la Administración de Justicia. En *Manual de derecho penal* (Corcoy Bidasolo, M), pp. 765-814. Valencia (España): Tirant lo Blanch (ISBN: 978-84-9004-346-2).

Santana Vega, D. M. (2011): Strafrechtliche Aspekte der diskriminierenden Meinungsfreiheit: Eine europäische Perspektive. En *Strafrecht als Scientia Universalis* (de Gruyter, W.), pp. 1537-1565. Nueva York (EE. UU.): (VV. AA.) (ISBN: 9788447037865).

Santana Vega, D. M. (2011): Artículos 61-64. En *Comentarios al Código Penal. Reforma L.O. 5/2010* (Corcoy Bidasolo, M; S. Mir Puig), pp. 184-187. Madrid (España): Tirant lo Blanch (ISBN: 978-84-9985-072-6).

Santana Vega, D. M. (2011): Trata de seres humanos. En *Manual de derecho penal* (Corcoy Bidasolo, M), pp. 174-186. Valencia (España): Tirant lo Blanch (ISBN: 978-84-9004-346-2).

Santana Vega, D. M. (2011): Prevaricaciones especiales. En *Manual de derecho penal* (Corcoy Bidasolo, M), pp. 697-709. Valencia (España): Tirant lo Blanch (ISBN: 978-84-9004-346-2).

Santana Vega, D. M. (2011): Delitos urbanísticos. En *Manual de derecho penal* (Corcoy Bidasolo, M), pp. 674-688. Valencia (España): Tirant lo Blanch (ISBN: 978-84-9004-346-2).

Santana Vega, D. M.; 978-84-9004-346-2 (2011): Delitos electorales. En *Manual de derecho penal* (Corcoy Bidasolo, M), pp. 891-902. Valencia (España): Tirant lo Blanch (ISBN: 978-84-9004-346-2).

Suay Rincón, J. (2011): Peculiaridades de los planes urbanísticos: algunas consideraciones sobre sus incuestionables particularidades (caracteres, régimen jurídico y sistema de relaciones. En *Estudios sobre el planeamiento territorial y urbanístico* (J. J. Santana Rodríguez *et al.*), pp. 137-174. Valencia: Tirant Lo Blanch (ISBN: 978-84-9004-079-9).

Suay Rincón, J. (2011): Canarias. En *Informe Comunidades Autónomas 2010* (VV. AA.), pp. 282-317. Barcelona: Instituto de Derecho Público-El Derecho (ISBN: 978-84-95097-15-16).

Urruela Mora, A.; S. Romeo Malanda (2011): Tendencias actuales de la jurisprudencia española sobre derecho penal médico. En *El médico y el derecho penal. Tomo II – Volumen 1º. Los problemas penales actuales de la biomedicina* (Carlos María Romeo Casabona), pp. 579-605. Buenos Aires: Rubinzal-Culzoni Editores (ISBN: 978-987-30-0176-5).

• *Artículos*

Alemán Páez, F.; C. Grau Pineda (2011): La inserción laboral de las personas con diversidad funcional. Bases para un modelo social de discapacidad. *Documentación Social*, **92**, pp. 11-56.

Carballo Armas, P. (2011): Crónicas de la actividad legislativa de la Comunidad Autónoma de Canarias. *Revista Jurídica de Canarias*, **22**, pp. 557-565.

Carballo Armas, P. (2011): Crónicas de la actividad legislativa de la Comunidad Autónoma de Canarias. *Revista Jurídica de Canarias*, **20**, pp. 517-532.

Carballo Armas, P. (2011): Crónicas de la actividad legislativa de la Comunidad Autónoma de Canarias. *Revista Jurídica de Canarias*, **21**, pp. 527-540.

Carballo Armas, P. (2011): Crónicas de la actividad legislativa de la Comunidad Autónoma de Canarias. *Revista Jurídica de Canarias*, **23**, pp. 523-525.

Cuesta López, V. (2011): Derechos de conciliación de la vida personal, familiar y profesional: fundamentos constitucionales y avances normativos en el ámbito de la Unión Europea. *Revista de Derecho Constitucional Europeo*, **8**, 16.

Cuesta López, V. (2011): La gestión concertada de los flujos migratorios entre África occidental y la Unión Europea: una aproximación a las asociaciones de movillidad. *Revista de Derecho Migratorio y Extranjería*, **28**, pp. 69-86.

Grau Pineda, C. (2011): El impacto de la crisis económica sobre la gestión de los flujos migratorios laborales en España. *Temas Laborales*, pp. 73-110.

Grau Pineda, C. (2011): De las facilidades al retorno voluntario de los trabajadores inmigrantes en España: ¿medidas anticrisis o gestión de flujos migratorios? *Revista de Derecho Migratorio y Extranjeria*, 28, pp. 49-68.

Romeo Malanda, S. (2011): La relevancia justificante del consentimiento de las menores de edad en el nuevo sistema de aborto no punible (Ley Orgánica 2/2010, de 3 de marzo). *Revista Penal*, **27**, 1, pp. 191-210.

Romeo Malanda, S. (2011): El régimen jurídico de la obtención y utilización de muestras biológicas humanas con fines de investigación biomédica en el ordenamiento jurídicos español. *Estudios de Deusto*, **59**, 1, pp. 183-228.

Santana Vega, D. M. (2011): El nuevo delito de trata de seres humanos (LO 5/2011, 22-6). *Cuadernos de Política Criminal*, **Unico**, 104, pp. 79-108.

Sarmiento Acosta, M. J. (2011): El oscuro horizonte del profesorado universitario. *Faneca Universidad*, **1**, 22, pp. 1-10.

Sarmiento Acosta, M. J. (2011): 1912- 2012: hechos, hombres e instituciones con ocasión de la Ley de Cabildos. *Revista Jurídica de Canarias*, **1**, 22, pp. 5-38.

Sarmiento Acosta, M. J. (2011): Avances en el control de la discrecionalidad y la motivación de los actos y acuerdos administrativos: sobre los nombramientos del Con-

sejo General del Poder Judicial. *Revista Gallega de Administración Pública*, **1**, 41, pp. 655-698.

Suay Rincón, J. (2011): La difícil construcción técnica de la garantía estatutaria del REF: la aportación del Consejo Consultivo de Canarias. *Jurídica de Canarias*, 21, pp. 117-138.

Urruela Mora, A.; S. Romeo Malanda (2011): Tendencias actuales de la jurisprudencia española en materia de responsabilidad penal médica. *Revista de Derecho Penal*, **34**, 1, pp. 35-74.

• *Traducciones*

Santana Vega, D. M. (2011): Traducción al español de *Le fattispecie penali in tema di immigrazione clandestina previste dal d.lgs. n. 286/1988, come modificato dalla legge 189/2002*. Amati, E.; F Cesari. (ISBN: 9788447037865). Financiado por: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Santana Vega, D. M. (2011): Traducción al español de *Grundzüge und aktuelle Probleme des deutschen Ausländerstrafrechts*. Heinrich, B. (ISBN: 9788447037865). Financiado por: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Santana Vega, D. M. (2011): Traducción al español de *Die Stellung von Ausländern aus Ländern außerhalb der EU und illegal Beschäftigter im Deutschen Sozialrecht*. Biebak, K. J. (ISBN: 9788447037865). Financiado por: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Santana Vega, D. M. (2011): Traducción al español de *La disciplina giuridica degli stranieri in Italia*. Cordini, G.. (ISNB: 9788447037865). Financiado por: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Alemán Páez, F.; C. Grau Pineda.
Título: La construcción nomotética del modelo social de discapacidad: Desde la discapacidad como deficiencia, a la diversidad funcional como concepto emergente.
Congreso: X Congreso Regional Europeo de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Carballo Armas, P.
Título: Del diritto alla vida.
Congreso: Derechos Humanos y Democracia.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Carballo Armas, P.
Título: Secreto religioso, libertad religiosa y Estado de Derecho.
Congreso: La Libertad Religiosa en las Sociedades Multiculturales.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Granada (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Carballo Armas, P.
Título: La mujer ante la conciliación familiar y laboral.
Congreso: Igualdad y Conciliación de la Vida Laboral, Familiar y Personal.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Jaén (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Cuesta López, V.
Título: L'initiative citoyenne européenne en perspective comparé.
Congreso: The European Citizens' Initiative - A First Assessment.
Participación: Ponencia oral.

Lugar: Brujas (Bélgica).
Fecha: enero 2011.

Autores: Cuesta López, V.
Título: Intergovernmental cooperation and social policies in the state of the autonomies: the institutional framework for the governance of the dependent care.
Congreso: International Conference Ways of Federalism and the Horizons of the Spanish State of the Autonomies.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Bilbao (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Grau Pineda, C.
Título: Nuevas medidas de disminución y prevención de la siniestralidad laboral en España: el sistema bonus-malus.
Congreso: Noveno Congreso Internacional de Prevención de Riesgos Laborales.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santiago de Chile (Chile).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Romeo Malanda, S.
Título: Criminalidad económica y derecho penal europeo tras el Tratado de Lisboa.
Congreso: IV Seminario de Derecho penal: Delincuencia Económica y Nuevos Instrumentos Jurídicos y Tecnológicos.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Bilbao (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Romeo Malanda, S.
Título: Autodiagnóstico, análisis genéticos directos al público y protección de los consumidores.
Congreso: Seminario "Hacia una Nueva Medicina. Consejo Genético".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Bilbao (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Romeo Malanda, S.
Título: Actualización y puesta al día en derechos de información y autonomía de los pacientes: especial referencia al consentimiento informado.
Congreso: XVIII Congreso Nacional de Derecho Sanitario.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Santana Vega, D. M.
Título: Tendencias de política criminal frente a la delincuencia urbanística.
Congreso: Congreso sobre Delincuencia Urbanística y Corrupción Políitca.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Granada (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Santana Vega, D. M.
Título: Corrupción entre particulares y competitividad empresarial.
Congreso: II Ciclo Empresarial: La Competitiividad de la Pyme: Retos y Oportunidades.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Santana Vega, D. M.
Título: La Decisión Marco 2002/629/JAI, de 19 de julio, del Consejo de la Unión Europea sobre lucha contra la trata de seres humanos: su recepción en el Código Penal españo.
Congreso: II Seminario Hispano-Italiano: "Garantías Constitucionales y Derecho Penal Europeo".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Santana Vega, D. M.
Título: El delito de trata de personas.
Congreso: Congreso de Estudiantes de Ciencias Penales: "Las Reformas Penales del 2010: Nuevos Delitos,Nuevas Penas, ¿Nueva Política Criminal?"
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Santana Vega, D. M.
Título: La reforma de la pena de inhabilitación especial para el ejercicio de la patria potestad.

Congreso: Congreso Internacional sobre "Filiación,Patria Potestad y Relaciones Familiares en las Sociedades Contemporáneas".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Santana Vega, D. M.
Título: Protección jurídico-penal de las personas con discapacidad.
Congreso: II Jornadas sobre Protección de las Personas con Discapacidad Intelectual.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: marzo 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: Carballo Armas, P.
Centro: Universidad de Regensburg, Alemania.
Período: junio 2011 - septiembre 2011.

Investigador: Grau Pineda, C.
Centro: University of Hull (UK), Departments of Sciences Politics and International Studies, Reino Unido.
Período: junio 2011 - septiembre 2011.
Investigador: Romeo Malanda, S.
Centro: Centro de Derecho y Genética/Facultad de Derecho de la Universidad de Tasmania, Australia.
Período: julio 2011 - septiembre 2011.

Premios

Autores: Carballo Armas, P.
Premio: Miembro internacional correspondiente.
Entidad: Instituto de Abogados Brasileño (Brasil).
Fecha: 2011.

Departamento

Didácticas Especiales

Dirección: Edificio de Formación del Profesorado. Campus Universitario del Obelisco, c/ Juana de Arco nº 1, 35004 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 770

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ALCARAZ	ABELLAN	JOSÉ
ARNÁIZ	CASTRO	PATRICIA
ARROYO	DORESTE	AURORA
BAUTISTA	VIZCAINO	FERNANDO
BETANCOR	ALMEIDA	ISMAEL
BOSCH	CABALLERO	M DEL CARMEN
BRITO	LÓPEZ	JOSÉ MANUEL
CABALLERO	RAMÍREZ	SORAYA
CALVO	FERNÁNDEZ	JOSÉ RAMÓN
CASTELLANO	CARDONA	SABRINA RAQUEL
CORREA	SANTANA	JOSÉ LUIS
DE LA PUENTE	ARRATE	ANA
DEL PINO	RAMÍREZ	ADOLFINA
DELGADO	CABRERA	ARTURO
DÍAZ	BETANCOR	YAZMINA
EGÜES	OROZ	INMACULADA
GALLARDO	CAMPOS	GERMÁN
GONZÁLEZ	QUINTANA	CAROLINA
GUERRA	SÁNCHEZ	OSWALDO LUIS
GUITIÁN	AYNETO	CARLOS
MARTEL	ROBAINA	ALEXIS
MATO	CARRODEGUAS	MARÍA DEL CARMEN
MEDINA	BENÍTEZ	MARÍA DOLORES
MEDINA	SUÁREZ	JOSÉ ANTONIO
MESTRES	IZQUIERDO	MARÍA ÁNGELES
NADAL	PERDOMO	IGNACIO
NAVARRO	BETANCOR	SEBASTIÁN MANUEL

NAVARRO	MATÍAS	JOSÉ FRANCISCO
PEÑATE	CABRERA	MARCOS
PERERA	SANTANA	ÁNGELES
PÉREZ	GARCÍA	ANTONIO
QUINTANA	ANDRÉS	PEDRO CARMELO
QUINTANA	GUERRA	FRANCISCO JESÚS
RAMÓN	MOLINA	ELISA MARÍA
ROBAINA	PALMÉS	FRANCISCO
RODRÍGUEZ	ESPARRAGÓN	FRANCISCO JAVIER
RODRÍGUEZ	MONTESDEOCA	YERAY
RODRÍGUEZ	ROCA	JOSÉ ANTONIO
SÁNCHEZ	GARCÍA	MIGUEL
SÁNCHEZ	GONZÁLEZ	DÁCIL
SANTANA	PERERA	BEATRIZ
SUÁREZ	ROBAINA	JUANA ROSA
SUÁREZ	VEGA	B. DEL ROSARI
TORRES	GARCÍA	MARÍA MILAGROS
UBANI	GARCÍA	FABIOLA

Proyectos de Investigación

Título: (PIE).Aplicación de metodologías para la evaluación por competencias en los posgrados: Propuestas para la acreditación EEES.
Investigadores: Cáceres Lorenzo, M. T.; J. R. Suárez Robaina.
Organismos: Vicerrectorado de Calidad e Innovación educativa.
Período: 2011-2012.

Título: The HEPscreen project: Screening de hepatitis B y C entre población inmigrante de la U. E.
Investigadores: Calvo Fernández, J. R.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2011-2014.

Título: Implementación de la electrónica integrada para un dispositivo parafirma electrónica con capacidad de comunicación inalámbrica.
Investigadores: de la Puente Arrate, F.
Organismos: Ingeniería Electrónica Canaria, S. L.
Período: enero 2010-septiembre 2011.

Título: Control de la respuesta inmune en macrófagos por receptores nucleares.
Investigadores: Gallardo, G.; C. M. Ramírez Hidaldo.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2009-2011.

Publicaciones

• *Libros*

Calvo Fernández, J. R. (2011): *El tabaco: De producto deseado a producto maldito*. Madrid (España): Academia de Ciencias e Ingenierías de Lanzarote

Correa Santana, J.; A. Perera Santana; M. Sánchez García; J. R. Suárez Robaina (2011): *Habilidades lingüísticas I: Didáctica de la lengua oral*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Servicio de Publicaciones y Difusión científica de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-92777-72-3).

Delgado Cabrera, A.; A. Mateo del Pino (2011): *Iguales en amor, iguales en deseo. Cultura, sexualidad y disidencia*. Valencia (España): Aduana Vieja (ISBN: 978-84-9684-658-6).

Guerra Sánchez, O. (2011): *Tomás Morales: Las Rosas de Hércules*. Madrid (España): Cátedra (ISBN: 978-84-376-2756-4).

Sánchez García, M. (2011): *La ventana entornada. Taller de métrica*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Bilenio Publicaciones (ISBN: 978-84-938744-3-8).

• *Capítulos de Libros*

D'Angelo, E.; P. Bazo; M. Peñate (2011): Razones y motivos que fundamentan las prácticas comunicativas en el contexto educativo. En *El desarrollo curricular de la competencia en comunicación lingüística* (López, A.), pp. 13-33. Madrid (España): Organismo Autónomo Programas Educativos Europeos (ISBN: 821-11-002-1).

Sánchez García, M.; J. L. Correa Santana; A. Perera Santana; J. R. Suárez Robaina (2011): La enseñanza de la lengua en el currículo. En *Habilidades lingüísticas I: Didáctica de la Lengua oral* (Correa Santana, J. L.; A. Perera Santana; M. Sánchez García; J. R. Suárez Robaina), pp. 61-107. Las Palmas de Gran Canaria: ULPGC, Vicerrectorado de Ordenación Académica y EEES (ISBN: 978-84-92777-72-3).

Sánchez García, M.; J. R. Suárez Robaina (2011): ¿Favorecen los actuales libros de texto la evaluación de la competencia Lingüística? En *La investigación en didáctica de la Lengua y la Literatura: Situación actual y perspectivas de futuro (Publicación en CD)* (VV. AA.), pp. 2277-2305. Madrid (España): Sociedad Española de Didáctica de la Lengua y la Literatura (ISBN: 978-84-96677-54-8).

Suárez Robaina, J. R. (2011): Didáctica del vocabulario. En *Habilidades lingüísticas I: Didáctica de la Lengua oral* (Correa Santana, J. L.; A. Perera Santana; M. Sánchez García; J. R. Suárez Robaina), pp. 145-173. Las Palmas de Gran Canaria: ULPGC, Vicerrectorado de Ordenación Académica y EEES (ISBN: : 978-84-92777-72-3).

Suárez Robaina, J. R. (2011): Autores canarios. En *Lengua castellana y Literatura* (Ariza Conejero, J.; I. Coca Mérida; J. A. González Romero (Coord.); B Hoster Cabo, A. Ruiz Campo; J. R. Suárez Robaina), pp. 73-96. Madrid (España): Algaida Editores, Grupo Anaya (ISBN: 978-84-9877-626-3).

Suárez Robaina, J. R.; M. Sánchez García (2011): Leerle la cartilla... a la cartilla. Diagnóstico de materiales para una Escuela más democrática. En *La investigación en didáctica de la Lengua y la Literatura: Situación actual y perspectivas de futuro (Publicación en CD)* (VV. AA.), pp. 2321-2332. Madrid (España): Sociedad Española de Didáctica de la Lengua y la Literatura (ISBN: 978-84-96677-54-8).

• *Artículos*

Arnáiz, P.; S. Huntley (2011): Interaction in the foreign language classroom and in the forum form a learner's perspective. *Revista Canaria de Estudios Ingleses*, **63**, pp. 91-101.

Nadal Perdomo, I.; E. Guerra de la Torre (2011): El Continente Africano en los libros de Texto Escolares de Geografía y Ciencias Sociales (1958 – 1988). *El Guiniguada*, pp. 79-96.

Pérez Domínguez, T.; N. Buset Rios; F. Rodríguez Esparragón; R. Guerra Talavera; Y. Parodis López; J. C. Rodríguez-Pérez (2011): La carga psicológica del paciente con poliquistosis renal autosómica dominante, una enfermedad hereditaria. *Nefrogén. Revista de la asociación para la información y la*, **6**, pp. 36-43.

Pérez Domínguez, T. S.; N. Buset Rios; Y. Parodis López; F. Rodríguez Esparragón; P. Pérez Borges; J. C. Rodríguez Pérez (2011): Progresión de la enfermedad renal crónica. Ansiedad y depresión en pacientes con poliquistosis renal autosómica dominante. *Nefrología*, **31**, supp 2, pp. 61-61.

Pérez Domínguez, T. S.; N. Buset Rios; Y. Parodis López; F. Rodríguez Esparragón; P. Pérez Borges; J. C. Rodríguez Pérez (2011): Aclaramiento de creatinina medido (CCRM) y aclaramiento de creatinina estimado (CCR) por ecuación derivada en la población de referencia del área sanitaria del Hospital Universitario de Gran Canaria Doctor Negrín. *Nefrología*, **2**, supp 2, pp. 64-64.

Sánchez García, M. (2011): El desarrollo del currículo de Lengua Castellana y Literatura a partir del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas: Aprendizaje, Enseñanza y Evaluación. Una vinculación que debe conocer el profesorado. *El Guiniguada*, **20**, 20, pp. 177-196.

Suárez Robaina, J. R. (2011): Victimismo, rebeldía y perversión: modos de ser mujer en el Romancero grancanario. *Revista Digital de Cultura Popular Canaria BienMeSabe*, **356**, --, pp. -----.

Suárez Robaina, J. R. (2011): Recensión: Técnicas docentes y sistemas de Evaluación en Educación Superior (Sánchez González, M. P. Coord.). *El Guiniguada*, **--**, 20, pp. 223-225.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Arnáiz, P.; F. Guillén.
Título: Self-concept in university-level foreign language learners.
Congreso: 9th International Conference on New Directions in the Humanities.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Granada (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Calvo Fernández, J. R.
Título: Técnicas de comunicación y debate.
Congreso: XVI Cursos Universitarios.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Lanzarote (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Calvo Fernández, J. R.
Título: Agua y salud.
Congreso: VI Seminario de Periodismo Científico "Agua y Biodiversidad". Fundación Fidal.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Quito (Ecuador).
Fecha: abril 2011.

Autores: Calvo Fernández, J. R.
Título: Cambio climático.
Congreso: Proyecto Mundial Reality Al Gore.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cabo verde (Portugal).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Calvo Fernández, J. R.
Título: Tabaco y salud.
Congreso: Academia de Ciencias e Ingenierias de Lanzarote.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Lanzarote (España).
Fecha: 2011.

Autores: Calvo Fernández, J. R.
Título: Cambio climático y salud.
Congreso: .
Participación: Ponencia oral.
Lugar: México.
Fecha: marzo 2011.

Autores: Guerra Sánchez, O.
Título: Bartolomé Cairasco de Figueroa en los orígenes del imaginario cultural atlántico.

Congreso: I Encuetro Intercultural Canarias-Chiloé Insularidad e Imaginario Cultural Canario-Chilote.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Puerto Montt (Chile).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Mestres-Izquierdo, A.; E. Guerra de la Torre.
Título: Algunos criterios para evaluar los trabajos de campo.
Congreso: XXII Simposio Internacional de Didáctica de las Ciencias Sociales.
Participación: Póster.
Lugar: Murcia (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Ramón, E.; T. Fernández.
Título: Intercambio virtual para fomentar la adquisición del nivel B2 de inglés en alumnos universitarios.
Congreso: I Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Competitividad.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: septiembre 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Ramón Medina, E.
Título: La autonomía del alumno universitario de la especialidad de maestro en inglés: aplicación de un manual de autoestudio.
Directores: Arnáiz, P.; M. Peñate Cabrera.
Año de lectura: 2011.

Autor: Díaz Yerro, G.
Título: El análisis de la música cinematográfica como modelo para la propia creación musical en el entorno audiovisual.
Directores: Correa Santana, J. L.; F. Bautista Vizcaino.
Año de lectura: 2011.

Departamento

Economía Financiera y Contabilidad

Dirección: Edificio de Económicas y Empresariales. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 812

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
AGUIAR	DÍAZ	INMACULADA
BALBOA	LA CHICA	PEDRO MANUEL
BLÁZQUEZ	SANTANA	FÉLIX
BONA	SÁNCHEZ	CAROLINA
CÁCERES	APOLINARIO	ROSA MARÍA
CALVO	CRUZ	MERCEDES
CASTRO	PÉREZ	CANDELARIA
DÉNIZ	MAYOR	JOSÉ JUAN
DÉNIZ	MONTESDEOCA	MARIO
DÉNIZ	TADEO	ALICIA
DÍAZ	DÍAZ	NIEVES LIDIA
FALCÓN	PÉREZ	CARMEN ESTHER
FUENTES	PERDOMO	MARÍA JUANA
GARCÍA	ALEMÁN	MONTSERRAT
GARCÍA	BOZA	JUAN
GARCÍA	PADRÓN	YAIZA
GARCÍA	SANTANA	ARMINDA
GRANADO	SUÁREZ	ISABEL SONIA
HERNÁNDEZ	SÁNCHEZ	MANUELA DOLORES
JORDÁN	SALES	MARÍA LOURDES
MAROTO	SANTANA	OCTAVIO
MESA	MENDOZA	MARGARITA
MIRANDA	CALDERÍN	SALVADOR
PÉREZ	ALEMÁN	JERÓNIMO

PÉREZ	CASTELLANO	MARÍA DEL PINO
RIVERO	DÉNIZ	FERNANDO
RODRÍGUEZ	DÍAZ	ROSA
RODRÍGUEZ	RODRÍGUEZ	AURORA MARÍA
RUIZ	MALLORQUÍ	MARÍA VICTORIA
SÁNCHEZ	SAAVEDRA	ESTHER GLORIA
SANTANA	MARTÍN	DOMINGO JAVIER
VERONA	MARTEL	MARÍA CONCEPCIÓN

Proyectos de Investigación

Título: Cátedra "la Caixa" de estudios financieros y bancarios.
Investigadores: Aguiar Díaz, I.; V. M. Ruiz-Mayorquí.; D. J. Santana-Martín.
Organismos: La Caixa.
Período: 2005-2012.

Título: Asimetría de la información contable-financiera.
Investigadores: de la Rosa Leal, M. E.; G. Álvarez Ramos.; S. Félix Henríquez; M. Ballesteros Grijalva; F. Calles Montijo; A. E. Ortiz Noriega; P. Hernández; J. Flores Preciado; J. J. Déniz Mayor; M. C. Verona Martel; A. M. Rodríguez Rodríguez; J. Fuentes Perdomo.
Organismos: Universidad de Sonora.
Período: enero 2011-enero 2015.

Título: Fomento de vínculos y transferencia de conocimiento para la investigación del urbanismo y del desarrollo bajo criterios de sostenibilidad.
Investigadores: Falcón Pérez, E.; J. Fuentes Perdomo.; M. C. Verona Martel.
Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo.
Período: enero 2010-diciembre 2011.

Título: Las agencias de calificación crediticia en entornos de crisis financiera.
Investigadores: Verona Martel, M. C.; J. J. Déniz Mayor.; M. Hernández Sánchez; A. Rodríguez Rodríguez.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: septiembre 2011-diciembre 2012.

Publicaciones

• *Libros*

Carrasco Díaz, D.; J. M. C. Álvarez López; P. M. Balboa la Chica; D. Buendía Carrillo; D. B. Galera Martín; J. F. Galera Martín; M. J. Luna Jiménez; V. Llorente Muñoz; A. Navarro Galera; C. Ortega Jiménez; M. P. Pérez Castellano (2011): *Contabilidad pública*. Madrid (España): Pirámide (ISBN: 978-84-368-2473-5).

Carrasco Díaz, D.; F. Anguita Rodríguez; P. M. Balboa la Chica; M. L. Delgado Jalón; B. Duarte Monedero; S. Flores Ureba; A. Gómez Ortega; M. Mesa Mendoza; E. Morín Cabello; M. Sánchez de Lara; D. Sánchez Toledano; J. Sánchez Toledano; H. Suárez Falcón (2011): *Informe anual del Observatorio de Costes y Financiación del Transporte Urbano Colectivo (2008-2009)*. Madrid (España): Instituto de Estudios Económicos (ISBN: 978-84-92737-09-3).

García Boza, J.; A. Déniz Tadeo; L. Jordán Sales; R. M. Cáceres Apolinario; O. Maroto Santana; Y. García Padrón (2011): *Matemáticas financieras*. España: Pirámide (ISBN: 978-84-368-2532-9).

• *Capítulos de Libros*

Déniz Mayor, J. J.; M. C. Verona Martel (2011): Inversores en acciones y medio ambiente: el caso español. En *Comunicaciones XXI Jornadas Hispano Lusas de Gestión Científica*. Córdoba (España): Institucion Universitaria de la Compañía de Jesús (ISBN: 978-84-693-9621-6).

Díaz Díaz, N. L. (2011): Determinantes del endeudamiento de las empresas turísticas canarias. En *Turismo en Canarias*, pp. 193-220. (ISBN: 978-84-694-6456-4).

• *Artículos*

Aguiar Díaz, I.; L. Moreno González; Y. D. Valencia Cardona (2011): Rentabilidad y solvencia de las empresas de venta de vehículos canarias. *Hacienda Canaria*, **34**, pp. 135-167.

Aguiar Díaz, I.; N. Ahuja Khiantani; P. Pazos Nogales (2011): El crédito comercial en la empresa canaria. *Hacienda Canaria*, **34**, pp. 111-142.

Amor Tapia, B.; C. Bona Sánchez; J. Pérez Alemán; M. T. Tascón (2011): Earnings conservatism and litigation exposure in the banking industry. *Revista Española de Financiación y Contabilidad*, **XL**, 152, pp. 553-581.

Bona Sánchez, C.; J. Pérez Alemán; D. J. Santana-Martín (2011): Defence measures and earnings management in an owner dominant context. *Journal of Business Finance & Accounting*, **38**, pp. 765-793.

Bona Sánchez, C.; J. Pérez Alemán; D. J. Santana-Martín (2011): Ultimate ownership and earnings conservatism. *European Accounting Review*, **20**, pp. 57-80.

Díaz Díaz, N. L.; N. Escamilla Hadia; Y. García Pérez; M. Quintana García (2011): Rentabilidad y solvencia de las empresas de comercio al por mayor de productos alimenticios, bebidas y tabaco en Canarias. *Hacienda Canaria*, **35**.

Falcón Pérez, C. E. (2011): La ejecución privada del proceso urbanizador: gestión y control económico. *Revista de Derecho Urbanístico y Medio Ambiente*, **75**, pp. 51-83.

Falcón Pérez, C. E. (2011): El destino de la entrega de terrenos: los patrimonios públicos de suelo. *Auditoría Pública: Revista de los Órganos Autónomos de Control Externo*, **53**, pp. 47-62.

Maroto Santana, O.; J. Boza Chirino (2011): Los microcréditos como instrumento principal de financiación en la República de Cabo Verde: un estudio basado en los sectores económicos. *Anales de Economía Aplicada*, pp. 140-159.

Ruiz-Mallorquí, M. V.; D. J. Santana-Martín (2011): Dominant institutional owners and firm value. *Journal of Banking & Finance*, **35**, 1, pp. 118-129.

Verona Martel, M. C.; J. J. Déniz Mayor (2011): Las agencias de rating y la crisis financiera de 2008: ¿el fin de un poder sin control?" *Criterio Libre*, **9**, 14, pp. 127-160.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Aguiar Díaz, I.
Título: Calidad de la información y fracaso empresarial.
Congreso: VIII Workshop de Investigación Empírica en Contabilidad Financiera.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Balboa la Chica, P. M.
Título: La implantación de nuevos grados universitarios y programas de máster. Experiencias, dificultades y nuevos desafíos. Repercusión en el futuro de la carrera de los docentes.
Congreso: Semana Interdepartamental de Contabilidad.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Canillo (Andorra).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Bona Sánchez, C.; J. Pérez Alemán; D. J. Santana-Martín.
Título: Inversor institucional dominante y capacidad informativa de los resultados contables.
Congreso: VIII Workshop de Investigación Empírica en Contabilidad Financiera.
Participación: Póster.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Déniz Mayor, J. J.
Título: Contabilidad de sostenibilidad – una crítica.
Congreso: I Jornada de Preparación Docente.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Habana (Cuba).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Déniz Mayor, J. J.; M. C. Verona Martel.
Título: Los inversores ante el desempeño ambiental de las empresas cotizadas en el mercado español de acciones.
Congreso: I Encuentro Internacional AECA en América Latina 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Ciudad de México (México).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Déniz Mayor, J. J.; M. C. Verona Martel.
Título: Inversores en acciones y medio ambiente: el caso español.
Congreso: XXI Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Científica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Córdoba (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Díaz Díaz, N. L.; P. de Saá Pérez.
Título: How the absorptive capacity moderates the relationship between external knowledge sources and innovation.
Congreso: XXI Congreso Nacional de ACEDE.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Falcón Pérez, C. E.; J. Fuentes Perdomo.
Título: Nuevas normas contables para las sociedades cooperativas.
Congreso: VIII Conferencia Regional de América Latina y el Caribe de la Sociedad Internacional para la Investigación del Tercer Sector (ISTR).
Participación: Póster.
Lugar: Buenos Aires (Argentina).
Fecha: julio 2011.

Autores: Hernández Sánchez, M.
Título: La financiación de la emprendeduría.
Congreso: IV Jornada sobre Creación y Desarrollo de Empresas "Lanzarote Crea".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Arrecife (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Hernández Sánchez, M.
Título: Mercados financieros: la rentabilidad de la responsabilidad social corporativa.

Congreso: Jornada de Investigación de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales: Finanzas Sostenibles.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Maroto Santana, O.; J. Boza Chirino.
Título: Los microcréditos como instrumento principal de financiación en la República de Cabo Verde: un estudio basado en los sectores económicos.
Congreso: XXV Congreso Internacional de Economía Aplicada.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Maroto Santana, O.; R. M. Cáceres Apolinario.
Título: El efecto de la crisis económica y financiera en la convergencia a largo plazo de los mercados de la Unión Económica y Monetaria: Un estudio con cadenas de Markov.
Congreso: XXV International Conferencie of Applied Economics-ASEPELT 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Verona Martel, M. C.
Título: La investigación en finanzas sobre turismo.
Congreso: I Jornada de Preparación Docente.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Habana (Cuba).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Verona Martel, M. C.; J. J. Déniz Mayor.
Título: ¿Cómo comenzar y terminar una tesis doctoral en un tiempo prudencial?
Congreso: I Jornada de Preparación Docente.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Habana (Cuba).
Fecha: diciembre 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: Aguiar Díaz, I.
Centro: Facultad de Economía y Empresa (Universidad de Murcia), España.
Período: octubre 2011 - febrero 2012.

Investigador: Déniz Mayor, J. J.
Centro: Facultad de Economía -Universidad de La Habana (Cuba), Cuba.
Período: 2011.

Investigador: García Padrón, Y.
Centro: Universidad de La Laguna, España.
Período: septiembre 2010 - febrero 2011.

Investigador: Verona Martel, M. C.
Centro: Facultad de Economía -Universidad de La Habana (Cuba), Cuba.
Período: 2011.

Departamento

Economía y Dirección de Empresas

Dirección: Edificio de Económicas y Empresariales. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 844

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ÁLAMO	VERA	FRANCISCA ROSA
ARAUJO	CABRERA	YAZMINA GLORIA
ARIAS	FEBLES	JOSÉ MANUEL
ARTEAGA	ORTIZ	JESÚS
BALLESTEROS	RODRÍGUEZ	JOSÉ LUIS
BATISTA	CANINO	ROSA MARÍA
BEERLI	PALACIO	MARÍA ASUNCIÓN
BOLÍVAR	CRUZ	ALICIA MARÍA
BULCHAND	GIDUMAL	JACQUES
CABRERA	NUEZ	MARÍA TERESA
CABRERA	SUÁREZ	MARÍA KATIUSKA
DE SAÁ	PÉREZ	PETRA
DÉNIZ	DÉNIZ	MARÍA DE LA CRUZ
DÍAZ	MENESES	GONZALO
DOMÍNGUEZ	SANTANA	V. DEL ROSARIO
FERNÁNDEZ	CABALLERO	SANTIAGO
FERNÁNDEZ	MONROY	MARGARITA
GALVÁN	SÁNCHEZ	INMACULADA
GARCÍA	ALMEIDA	DESIDERIO JUAN
GARCÍA	CABRERA	ANTONIA MERCEDES
GARCÍA	FALCÓN	JUAN MANUEL
GARCÍA	SOTO	MARÍA GRACIA
GUTIÉRREZ	PADRÓN	ÁNGEL SALVADOR
HERNÁNDEZ	BOLAÑOS	PABLO JAVIER

HERNÁNDEZ	DÁMASO	MANUEL ÁNGEL
HERNÁNDEZ	LASSO	EMILIO
HERNÁNDEZ	LÓPEZ	LIDIA ESTHER
KESSOMAL	KAKNANI	MURLI
LEÓN	ZERPA	FEDERICO ANTONIO
MARRERO	HERNÁNDEZ	ANTONIO
MARTÍN	MACHÍN	SERGIO JAVIER
MARTÍN	SANTANA	JOSEFA DELIA
MEDINA	BRITO	MARÍA DEL PINO
MEDINA	MUÑOZ	DIEGO RAMÓN
MEDINA	MUÑOZ	RITA DOLORES
MEJÍAS	PITTI	JULIÁN OSCAR
MELIÁN	GONZÁLEZ	ARTURO
MELIÁN	GONZÁLEZ	SANTIAGO
NAVARRO	DE TUERO	FRANCISCO JAVIER
NIEVES	RODRÍGUEZ	JULIA
OLIVARES	MESA	ARÍSTIDES
OSORIO	ACOSTA	JAVIER
PERDOMO	GONZÁLEZ	CELSO
PÉREZ	GUZMÁN	ANTONIO BERTO
QUESADA	GONZÁLEZ	JOSÉ LUIS
QUINTANA	DÉNIZ	AGUSTÍN DE JESÚS
RAMOS	RAMOS	MARÍA DEL ROSARIO
RAMOS	RAMOS	SERGIO
REDONDO	GUARÁS	VICENTE
RETA	LÓPEZ	JUAN JESÚS
RODRÍGUEZ	CADENAS	LAURA
RODRÍGUEZ	DÍAZ	JORGE MARÍN
RODRÍGUEZ	MEJÍAS	MARÍA DOLORES
ROIG	GARCÍA	DOMINGO
ROMERO	QUINTERO	LEONARDO
ROQUE	GONZÁLEZ	SERGIO CALIXTO
SAAVEDRA	QUESADA	JUAN ANTONIO
SAENZ- MARRERO	FERNÁNDEZ	FERNANDO
SÁNCHEZ	MEDINA	AGUSTÍN JESÚS
SOSA	CABRERA	SILVIA
SUÁREZ	ORTEGA	SONIA MARÍA
SUÁREZ DEL TORO	RIVERO	JUAN MANUEL
TING	DING	JYH-MING
TORIBIO	FERNÁNDEZ	FERNANDO
VEGA	MARCOS	FRANCISCO JOSÉ
VERANO	TACORONTE	DOMINGO MANUEL

Proyectos de Investigación

Título: Resistencia a la crisis de las empresas de nueva creación: Factores ambientales y organizativos.
Investigadores: Batista-Canino, R.; A. Bolivar Cruz.
Organismos: Cámara Oficial de Comercio Industria y Navegación.
Período: junio 2011-marzo 2012.

Título: La sucesión y la ventaja competitiva en la empresa familiar: una perspectiva de stakeholders.
Investigadores: Cabrera Suárez, M. K.; M. C. Déniz Déniz.; J. D. Martín Santana; D. J. García Almeida; Y. Díaz del Rosario.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: La gestión del conocimiento en la Universidad: Análisis de su capacidad de investigación.
Investigadores: de Saá Pérez, P.; I. Aguiar Díaz.; N. L. Díaz Díaz; J. L. Ballesteros Rodríguez.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2011-diciembre 2013.

Título: Transferencia de conocimiento y formación universitaria en dirección de empresas.
Investigadores: de Saá Pérez, P.; L. Hernández López.; J. L. Ballesteros Rodríguez; D. García Almeida.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: mayo 2010-mayo 2012.

Título: Relaciones entre el desempeño laboral, variables personales y organizacionales. Modelo explicativo del desempeño y el papel de la formación en la valoración del desempeño.
Investigadores: Díaz Cabrera, D.; D. Verano Tacoronte.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2011-diciembre 2013.

Título: Relaciones entre el desempeño laboral, variables personales y organizacionales. modelo explicativo del desempeño y el papel de la formacion en la valoracion del desempeño.
Investigadores: Díaz Cabrera, D.; S. Melián González.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2010-2013.

Título: Emprendimiento e inmigración en el destino turístico canario: Estrategia y resultados empresariales y sociales.
Investigadores: García Cabrera, A. M.; F. J. García Rodríguez.; M. G. García Soto.
Organismos: Cátedra Bancaja Emprende de la Universidad de La Laguna, Cátedra Bancaja.
Período: mayo 2010-julio 2011.

Título: Un enfoque holístico para el estudio de la internacionalización de la empresa tecnológica de reciente creación en España: factores individuales, organizativos y contextuales.
Investigadores: García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto.; S. Suárez Ortega.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: junio 2011-diciembre 2012.

Título: Acción integrada "Desarrollo de vínculos de colaboración para la investigación en transferencia de conocimiento y formación universitaria en Dirección de Empresas en la región del Africa Subsahariana".
Investigadores: Hernández, L. E.; P. de Saá Pérez.; J. L. Ballesteros Rodríguez; M. T. Cabrera Nuez; M. F. Araújo Fortes.
Organismos: Agencia Española de Cooperación al Desarrollo.
Período: 2011-2014.

Título: Definición de la estrategia de recursos humanos de las empresas Aperitivos Snack, S.A. y AHEMÓN, S.A.
Investigadores: Melián González, S.
Organismos: Aperitivos Snack S. A., AHEMON S. A.
Período: enero 2011-marzo 2013.

Título: Open budget questionnaire, Spain 2011.
Investigadores: Sánchez Medina, A.; F. Blázquez Santana.
Organismos: Internacional Budget Partnership.
Período: agosto 2010-junio 2012.

Publicaciones

• *Libros*

García Almeida, D. J. (2011): *Dirección de empresas turísticas*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

García Cabrera, A. M.; F. J. García Rodríguez; M. G. García Soto (2011): *Actividad emprendedora de las personas inmigrantes: un análisis aplicado al destino turístico canario*. Valencia (España): Fundación Instituto Cameral para la Creación y Desarrollo de la Empresa (ISBN: 978-84-695-0273-0).

• *Capítulos de Libros*

Ballesteros Rodríguez, J. L.; P. de Saá Pérez (2011): La formación como proceso de Transferencia de Conocimiento: El papel del formador y del Tipo de Conocimiento. En *Selección de Investigadores Empresariales. Convocatoria 2009*, pp. 147-180. Santa Cruz de Tenerife: Fundación FYDE-CajaCanarias (ISBN: 978-84-694-6458-8).

Cabrera Suárez, M. K. (2011): El proceso de sucesión en la empresa familiar. En: *Empresa familiar: aspectos jurídicos y económicos*, pp. 639-665. Barcelona (España): Deusto (ISBN: 978-84-234-2840-3).

Cuéllar Molina, D. G.; A. M. García Cabrera; M. C. Déniz Déniz (2011): La influencia de la inteligencia emocional del tomador de decisiones de RR. HH. de la Pyme en la implantación de un sistema de prácticas de recursos humanos de alto compromiso. En *Creatividad: el futuro de la empresa* (Valls, J.), pp. 1-30. Barcelona (España): Universidad de Barcelona (ISBN: 978-84-615-3531-6).

Díaz Meneses, G. (2011): Por un marketing social como herramienta para la cooperación para el desarrollo. En *Educación y cooperación para el desarrollo: experiencias y reflexiones*, pp. 31-40. Las Palmas (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 9788445424130).

Domínguez Falcón, C.; J. D. Martín Santana; P. de Saá Pérez (2011): El rol del Marketing Interno en la generación de resultados. En *XXIII Congreso Nacional de Marketing Castellón*. Castellón (Valencia). (ISBN: 978-84-7356-796-1).

García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto (2011): Emprendimiento local y mercado global: la experiencia innovadora de un emprendedor italiano en Fuerteventura. En *Manual de casos sobre creación de empresas en España* (Sánchez, C.), pp. 183-192. Madrid: McGraw-Hill (ISBN: 978-84-481-7991-5).

García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto (2011): Ecosistema emprendedor para las EBTs: visión basada en los recursos. En *Selección de Investigaciones Empresariales. Convocatoria 2009* (García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto), pp. 39-72. Tenerife (Es-

paña): Fundación FYDE-CajaCanarias (ISBN: 978-84-694-6458-8).

García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto; S. M. Suárez Ortega (2011): From macro-level spillovers to micro-level dynamic capabilities: a knowledge-based model to explain new ventures' internationalization. En *Creatividad: el futuro de la empresa* (Valls, J.), pp. 1-31. Barcelona (España): Universidad de Barcelona (ISBN: 978-84-615-3531-6).

Medina Muñoz, D. R.; A. Zúñiga Collazos; M. Castillo Palacio (2011): Tourism and innovation in China and Spain: an academic and professional overview. En *The Second International Conference on Tourism between China-Spain*. Palma de Mallorca (España): Person Education (ISBN: 978-81-8322-786-2).

Medina Muñoz, D. R.; A. F. Chim Miki (2011): Current status of the research on tourism competitiveness in Spain and China: Recommendations for future research. En *The Second International Conference on Tourism between China-Spain*, pp. 1-10. Palma de Mallorca (España): Person Education (ISBN: 978-81-8322-786-2).

Medina Muñoz, D. R.; N. Medina Ojeda (2011): German tourists, to China or to Spain? En *The Second International Conference on Tourism between China-Spain*. Palma de Mallorca (España): Person Education (ISBN: 978-81-8322-786-2).

Medina Muñoz, D. R.; R. D. Medina Muñoz (2011): La gestión y dirección de las empresas turísticas. En *El turismo en Canarias*, pp. 147-168. Palma de Mallorca (España): FYDE-CajaCanarias (ISBN: 978-84-694-6456-4).

Melián González, A.; J. Araña Padilla; S. Moreno Gil (2011): El turismo gay en un destino de sol y playa. En *Turismo y Genero*, pp. 211-227. España: Síntesis (ISBN: 978-84-975678-1-7).

• *Artículos*

Bulchand-Gidumal, J.; S. Melián González (2011): Maximizing the positive influence of it for improving organizational performance. *Journal of Strategic Information System*, **20**, 4, pp. 461-478.

Bulchand-Gidumal, J.; S. Melián González; B. G. López-Valcárcel (2011): Improving hotel ratings byoffering free Wi-Fi. *Journal of Hospitality and Tourism Technology*, **2**, 3, pp. 235-245.

Bulchand-Gidumal, J.; S. Melián González; B. G. López-Valcárcel (2011): The importance of stimulating client online reviews. *eJournal of Tourism Research*, **online**, -, pp. ---.

Cabrera Suárez, M. K.; M. C. Déniz Déniz; J. D. Martín Santana (2011): Familiness and market orientation: A stakeholder approach. *Journal of Family Business Strategy*, **2**, 1, pp. 34-42.

Cabrera Suárez, M. K.; M. C. Déniz Déniz; J. D. Martín Santana (2011): Consejos de administración y `potencial para la responsabilidad social de las empresas familiares no cotizadas españolas. *Investigaciones Europeas de Dirección y Economía de la Empresa*, **17**, 3, pp. 47-67.

Déniz Déniz, M. C.; A. M. García Cabrera (2011): El isomorfismo mimético y las ventajas de localización como determinantes de la elección del modo de entrada. *Revista Europea de Dirección y Economía de la Empresa*, **20**, 1, pp. 105-122.

Déniz Déniz, M. C.; M. K. Cabrera Suárez; J. D. Martín Santana (2011): Presentación del bloque temático "La dirección de la empresa desde un enfoque de stakeholders", el cual ha sido coordinado por las tres autoras. *Revista Europea de Dirección y Economía de la Empresa*, **20**, 4, pp. 73-74.

García Almeida, D. J.; M. Bernardo Vilamitjana; E. Hormiga; J. Valls Pasola (2011): Cultural compatibility in internal

knowledge transfers: an application to hotel chain growth. *The Service Industries Journal*, **31**, 10, pp. 1645-1657.

García Cabrera, A. M.; F. C. Álamo Vera; F. García-Barba Hernández (2011): Antecedentes de la resistencia al cambio: factores individuales y contextuales. *Cuadernos de Economía y Dirección de la Empresa*, **14**, 4, pp. 231-246.

García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto (2011): MNC commitment, OCB role definition and intent to leave in subsidiary top managers: The moderating effect of uncertainty avoidance values. *International Journal of Intercultural Relations*, **35**, 5, pp. 641-657.

Hormiga-Pérez, E.; R. Batista-Canino; A. Sánchez-Medina (2011): The impact of relational capital on the success of new business start up. *Journal of Small Business Management*, **49**, 4, pp. 617-638.

Hormiga-Pérez, E.; R. Batista-Canino; A. Sánchez-Medina (2011): The role of intellectual capital in the management of new venture. *International Entrepreneurship Management Journal*, **7**, pp. 71-92.

Melián González, A.; S. Moreno Gil; J. Araña Padilla (2011): Gay tourism in a sun and beach destination. *Tourism Management*, **32**, pp. 1027-1037.

Melián González, S.; J. Bulchand-Gidumal; B. G. López-Valcárcel (2011): La participación de los clientes en sitios web de valoración de servicios turísticos. El caso de tripadvisor. *Revista de Análisis Turístico*, **10**, pp. 10-22.

Parra-López, E.; J. Bulchand-Gidumal; D. Gutiérrez-Taño; R. Díaz-Armas (2011): Intentions to use social media in organizing and taking vacation trips. *Computers in Human Behavior*, **27**, 2, pp. 640-654.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Ballesteros Rodríguez, J. L.; P. de Saá Pérez; C. Domínguez Falcón.
Título: Organizational culture and HRM practices: their influence on training success in the restaurant industry.
Congreso: Euro CHRIE The Hospitality & Tourism Educators.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Dubrovnik (Croacia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Ballesteros Rodríguez, J. L.; P. de Saá Pérez; D. J. García Almeida; L. Hernández López.
Título: El papel del profesor para el logro de competencias en la enseñanza universitaria en dirección de empresas.
Congreso: XXI Congreso Nacional de la Asociación Científica de Economía y Dirección de Empresas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Batista-Canino, R.; A. Bolivar Cruz; P. Medina Brito.
Título: Monitorizando el proceso emprendedor a través del modelo de negocio: Seguimiento longitudinal de empresas en fase incipiente.
Congreso: XXI Congreso Nacional de ACEDE.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: septiembre 2011.
Autores: Batista-Canino, R.; D. Verano Tacoronte; S. Sosa Cabrera.
Título: Proyectos emprendedores en entornos TIC: El trabajo en equipo en marcos virtuales de enseñanza.
Congreso: XXI Jornadas Hispanolusas de Gestión Científica.
Participación: Ponencia oral.

Lugar: Córdoba (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Batista-Canino, R.; D. Verano Tacoronte; S. Sosa Cabrera.
Título: La materia de creación de empresas en entornos virtuales de enseñanza: El trabajo colaborativo.
Congreso: XXI Congreso Nacional de ACEDE.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Beerli Palacio, A.; J. D. Martín Santana; G. Díaz Meneses; M. Fernández Monroy; I. Galván Sánchez.
Título: Modelo explicativo de la práctica del botellón de los diferentes segmentos de jóvenes en función de sus motivaciones.
Congreso: 10th Internacional Marketing Trends Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: París (Francia).
Fecha: enero 2011.

Autores: Beerli Palacio, A.; J. D. Martín Santana; G. Díaz Meneses; M. Fernández Monroy; I. Galván Sánchez.
Título: Factores internos que explican el consumo del botellón en los jóvenes desde una perspectiva de marketing social.
Congreso: Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Científica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Córdoba (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Beerli Palacio, A.; J. D. Martín Santana; G. Díaz Meneses; M. Fernández Monroy; I. Galván Sánchez.
Título: The influence of gender & reference groups on the irresponsible alcohol consumption behaviour model among young people.
Congreso: X International Association on Public & Nonprofit Marketing Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Oporto (Portugal).
Fecha: junio 2011.

Autores: Berkholz, R.; H. Dellemana; G. Díaz Meneses.
Título: Campaña de prevención VIH-SIDA.
Congreso: III Congreso Internacional de Casos Docentes en Marketing Público y No Lucrativo.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Granada (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Bonache, J.; P. de Saá Pérez; M. C. Déniz Déniz; C. Zárraga Oberty; J. Zikic.
Título: Is expatriation research applicable to highly-skilled migrants? The case of cross-cultural adjustment.
Congreso: VIII International Workshop on HRM.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Buetow, D.; M. Warnke; S. Hoffmann; C. Arant; B. Doebber; G. Díaz Meneses.
Título: Die tafel- a German charity proyect.
Congreso: III Congreso Internacional de Casos Docentes en Marketing Público y No Lucrativo.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Granada (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Bulchand-Gidumal, J.; S. Melián González; B. G. López-Valcárcel.
Título: The importance of stimulating client online reviews.
Congreso: ENTER 2011 Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Innsbruck (Austria).
Fecha: enero 2011.

Autores: Buraczewski, K.; K. Karmel; G. Díaz Meneses.
Título: Unicef dirty water.
Congreso: III Congreso Internacional de Casos Docentes en Marketing Público y No Lucrativo.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Granada (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Cabrera Suárez, M. K.; J. D. Martín Santana.
Título: La diversidad de los equipos de alta dirección y los resultados en las empresas familiares no cotizadas.
Congreso: XXI Congreso Nacional de ACEDE.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Chartier, C.; Y. Placín Toledo; C. Quishpe Quinga; G. Díaz Meneses.
Título: Responsabilidad medioambiental: el programa ecoelce.
Congreso: III Congreso Internacional de Casos Docentes en Marketing Público y No Lucrativo.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Granada (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Cuéllar Molina, D. G.; A. M. García Cabrera; M. C. Déniz Déniz.
Título: La influencia de la inteligencia emocional del tomador de decisiones de RRHH de la Pyme en la implantación de un sistema de prácticas de recursos humanos de alto compromiso.
Congreso: XXI Congreso Nacional de la Asociación Científica de Economía y Dirección de Empresas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: de Saá Pérez, P.; D. García Almeida; J. L. Ballesteros Rodríguez; L. Hernández López.
Título: La convergencia hacia el EEES en organización de empresas: Un estudio comparativo de los resultados de los estudiantes antes y después del cambio.
Congreso: VIII Foro sobre la Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: de Saá Pérez, P.; N. L. Díaz Díaz.
Título: The role of R&D scientists to firm's capacity development.
Congreso: VIII International Workshop on Human Resource Management.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: de Saá Pérez, P.; N. L. Díaz Díaz; J. L. Ballesteros Rodríguez.
Título: The role of training to innovate in SMEs.
Congreso: XXI Congreso Nacional de ACEDE.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: de Saá Pérez, P.; N. L. Díaz Díaz; J. L. Ballesteros Rodríguez.
Título: The role of training to innovate in SMEs.
Congreso: 11 th International Conference of EURAM (European Academy of Management) VIII.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tallín (Eslovenia).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Dentler, T.; S. Rickert; C. Bernkopf; G. Díaz Meneses.
Título: The necessity and reasons for a social marketing campaign using the example of "du bist deutschland"-"you are germany".
Congreso: III Congreso Internacional de Casos Docentes en Marketing Público y No Lucrativo.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Granada (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Domínguez Falcón, C.; J. D. Martín Santana; P. de Saá Pérez.
Título: El rol del marketing interno en la generación de resultados.
Congreso: XXIII Congreso Nacional de Marketing.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Castellón (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Eder, P.; J. Tripton; G. Díaz Meneses.
Título: Aids prevention - Michael Stich Stiftung (Germany).
Congreso: III Congreso Internacional de Casos Docentes en Marketing Público y No Lucrativo.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Granada (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: García Almeida, D. J.; L. Hernández López; J. L. Ballesteros Rodríguez; P. de Saá Pérez.
Título: Motivation and previous knowledge as determinants of academic results of tourism students.
Congreso: IX Congreso Anual 2011 de APac CHRIE.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Hong-Kong (China).
Fecha: junio 2011.

Autores: García Cabrera, A. M.; F. J. García Rodríguez; M. G. García Soto.
Título: Emprendimiento e inmigración en el destino turístico canario: estrategia y resultados empresariales y sociales.
Congreso: Promoción del Emprendimiento Inmigrante. UPTA Canarias.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: García Cabrera, A. M.; F. J. García Rodríguez; M. G. García Soto.
Título: Estudio sobre emprendedores inmigrantes en el sector turístico.
Congreso: Semana del Emprendedor y la Empresa.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: García Cabrera, A. M.; F. J. García Rodríguez; M. G. García Soto.
Título: Estudio sobre emprendedores inmigrantes en el sector turístico.
Congreso: Semana del Emprendedor y la Empresa.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santa Cruz de Tenerife (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto; S. M. Suárez Ortega.
Título: From macro-level spillovers to micro-level dynamic capabilities: A knowledge-based model to explain new ventures' internationalization.
Congreso: XXI Congreso Nacional de la Asociación Científica de Economía y Dirección de Empresas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto; S. M. Suárez Ortega; A. Olivares Mesa.
Título: From macro-level spillovers to micro-level dynamic capabilities: a knowledge-based model to explain new ventures' internationalization.
Congreso: Ninth Biennial Conference on Entrepreneurship.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Ahmedabad (India).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Grove, L.; L. Grusuhow; S. Vido; R. Ivan; G. Díaz Meneses.
Título: How ngo can create awareness about social business.
Congreso: III Congreso Internacional de Casos Docentes en Marketing Público y No Lucrativo.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Granada (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Harvilikova, L.; M. Miklasova; D. Kolacz; G. Díaz Meneses.
Título: Embrace life - social.
Congreso: III Congreso Internacional de Casos Docentes en Marketing Público y No Lucrativo.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Granada (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Jiménez García, G.; R. Batista-Canino.
Título: The impact of management control on performance in small and médium-sized accomodation enterprises: A review with suggestions for future research.
Congreso: 2012 Global Conference on Business and Finance.
Participación: Póster.
Lugar: Hawaii (EE. UU.).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Kazlaite, I.; K. Hartmann; E. Grzymkowska; M. Pasierb; A. Jablonska; G. Díaz Meneses.
Título: Amnesty International "in protection of human rights: abolish the death penalty".
Congreso: III Congreso Internacional de Casos Docentes en Marketing Público y No Lucrativo.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Granada (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Martín Santana, J. D.; A. Beerli Palacio.
Título: Cómo conseguir la repetición y la prescripción de la donación de sangre entre los donantes actuales.
Congreso: XXIII Congreso Nacional de Marketing.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Castellón (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Martín Santana, J. D.; A. Beerli Palacio; G. Díaz Meneses; M. Fernández Monroy; I. Galván Sánchez.
Título: Factores internos que explican el consumo de cannabis en los jóvenes desde el marketing social.
Congreso: 10th Internacional Marketing Trends Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: París (Francia).
Fecha: enero 2011.

Autores: Martín Santana, J. D.; A. Beerli Palacio; G. Díaz Meneses; M. Fernández Monroy; I. Galván Sánchez.
Título: El rol de las características psicográficas en el consumo del botellón y cannabis desde una perspectiva de marketing social.
Congreso: Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Científica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Córdoba (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Medina Muñoz, D. R.
Título: Retos del turismo en Canarias.
Congreso: I Congreso sobre Turismo y Diversificación Económica Retos del turismo en España y Canarias – Oportunidades para la Diversificación Económica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Medina Muñoz, D. R.; A. Zúñiga Collazos; M. Castillo Palacio.
Título: Tourism and innovation in China and Spain: an academic and professional overview.
Congreso: The 2nd International Conference on Tourism Between China-Spain- Tourism Development under the Globalization Environment.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Palma de Mallorca (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Medina Muñoz, D. R.; A. F. Chim Miki.
Título: Current status of the research on tourism competitiveness in Spain and China: Recommendations for future research.
Congreso: The 2nd International Conference on Tourism Between China-Spain- Tourism Development under the Globalization Environment.
Participación: .
Lugar: Palma de Mallorca (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Medina Muñoz, D. R.; N. Medina Ojeda.
Título: German tourists, to China or to Spain?
Congreso: The 2nd International Conference on Tourism Between China-Spain- Tourism

Development under the Globalization Environment.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Palma de Mallorca (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Medina Muñoz, D. R.; R. D. Medina Muñoz.
Título: Bridging existing academic research on tourist competitiveness.
Congreso: United Nations World Tourism Organisation.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Algarve (Portugal).
Fecha: junio 2011.

Autores: Nieves Rodríguez, J.
Título: Redes sociales e innovación: más allá de una concepción estructuralista del capital social.
Congreso: XX Congreso Internacional AEDEM.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Podgorica (Montenegro).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Ringe-Krause, M.; V. Hannella; M. Laussu; D. Bauer; M. Hartl; G. Díaz Meneses.
Título: The federal centre for health education (bzga) in Germany - how effective is social marketing and health prevention nowadays and what could be done to get more attention?
Congreso: III Congreso Internacional de Casos Docentes en Marketing Público y No Lucrativo.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Granada (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Verano Tacoronte, D.; H. Suárez Falcón.
Título: El teletrabajo y la mejora de la movilidad en las ciudades.
Congreso: II Encuentro de Movilidad Urbana Sostenible: Un diálogo Europa-Latinoamérica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Colombia.
Fecha: mayo 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Cuéllar Molina, D. G.
Título: La inteligencia emocional del directivo como antecedente de la generación de recursos humanos valiosos en la pyme.
Directores: García Cabrera, A. M.; M. C. Déniz Déniz.
Año de lectura: 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: García Almeida, D. J.
Centro: Universidad de Barcelona, España.
Período: marzo 2011 - julio 2011.

Investigador: Medina Brito, M. P.
Centro: Universidad Miguel Hernández de Elche, España.
Período: junio 2010 - septiembre 2010.

Investigador: Medina Muñoz, D. R.
Centro: Université de Toulouse, Francia.
Período: 2011.

Investigador: Medina Muñoz, D. R.
Centro: Centre de Recherche en Developpement Economique et Finance Internationale, et Faculté d'Economie et de Gestion, Aix-Marseille Université, Francia.
Período: abril 2011 - junio 2011.

Investigador: Medina Muñoz, D. R.
Centro: Université de Toulouse, Francia.
Período: 2011.

Investigador: Sosa Cabrera, S.
Centro: Universidad Autónoma de Madrid, España.
Período: 2011.

Investigador: Suárez Ortega, S. M.
Centro: College of Business, Florida State University, EE. UU.
Período: agosto 2011 - enero 2012.

Premios

Autores: Ballesteros Rodríguez, J. L.; P. de Saá Pérez; C. Domínguez Falcón.
Premio: Programa de fomento de la investigación empresarial en las universidades canarias de la Fundación FYDE-CajaCanarias y la Consejería de Economía y Hacienda por el trabajo titulado "El papel mediador de las prácticas de RRHH entre la cultura de aprendizaje y el éxito de la formación".
Entidad: Fundación FYDE-CajaCanarias; Consejería de Economía y Hacienda.
Fecha: 2011.

Autores: Beerli Palacio, A.; J. D. Martín Santana; G. Díaz Meneses; M. Fernández Monroy; I. Galván Sánchez.
Premio: Premio a la mejor ponencia presentada al X Congreso de la International Association on Public & Nonprofit Marketing. Oporto (Portugal).
Entidad: Association on Public & Nonprofit Marketing.
Fecha: 2011.

Autores: Cabrera Suárez, M. K.; J. D. Martín Santana.
Premio: Premio de la sección de "Empresa Familiar" de la Asociación Científica de Economía y Dirección de Empresas (ACEDE) a la mejor comunicación de dicha sección titulada "La diversidad de los equipos de alta dirección y los resultados en las empresas familiares no cotizadas".
Entidad: Asociación Científica de Economía y Dirección de Empresas (ACEDE).
Fecha: 2011.

Autores: García Cabrera, A. M.; M. G. García Soto; S. M. Suárez Ortega.
Premio: Mejor comunicación de la Sección de Dirección Internacional del congreso de la Asociación Científica de Economía y Dirección de Empresas XXI por el trabajo de investigación titulado "From macro-level spillovers to micro-level dynamic capabilities: a knowledge-based model of new ventures' internationalization".
Entidad: Asociación Científica de Economía y Dirección de Empresas.
Fecha: 2011.

Departamento
Educación

Dirección: Edificio de Formación del Profesorado. Campus Universitario del Obelisco, c/Santa Juana de Arco nº 1, 35004 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 458 849

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
AGUIAR	PERERA	MARÍA VICTORIA
ÁLAMO	BOLAÑOS	ARMINDA Mª TERESA
ALEMÁN	FALCÓN	JESÚS ARIEL
ALMEIDA	AGUIAR	ANTONIO SAMUEL
ARENCIBIA	ARENCIBIA	JUAN SANTIAGO
ARTILES	RODRÍGUEZ	JOSUÉ
BETANCOR	LEÓN	MIGUEL ÁNGEL
DE ARMAS	HERNÁNDEZ	MANUEL
DÍAZ	MEGOLLA	ALICIA
FERNÁNDEZ	SARMIENTO	CELIA
FONTÁN	MONTESINOS	MARÍA TERESA
GUERRA	SANTANA	MÓNICA FRANCISCA
KÑALLINSKY	EJDELMAN	EVA
LEÓN	FEBLES	ANTONIO MIGUEL
LEÓN	GONZÁLEZ-VÉLEZ	JAIME JOSÉ
LÓPEZ	LOZOYA	MARGARITA
LÓPEZ	SOLER	NIEVES
MARCHENA	GÓMEZ	MARÍA ROSA
MARTÍN	PÉREZ	ARCADIA
MARTÍN	QUINTANA	JUAN CARLOS
MIRANDA	SANTANA	CRISTINA
MOYA	OTERO	JOSÉ
REYES	GARCÍA	CARMEN ISABEL
RODRÍGUEZ	FERNÁNDEZ	ANGEL JOSÉ
RODRÍGUEZ	MACHADO	FRANCISCO MANUEL
RODRÍGUEZ	PULIDO	JOSEFA

RUANO	RODRÍGUEZ	MARÍA DEL CARMEN
SANTANA	HERNÁNDEZ	RAFAEL
SANTANA	SÁNCHEZ	ANTONIO JAVIER
SOSA	MORENO	FÁTIMA DOLORES
SUAREZ	DELGADO	FERMINA
VALDIVIELSO	GÓMEZ	SOFÍA ESTHER

Proyectos de Investigación

Título: E-learning e innovación educativa.
Investigadores: Aguiar Perera, M. V.; J. Rodríguez Pulido.; G. Delgado; M. Armengol; J. L. Zamora Manzano; C. Tascón-Trujillo.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2010-2011.

Título: Mujer, inmigración y prostitución: elementos para la intervención socioeducativa.
Investigadores: Ayuste, A.; S. Valdivielso Gómez.; A. Novella; A. Rubio; A. I. González; M. L. Sopeña; V. Taresi; E. Jordán; R. Cendón; A. Zapata; M. Gijón; M. Payá.
Organismos: Ministerio de ciencia e innovación.
Período: 2009-2011.

Título: Incidencia de la inteligencia emocional y la motivación intrínseca sobre el bienestar psicológico de los estudiantes.
Investigadores: Fernández, C.; J. L. Núñez.; F. Grijalvo.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canariaç.
Período: junio 2011-diciembre 2011.

Título: Aprendizaje de la escritura: Practicas de enseñanza, desarrollo y evaluación en la Comunidad Autónoma de Canarias.
Investigadores: Jiménez, J. E.; A. Díaz.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: 2010-2013.

Título: Creación de plataforma web para el diagnóstico y tratamiento de las dificultades lectoras en población escolar y adulta.
Investigadores: Jiménez, J. E.; A. Díaz.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: 2008-2011.

Título: Estudio sobre la prevalencia del trastorno por déficit de atención/hiperactividad y su comorbilidad con las dificultades de aprendizaje en la Comunidad Autónoma de Canarias.
Investigadores: Jiménez, J. E.; A. Díaz.
Organismos: Dirección General de Universidades del Gobierno Autónomo de Canarias.
Período: 2009-2011.

Título: Evaluación de procesos cognitivos en la lectura mediante ayuda asistida a través de ordenador en población escolar de Educación Primaria en Ecuador.
Investigadores: Jiménez, J. E.; A. Díaz.
Organismos: Agencia Española de Cooperación con Iberoamérica.
Período: 2011.

Título: Integrando creencias y prácticas sobre enseñanza de la lectura en un sistema tutorial de ayuda asistida por ordenador para la formación del profesorado.
Investigadores: Jiménez, J. E.; A. Díaz.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2009-2012.

Título: Transferencia de conocimientos a la empresa en materia de evaluación y tratamiento asistido a través de ordenador en las dificultades específicas de aprendizaje de lectura y matemáticas.

Investigadores: Jiménez, J. E.; A. Díaz.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2009-2011.

Título: Grupo de Innovacion Educativa (GIE): Evaluación del aprendizaje universitario.
Investigadores: Marchena, R.; C. I. Reyes García.; F. Sosa Moreno.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: junio 2010-junio 2012.

Título: CIPRECES: Hábitos de Comunicación y relaciones Sociales de los estudiantes en contextos presenciales y virtuales.
Investigadores: Marchena, R.; F. Martínez Sánchez.; M. V. Aguiar Perera; J. Rodríguez Pulido; M. Cebrián de la Serna; J. I. Aguaded Gómez.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: septiembre 2008-septiembre 2011.

Título: El conocimiento profesional del profesorado universitario: Procesos de construcción y transferencia a la práctica docente.
Investigadores: Medina, J. L.; M. V. Aguiar Perera.
Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.
Período: 2008-2011.

Título: Proyecto de investigación e intervención para el desarrollo del procedimiento de acreditación de Canarias a partir de la publicación del Real Decreto 1224/2009. Familia profesional de electricidad y electrónica.
Investigadores: Miranda Santana, C.; O. Medina Fernández.
Organismos: Instituto Canario de las Cualificaciones Profesionales.
Período: enero 2011-diciembre 2011.

Título: ¿Mejoran los centros educativos como consecuencia de los resultados de la evaluación de diagnóstico? Impacto en el desarrollo institucional y su vinculación con el rendimiento del alumnado.
Investigadores: Murillo Estepa, P.; J. Arencibia Arencibia.
Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.
Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: La orientación del proyecto vital y profesional en la edad adulta: Análisis de necesidades, valoración de servicios para el empleo e identificación de buenas prácticas.
Investigadores: Padilla Carmona, M. T.; M. F. Sánchez.; M. Suárez; S. Rodríguez; A. Cortés; C. Miranda Santana; M. J. Méndez; S. Lucas; P. Álvarez; A. Martín; M. González.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2008-2011.

Título: Evaluacion del aprendizaje universitario.
Investigadores: Reyes García, C. I.; F. Sosa Moreno.
Organismos: Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa.
Período: diciembre 2010-diciembre 2012.

Título: Proyecto de innovación educativa evaluación del aprendizaje universitario.
Investigadores: Reyes García, C. I.; R. Marchena.
Organismos: Vicerrectorado de Calidad de Innovación Educativa de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2010-2012.

Título: Fomento de la parentalidad positiva mediante entornos virtuales de aprendizaje experiencial.
Investigadores: Rodrigo López, M. J.; Dra. Maíquez.; Dra. Rodríguez; Dra. Correa; Dra. Ceballo; Dra. Byrne; R. Santana; J. C. Martín Martín.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: marzo 2010-febrero 2012.

Título: Diseño e implementación del programa de apoyo familiar (padres e hijos) y formación de los mediadores.
Investigadores: Rodrigo López, M. J.; J. C. Martín.

Organismos: Cabildo de Tenerife, Radio ECCA.
Período: 2001-2011.

Título: Diseño e implementación del programa de apoyo familiar (padres e hijos) y formación de los mediadores.
Investigadores: Rodrigo López, M. J.; J. C. Martín.
Organismos: Cabildo de La Palma, Radio ECCA.
Período: 2001-2011.

Título: Implementación y evaluación del programa de apoyo personal y familiar.
Investigadores: Rodrigo López, M. J.; J. C. Martín.
Organismos: Junta de Castilla y León.
Período: 2002-2011.

Publicaciones

• *Libros*

Amorós, P.; M. J. Rodrigo; M. A. Balsells; J. C. Martín; M. Guerra (2011): *Aprender juntos, crecer en familia*. Barcelona (España): Obra Social La Caixa

Guerra, M.; J. C. Martín; M. A. Montesdeoca; D. Monzón (2011): *Mostramos afecto en la familia*. Barcelona (España): Programa Proinfancia de la Obra Social de La Caixa

Martín, J. C.; I. Mulero; I. Martín; F. Suárez; S. Mesa; A. Montesdeoca; E. Guntiñas; G. Domínguez; Y. Cabrera; M. Guerra (2011): *Mi Familia es de cine*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Asociación Hestia (ISBN: 978-84-615-5032-6).

Medina Fernández, O.; C. Miranda Santana (2011): *Reconocimiento y acreditaciòn de competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia y de la enseñanza no formal. Las tres ediciones del dispositivo experimental de Canarias*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Instituto Canario de las Cualificaciones Profesionales (ISBN: 928-84-694-5975-1).

• *Capítulos de Libros*

Aguiar Perera, M. V. (2011): Jóvenes en la sociedad red: nuevas habilidades para nuevas generaciones. En *Comunicación y relaciones sociales de los jóvenes en la red.* (Martínez, F; I. M. Solano (Coords)), pp. 97-109. Alcoy: Marfil (ISBN: 978-84-268-1554-5).

Arencibia Arencibia, J. S. (2011): Estudio de campo sobre la innovación educativa en los centros escolares. En *Estudio sobre la innovación educativa en España, nº 17* (Marcelo, C. *et al*), pp. 735-961. Madrid: Secretaria General Tecnica. Ministerio de Educación (ISBN: 978-84-369-5176-9).

Jiménez, J. E.; A. Díaz (2011): Comorbilidad con otros trastornos del desarrollo: dislexia y trastorno por défi cit de atención y/o hiperactividad. En *Dislexia en español: prevalencia e indicadores cognitivos, culturales, familiares y biológicos* (Jiménez, J. E.), pp. 93-110. Madrid (España): Pirámide.

Jiménez, J. E.; E. Rojas; A. Díaz; J. Díaz; I. O'Shanahan; C. Rodríguez; R. Guzmán (2011): Intervención en procesos cognitivos y de lectura en niños disléxicos: el uso de videojuegos. En *Dificultades de Aprendizaje y Trastornos del Desarrollo* (García, J. N.), pp. 0-28. Madrid (España): Pirámide.

Marchena, R. (2011): Prólogo. En *Convivir con la Naturaleza. Cuentos, canciones y actividades para niños y adultos.* (Garrido, J.), pp. 4-7. Madrid: CEPE (ISBN: 978-84-786-9816-5).

Rodrigo López, M. J.; J. C. Martín; M. L. Maíquez; M. Álvarez; S. Byrne; A. González; M. Guerra; M. A. Montesdeoca; E. Rodríguez (2011): "Vivre l´adolescence en familia" afin de promouvoir la parentalité positive. En *La revue internationale de l´éducation familiale*. París (Francia): Université de París Ouest Nanterre La Défense (ISBN: 978-2-296-14001-1).

Rodríguez Fernández, A. J. *et al.* (2011): Evaluación de las competencias en la enseñanza obligatoria. , pp. 255-274. Instituto Politécnico de Bragança (ISBN: 978-972-745-121-0).

Rodríguez Fernández, A. J. *et al.* (2011): Estudio preliminar sobre la influencia de las NNTT y la TV en el rendimiento, la sociabilidad y la percepción visual en Educación Primaria. , pp. 275-282.Instituto Politécnico de Bragança (ISBN: 978-972-745-121-0).

• *Artículos*

Hernández Pérez, J. M.; A. J. Rodríguez Fernández *et al.* (2011): Contribución de la Educación Física al desarrollo de la competencia social y ciudadana. *Acción Motriz*, 7, pp. 38-47.

León, J.; E. Domínguez; J. L. Núñez; J. Martín-Albo (2011): Traducción y validación de la versión española de la "Échelle de satisfacción des besoins psychologiques" en el contexto educativo. *Anales de Psicología*, **11**, 1, pp. 405-411.

Marchena, R. (2011): La soledad en el aula: un obstáculo para aprender a gestionar la clase y avanzar hacia la escuela inclusiva. *OGE. Organización y Gestión Educativa. Revista del Forum Europeo de Administradores de la Educación*, **XCI**, pp. 10-13.

Moreno-Torres, I.; M. Cid; R. Santana; A. Ramos (2011): Estimulación temprana y desarrollo lingüístico en niños sordos con implante coclear: el primer año de experiencia auditiva. *Revista de Investigación en Logopedia,*, **1**, pp. 56-75.

Rodríguez Pulido, J.; J. L. Marrero García; J. Aleman Falcón; M. V. Aguiar Perera (2011): La formación de directivos universitarios en España, Reino Unido, Francia y Alemania. *Educação Skepsis*, **3**, 2, pp. 0-0.

Rodríguez Fernández, A. J. et al. (2011): Cuestionario de actitudes hacia la multiculturalidad. *Tamadaba Revista de los CEP de Las Palmas*, XIV, pp. 41-44.

Sosa Moreno, F.; C. I. Reyes García (2011): Assesment of the online forum. *International Journal of Innovation and Learning*, **9**, 3, pp. 260-272.

Torres, S.; I. Moreno-Torres; R. Santana (2011): Desarrollo lingüístico de un caso de sordera prelocutiva más trastorno por déficit atencional (TDAH). *Revista de Logopedia, Foniatría y Audiología*, **31**, 4, pp. 183-192.

Valdivielso Gómez, S. (2011): Co-educación para la autonomía personal y la co-responsabilidad. *XXX Seminario Interuniversitario de Teoría de la Educación "Autonomía y Responsabilidad. Contextos de Aprendizaje y Educación en el Siglo XXI"*, pp. 1-12.

Valdivielso Gómez, S. (2011): Lenguaje, género e igualdad. *Educación de Adultos y Desarrollo*, **76**, 1, pp. 241-29.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Aguiar Perera, M. V.
Título: El Blog y el e-portfolio en la formación del educador social.
Congreso: Conferencia Ibérica Inovacao na Educaçao com Tic.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Bragança (Portugal).
Fecha: julio 2011.

Autores: Díaz, A.; J. E. Jiménez; C. Rodríguez; D. González.
Título: Necesidades específicas de apoyo educativo derivadas de TDAH: Prevalencia y su comorbilidad con las DEA en la Comunidad Autónoma de Canarias.
Congreso: VI Congreso Internacional de Psicología y Educación. III Congreso Nacional de Psicología de la Educación.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Fernández, C.; A. Torrecilla; G. Díaz; J. Florido.
Título: Factores de calidad de vida de las familias con personas con discapacidad intelectual: Experiencia en Gran Canaria.
Congreso: XVIII Congreso INFAD. Desafíos y Perspectivas Actuales de la Psicología.
Participación: Póster.
Lugar: Roma (Italia).
Fecha: abril 2011.

Autores: Figuera, P.; S. Romero; P. Álvarez; B. Malik; C. Miranda Santana; N. Pérez.
Título: De la utopía a la realidad: El desarrollo de un red interuniversitaria de orientación.
Congreso: Modelos de Investigación Educativa. Educación en un Mundo en Red.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: González, D.; J. E. Jiménez; C. Rodríguez; A. Díaz.
Título: Necesidades específicas de apoyo educativo derivadas de DEA: La dislexia en población de la ESO.
Congreso: VI Congreso Internacional de Psicología y Educación. III Congreso Nacional de Psicología de la Educación.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: León, J.; J. L. Núñez; F. Grijalvo; C. Fernández.
Título: Attention, clarity and autonomy: A latent class analysis approach.
Congreso: III International Congress of Emotional Intelligence.
Participación: Póster.
Lugar: Croacia.
Fecha: septiembre 2011.

Autores: León, J.; J. L. Núñez; J. Martín-Albo.
Título: Wellbeing in sport settings: An emotional and motivational model.
Congreso: III International Congress of Emotional Intelligence.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Croacia.
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Marchena, R.
Título: Sociedad, Familia y Discapacidad. Qué podemos aportar entre todos.
Congreso: IX Jornadas Municipales Familia y Comunidad de Agüimes.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Agüimes (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Marchena, R.
Título: Ejemplo de economía accesible: turismo y ocio al alcance de todos.
Congreso: IV Jornadas de Economía, Formación y Empleo. Universidad a Distancia de de Madrid e ICSE.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Marchena, R.
Título: Diversidad y gestión del aula.

Congreso: Seminario: "Enseñar en contextos complejos".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Ávila (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Marchena, R.; C. I. Reyes; F. Sosa.
Título: La evaluación de las prácticas en la titulación de Medicina.
Congreso: II Congreso Internacional de Docencia Universitaria.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Vigo (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Martín, J. C.; E. Cabrera Casimiro.
Título: Las competencias de las madres de familias en situación de riesgo psicosocial.
Congreso: Jornadas Internacionales de Educación Familiar.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Luxemburgo.
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Martín Pérez, A.; C. Miranda Santana.
Título: El diario en el proceso de evaluación del practicum.
Congreso: XI Simposium Internaiconal sobre el Practicum y las Prácticas en Empresas en la Formación Universitaria.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Coruña (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Mejía, C.; A. Díaz; J. E. Jiménez; R. Fabregat.
Título: Considering cognitive traits of university students with dyslexia in the context of a learning management system.
Congreso: 14th International Conference on Human-Computer Interaction (HCII 2011).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Orlando (EE. UU.).
Fecha: 2011.

Autores: Mentado Labao, T.; J. Rodriguez Pulido.
Título: Proceso de planificación de la formación de directivos en contextos universitarios. Planning process management trining in University.
Congreso: III Congrés Internacional Nóves tendencies en la formació permanent del profesorat.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Miranda Santana, C.
Título: Simposium. De la utopía a la realidad: el desarrollo de una red interuniversitaria de profesorado de orientación.
Congreso: XV Congreso Nacional y I Internacional de Modelos de Investigación Educativa. "Investigación y educación en un mundo en red".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Miranda Santana, C.
Título: El dispositivo de reconocimiento de competencias de Canarias: Fase esperimental, metodología, recursos y resultados.
Congreso: Jornadas de Formación Profesional y Reconocimiento de Competencias Profesionales. Proyecto Impulsa: Desarrollo de la Formación Profesional sin Fronteras.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Reyes García, C. I.
Título: El sistema de evaluación de las prácticas clínicas en Medicina.
Congreso: I Jornadas de Innovación Educativa de la ULPGC 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Reyes García, C. I.
Título: La evaluación de las prácticas en la titulación de Medicina.
Congreso: II Congreso Internacional de Docencia Universitaria.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Vigo (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Rodríguez, C.; J. E. Jiménez; C. Peake; A. Díaz.
Título: Diseño, desarrollo y validación de una herramienta multimedia para el análisis, diagnóstico de las dificultades de aprendizaje de las matemáticas.
Congreso: VI Congreso Internacional de Psicología y Educación. III Congreso Nacional de Psicología de la Educación.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Rodríguez Fernández, A. J.
Título: Evaluación de las competencias básicas en Educación Obligatoria.
Congreso: Conferencia Ibérica Inovacao na Educaco com TIC.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Bragança (Portugal).
Fecha: 2011.

Autores: Rodríguez Fernández, A. J.
Título: Estudio preliminar sobre la influencia de las NNTT y la TV en el rendimiento, la sociabilidad y la percepción visual en E. Primaria.
Congreso: Conferencia Ibérica Inovacao na Educaco com TIC.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Bragança (Portugal).
Fecha: 2011.

Autores: Rodríguez Pulido, J.
Título: Learning of University studens and the eportfolio.
Congreso: Congreso Ibérico de la Innovación educativa en educación con las Tics. Instituto Politécnico de Bragança.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Bragança (Portugal).
Fecha: julio 2011.

Autores: Santana, R.; S. Torres.
Título: El nacimiento del lector del siglo XXI: la lectura compartida en voz alta, entre padres e hijos con y sin discapacidad.
Congreso: Congreso Internacional Lectura 2011: para leer el XXI (Comité Cubano del International Board on Books for Young People (IBBY).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Habana (Cuba).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Sosa Moreno, F.; C. I. Reyes García.
Título: La evaluación de las prácticas en la titulación de medicina.
Congreso: II Congreso Internacional de Docencia Universitaria.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Vigo (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Sosa Moreno, F.; C. I. Reyes García.
Título: El sistema de evaluación de las prácticas clínicas en la Titulación de Medicina.
Congreso: I Jornadas de Grupos de Innovación Educativa en la ULPGC.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Valdivielso Gómez, S.
Título: Monitoring the implementation of the international agreements (Confintea, MDG and EFA Goals).
Congreso: Asamblea Internacional de Educación de Personas Adultas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Malmö (Suecia).
Fecha: junio 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: Álamo Bolaños, A. K.
Centro: Ministerio de Educación de la República de Cuba, Cuba.
Período: octubre 2010 - junio 2011.

Investigador: Álamo Bolaños, A. K.
Centro: Centro Nacional de Educación Sexual, Cuba.
Período: octubre 2010 - noviembre 2011.

Investigador: Díaz, A.
Centro: Universidad Nacional Autónoma de México, México.
Período: 2011.

Investigador: León, J.
Centro: Facultad de Ciencias Sociales y Humanas de la Universidad de Zaragoza, España.
Período: abril 2011 - julio 2010.

Investigador: Reyes García, C. I.
Centro: Universidad de Madeira, Portugal.
Período: 2011.

Departamento

Educación Física

Dirección: Edificio de Educación Física. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria
Teléfono: 928 458 866

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ÁLAMO	MENDOZA	JOSÉ MIGUEL
AMADOR	RAMÍREZ	FERNANDO
ARJONILLA	LÓPEZ	NIEVES
BRITO	OJEDA	ESTRELLA MARÍA
CABRERA	SUÁREZ	MARÍA DOLORES
CASTRO	NÚÑEZ	ULISES SEBASTIÁN
CHAVARREN	CABRERO	JAVIER
DÍAZ	DÍAZ	RÓMULO
DORADO	GARCÍA	CECILIA
GARCÍA	GONZÁLEZ	JUAN CARLOS
GARCÍA	MANSO	JUAN MANUEL
GONZÁLEZ	MOLINA	ANTONIO
GONZÁLEZ	MUÑOZ	ADELINA
GONZÁLEZ	ROMERO	FRANCISCO AGUSTÍN
HERNÁNDEZ	DE VERA	ORLANDO
HERNÁNDEZ	MORENO	JOSÉ
LÓPEZ	CALBET	JOSÉ ANTONIO
MARÍN	ARMAS	ESTHER SOLEDAD
MATEOS	PADORNO	COVADONGA
MONTESDEOCA	HERNÁNDEZ	RAYCO
NAVARRO	VALDIVIELSO	MANUEL EVARISTO
OJEDA	GARCÍA	ROBERTO
PALOMINO	MARTÍN	ANTONIO
PASTOR	GUILLEM	JAVIER
QUIROGA	ESCUDERO	MIRIAM ESTHER
RAMOS	GORDILLO	ANTONIO SEBASTIÁN

RAMOS	VERDE	EDUARDO JOSÉ
REBOREDO	RODRÍGUEZ	ROBERTO
REYES	ROMERO	RAFAEL
RODRÍGUEZ	RUIZ	DAVID GUSTAVO
RUIZ	CABALLERO	JOSÉ ANTONIO
RUIZ	LLAMAS	GUILLERMO
SANCHÍS	MOYSI	JOAQUÍN
SANTANA	RODRÍGUEZ	ALICIA
SARMIENTO	RAMOS	LOURDES
SERRANO	SÁNCHEZ	JOSÉ ANTONIO
SOSA	ALSÓ	PEDRO

Proyectos de Investigación

Título: Developing predictors of the health benefits of exercise for individuals.
Investigadores: Calbet, J. A. L.; J. Timmos.
Organismos: Unión Europea.
Período: diciembre 2011-diciembre 2015.

Título: Creación de una red transnacional de cooperación del ámbito de la biodiversidad para la transferencia de conocimiento y de la tecnología de las universidades y los centros de I+D al sector empresarial.
Investigadores: Diaz Chico, B. N.
Organismos: F. E. D. E. R.
Período: mayo 2011-febrero 2012.

Título: Influencia de la suplementación con antioxidantes en la señalización muscular inducida por el ejercicio de esprint.
Investigadores: Guerra, B.
Organismos: Universidad Europea de Madrid, Fundación Real Madrid.
Período: enero 2001-diciembre 2011.

Título: Dieta mediterránea, ejercicio y estatinas en el tratamiento de la dislipemia.
Investigadores: Calbet, J. A. L.; A. Ortiz-Andrelluci.; L. Serra-Majem.
Organismos: Mapfre.
Período: 2011-2012.

Título: Implementación de nuevas estrategias basadas en espectometría de masas avanzada para la mejora e innovación de los métodos analíticos de control antidopaje.
Investigadores: Molina Díaz, A.; A. S. Ramos-Gordillo.; P. Ortega Barrales; J. F. García Reyes; E. J. Llorent Martínez; B. Gilbert López; M. L. del Moral Leal; E. Martínez Lara; R. Martínez Romero; A. Rodríguez Fernández-Alba; M. D. Hernando Guill.
Organismos: Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía.
Período: enero 2008-diciembre 2011.

Título: Estudio de los factores condicionales que indican la capacidad de salto en jugadores y jugadoras de voleibol de alto rendimiento mediante la monitorización de la actividad muscular ('TMG') de la capacidad de salto ('PDC') y de la cineantropometría. Perfiles asociados al rendimiento.
Investigadores: Molina Martín, J. J.; D. Rodríguez Ruiz.; M. Fernández del Valle; D. Rodríguez Matoso; I. Díez Vega.
Organismos: Fundación del Deporte de la Universidad Europea de Madrid.
Período: diciembre 2010-diciembre 2011.

Título: La utilización de sustancias prohibidas en la práctica deportiva de competición en Canarias: uso, detección, efectos y valoración.
Investigadores: Ramos-Gordillo, A. S.; M. E. Quiroga.; S. Castro Núñez.
Organismos: Dirección General de Deportes de la Consejería de Educación, Universi-

dades, Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias.
Período: enero 2011-diciembre 2011.

Título: Developing predictors of the health benefits of exercise for individuals.
Investigadores: Timmos, J.; J. A. L. Calbet.
Organismos: Unión Europea.
Período: diciembre 2011-diciembre 2015.

Título: Análisis de los posibles efectos de altas cargas de entrenamiento aeróbico sobre la fertilidad masculina.
Investigadores: Vaanonde, D.; M. da Silva.; R. Vaamonde; J. M. García-Manso.
Organismos: Instituto Andaluz del Deporte.
Período: septiembre 2010-octubre 2011.

Publicaciones

• *Libros*

Ojeda, R. (2011): *Bases para la planificacion de equipamientos deportivos*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anaga (ISBN: 978-84-96296-66-4).

• *Capítulos de Libros*

Bartolomé de la Rosa, D.; S. Sarmiento Montesdeoca; D. Rodríguez-Matoso; Y. de Saa; J. M. García-Manso; D. Rodríguez-Ruiz (2011): Efectos de un programa de actividad física sobre los aspectos cognitivos en pacientes diagnosticados con enfermedad de Alzheimer. En *Colección Congresos, nº15. VII Congreso Nacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física – Seminario Nacional de Nutrición, Medicina y Rendimiento*. Pontevedra (España): Alto Rendimiento.

de Saa, Y.; J. M. Martín González; S. Sarmiento; D. Rodríguez-Ruiz; D. Rodríguez-Matoso (2011): The physical condition from the perspective of complexity: Application of a physical activity program for Alzheimer's disease. En *1st International Workshop on Complex Systems in Sports – Proceedings. European Conference on Artificial Life*. París (Francia).

de Saa, Y.; J. M. Martín González; S. Sarmiento; D. Rodríguez-Ruiz; N. Arjonilla; J. M. García-Manso (2011): Basketball scoring in NBA games: an example of complexity. En *1st International Workshop on Complex Systems in Sports – Proceedings. European Conference on Artificial Life*. París (Francia).

Díez Vega, I.; M. Fernández del Valle; J. J. Molina Martín; D. Rodríguez-Ruiz (2011): Influencia de los polimorfismos del gen ACTN3 en la velocidad de respuesta de flexores y extensores de la rodilla en jugadores profesionales de voleibol. En *Colección Congresos, nº15. VII Congreso Nacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física – Seminario Nacional de Nutrición, Medicina y Rendimiento*. Pontevedra (España): Alto Rendimiento (ISBN: 978-84-614-9945-8).

Fernández del Valle, M.; D. Rodríguez-Ruiz; I. Díez Vega; D. Rodríguez-Matoso; R. Sagastume Fernández; J. J. Molina-Martín (2011): Asociation analysis between body composition and somatotype characteristics and ACTN3 gene in elite Spanish volleyball players. En *Abstract Book. 12th International Scientific conference of Sport Kinetics*, pp. 45-46. Cracovia (Polonia): University School of Physical Education (ISBN: 978-83-62891-05-4).

Fuente Valeron, P.; I. Garcia Puente; P. de Pablos Velasco (2011): Las incretinas. Nuevas opciones para una estrategia distinta. En *El experto responde sobre diabetes mellitus tipo 2*, pp. 27-37.Profármaco 2 (ISBN: B-16.947).

Heredia, J.; D. Rodríguez-Matoso; S. Sarmiento; Y. de Saa; A. Mantecón; J. M. García-Manso; D. Rodríguez-Ruiz (2011): Uso de la Tensiomiografía (tmg) para la evaluación de la calidad muscular en personas mayores. En *Libro de Actas. 4º Congreso Internacional de Actividad Físico Deportiva para Mayores*, pp. 475-483. Málaga (España): Diputación de Málaga (CEDMA) (ISBN: 978-84-77858980).

Quiroga, M. E.; D. Rodríguez-Ruiz; S. Sarmiento; J. M. García-Manso; J. M. Martín González (2011): Indicadores de riesgo en la ejecución del saque en voleibol femenino de alto nivel a partir del análisis de componentes principales. En *Colección Congresos, nº15. VII Congreso Nacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física – Seminario Nacional de Nutrición, Medicina y Rendimiento*. Pontevedra (España): Alto Rendimiento (ISBN: 978-84-614-9945-8).

Ramos-Gordillo, A. S.; J. A. Ruiz-Caballero; D. San Román-Sánchez; J. C. Legido Arce (2011): Factores de riesgo coronario. En *Deporte y Corazón* (San Román-Sánchez, D; J. A. Ruiz-Caballero), pp. 125-136. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-154-8).

Ramos-Gordillo, A. S.; J. A. Ruiz-Caballero; M. E. Navarro-Valdivielso; R. Navarro García (2011): La práctica de ejercicio físico para la mejora de la calidad de vida. En *Deporte y Corazón* (San Román-Sánchez, D; J. A. Ruiz-Caballero), pp. 59-66. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-154-8).

Ramos-Gordillo, A. S.; M. E. Quiroga-Escudero; M. E. Navarro-Valdivielso; R. Brito-Ojeda (2011): Dopaje y deporte. El uso de sustancias prohibidas y sus efectos en la salud. En *Deporte y Corazón* (San Román-Sánchez, D; J. A. Ruiz-Caballero), pp. 275-288. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-154-8).

Rodríguez-Ruiz, D.; D. Rodríguez-Matoso; M. E. Quiroga; S. Sarmiento; M. E. da Silva; J. M. García-Manso (2011): Study of extensor and flexor musculature in the knees of male and female volleyball players. En *Book of Abstracts. FIVB Volleyball Medicine Congress 2011*, pp. 41-41. Liubliana (Eslovenia): Faculty of Sport and Institute of Sports Medicine (ISBN: 978-961-6843-11-9).

Rodríguez-Ruiz, D.; G. Martín García; J. M. García-Manso; M. E. Navarro-Valdivielso; M. E. Quiroga; S. Sarmiento; Y. de Saa; D. Rodríguez-Matoso (2011): Perfil de las personas responsables de la actividad física para personas mayores en Gran Canaria. En *Libro de Actas. 4º Congreso Internacional de Actividad Físico Deportiva para Mayores*, pp. 629-639. Málaga (España): Diputación de Málaga (CEDMA) (ISBN: 978-84-77858980).

Rodríguez-Ruiz, D.; M. Fernández del Valle; D. Rodríguez-Matoso; I. Díez Vega; R. Sagastume Fernández; J. J. Molina-Martín (2011): Functional differences among knee muscles between male and female volleyball middle-blocker. En *Abstract Book. 12th International Scientific conference of Sport Kinetics*, pp. 46-47. Cracovia (Polonia): University School of Physical Education (ISBN: 978-83-62891-05-4).

Ruiz Caballero, J. A.; E. M. Brito-Ojeda; R. Navarro García; A. S. Ramos-Gordillo; M. E. Navarro Valdivielso; R. Navarro Navarro (2011): Medicina del deporte. En *Análisis del Movimiento en el Deporte*, pp. 417-426. Sevilla (España): Wanceulen Médica (ISBN: 978-84-9993-173-9).

Sarmiento, S.; D. Rodríguez-Ruiz; Y. de Saa; D. Rodríguez-Matoso; D. Bartolomé de la Rosa; M. E. Navarro-Valdivielso; J. M. García-Manso (2011): Efectos de um programa de actividad física para la mejora de la marcha em pacientes de Alzheimer. En *Libro de Actas. 4º Congreso Internacional de Actividad Físico Deportiva para Mayores*, pp. 784-784. Má-

laga (España): Diputación de Málaga (CEDMA) (ISBN: 978-84-77858980).

Sarmiento, S.; Y. de Saa; D. Rodríguez-Matoso; D. Bartolomé de la Rosa; M. E. Navarro-Valdivielso; J. M. García-Manso; D. Rodríguez-Ruiz (2011): Propuesta de un programa de actividad física en personas mayores com enfermedad de Alzheimer. En *Libro de Actas. 4º Congreso Internacional de Actividad Físico Deportiva para Mayores*, pp. 648-651. Málaga (España): Diputación de Málaga (CEDMA) (ISBN: 978-84-77858980).

• *Artículos*

Ara, I.; S. Larsen; B. Stallknecht; B. Guerra; D. Morales-Álamo; J. L. Andersen; J. G. Ponce-González; A. Guadalupe-Grau; H. Galbo; J. A. L. Calbet; J. W. Helge (2011): Normal mitochondrial function and increased fat oxidation capacity in leg and arm muscles in obese humans. *International Journal of Obesity*, **35**, pp. 99-108.

Barbosa, E.; J. M. García-Manso; J. M. Martín-González; S. Sarmiento; M. E. Calderón; M. E. da Silva (2011): Einfluss des druckes während gerätetauchens auf die autonome modulation der kardialen antwort: analyse der herzfrequenz-variabilität mit der kontinuierlichen wavelet transformation. *Mitteilungen der Gesellschaft fur Tauch- und Uberdruckmedizin, CAISSON*, **8**, 1, pp. 32-35.

Bartolomé de la Rosa, D.; D. Rodríguez-Ruiz; D. Rodríguez Matoso; Y. de Saa; J. M. García-Manso (2011): Cognitive domain evolution quantified by screening test after a physical activity program intervention in Alzheimer desease subjects. *7th Congress of the European Union Geriatric Medicine Society*, pp. S164-S164.

Bartolomé de la Rosa, D.; S. Sarmiento; D. Rodríguez-Ruiz; D. Rodríguez-Matoso; Y. de Saa; J. M. García-Manso (2011): Cognitive domain evolution quantified by screening test after a physical activity program intervention in Alzheimer desease subjects. *Revista Española de Geriatría y Gerontología*, **46**, pp. S154-S154.

Blomstrand, E.; P. Krustrup; H. Sondergaard; G. Radegran; J. A. L. Calbet; B. Saltin (2011): Exercise training induces similar elevations in the activity of oxoglutarate dehydrogenase and peak oxygen uptake in the human quadriceps muscle. *Pflugers Archiv*, **462**, pp. 257-265.

Blomstrand, R.; P. Krustrup; H. Sondergaard; G. Radegran; J. A. L. Calbet; B. Saltin (2011): Exercise training induces similar elevations in the activity of oxoglutarate dehydrogenase and peak oxygen uptake in the human quadriceps muscle. *Pflugers Arch*, 462, pp. 257-265.

Boushel, R.; E. Gnaiger; J. A. L. Calbet; J. González-Alonso; C. Wright-Paradis; H. Sondergaard; I. Ara; J. W. Helge; B. Saltin (2011): Muscle mitochondrial capacity exceeds maximal oxygen delivery in humans. *Mitochondrion*, **11**, pp. 303-307.

Boushel, R.; E. Gnaiger; J. A. L. Calbet; J. González-Alonso; C. Wright-Paradis; H. Sondergaard; I. Ara; J. W. Helge; B. Saltin (2011): Muscle mitochondrial capacity exceeds maximal oxygen delivery in humans. *Mitochondrion*, **11**, pp. 303-307.

Bradley, C.; P. de Pablos-Velasco; K. G. Parhofer; E. Eschwege; L. Gonder-Frederik; D. Simon (2011): PANORAMA: a European study to evaluate quality of life and treatment satisfaction in patients with type-2 diabetes mellitus--study design. *Primary Care Diabetes*, **5**, pp. 231-239.

Calbet, J. A. L.; F. C. Mooren; L. M. Burke; S. J. Stear; L. M. Castell (2011): A-Z of nutritional supplements: dietary supplements, sports nutrition foods and ergogenic aids for health and performance: part 24. *British Journal of Sports Medicine*, **45**, pp. 1005-1007.

Calbet, J. A. L.; F. C. Mooren; L. M. Burke; S. J. Stear; L. M. Castell (2011): A-Z of nutritional supplements: dietary supplements, sports nutrition foods and ergogenic aids for health and performance: part 24. *British Journal of Sports Medicine*, **45**, pp. 1005-1007.

Cascon, A.; C. V. Huarte Mendicoa; J. Leandro-García; R. Leton; J. Suela; A. Santan; M. B. Costa; I. Comino-Mendez; I. Landa; L. Sánchez; C. Rodríguez-Antona; J. C. Cigudosa; M. Robledo (2011): Detection of the first gross CDC73 germline deletion in an HPT-JT syndrome family. Genes chromosomes. *Cancer*, **50**, pp. 922-929.

da Silva, M. E.; M. de Hoyo; B. S. Cabrales; L. C. Páez; J. M. García-Manso (2011): Determining the optimal whole-body vibration dose-response relationship for muscle performance. *Journal Strength and Conditioning Research*, **25**, 12, pp. 3326-3333.

Fuentes Nieto, T.; B. Guerra; J. G. Ponce-González; D. Morales-Álamo; A. Guadalupe-Grau; H. Olmedillas; L. Rodríguez-García; D. Feijoo; P. De Pablos-Velasco; L. Fernández-Pérez; A. Santana; J. A. L. Calbet (2011): Skeletal muscle signaling response to sprint exercise in men and women. *European Journal of Applied Physiology*.

García-Manso, J. M.; D. Rodríguez-Ruiz; D. Rodríguez-Matoso; Y. de Saa; S. Sarmiento; M. E. Quiroga (2011): Perspectiva del consumo de tabaco en los futbolistas canarios. *European Journal of Sport Science*, **26**, 9, pp. 619-625.

García-Manso, J. M.; D. Rodríguez-Ruiz; S. Sarmiento; Y. de Saa; D. Rodríguez-Matoso; M. E. da Silva (2011): Effect of cold-water immersion on skeletal muscle contractile properties in soccer players. *American Journal of Physical Medicine & Rehabilitation*, **90**, 5, pp. 356-363.

Guadalupe-Grau, A.; F. G. Rodríguez-González; C. Dorado; T. Fuentes; J. Pérez Gómez; H. Olmedillas; S. Delgado-Guerra; G. Vicente-Rodríguez; I. Ara; B. Guerra; R. Arteaga-Ortiz; J. A. L. Calbet;B. N. Díaz-Chico (2011): Androgen receptor gene polymorphisms, lean mass and performance in young men. *British Journal of Sports Medicine*, **45**, 2, pp. 95-100.

Guerra Hernández, B.; H. Olmedillas; A. Guadalupe-Grau; J. G. Ponce-González; D. Morales-Álamo; T. Fuentes; E. Chapinal; L. Fernández-Pérez; P. de Pablos-Velasco; A. Santana; J. A. L. Calbet (2011): Is sprint exercise a leptin signaling mimetic in human skeletal muscle? *Journal of Applied Physiology*, **111**, pp. 715-725.

Guerra Hernández, B.; M. C. Gómez-Cabrera; J. G. Ponce-González; V. E. Martínez-Bello; A. Guadalupe-Grau; A. Santana; V. Sebastia; J. Viña; J. A. L. Calbet (2011): epeated muscle biopsies through a single skin incision do not elicit muscle signaling, but IL-6 mRNA and STAT3 phosphorylation increase in injured muscle. *Journal of Applied Physiology*, **110**, pp. 1708-1715.

Helge, J. W.; D. K. Klein; T. M. Andersen; G. Van Hall; J. A. L. Calbet; R. Boushel; B. Saltin (2011): Interleukin-6 release is higher across arm than leg muscles during whole-body exercise. *Experimental Physiology*, **96**, pp. 590-598.

Helge, J. W.; D. K. Klein; T. M. Andersen; G. van Hall; J. A. L. Calbet; R. Boushel; B. Saltin (2011): Interleukin-6 release is higher across arm than leg muscles during whole-body exercise. *Experimental Physiology*, **96**, pp. 590-598.

Hernández Moreno, J.; A. Gómez Rijo; U. Castro Núñez; A. Gonález Molina; M. E. Quiroga Escudero; F. González Romero (2011): Game rhythm and stoppage in soccer. A case study from Spain. *Journal of Human Sport & Exercise*, **6**, pp. 594-602.

Hernández Moreno, J.; R. Stahringer (2011): Análisis de los contenidos disciplinares específicos en las carreras de formación de docentes de educación física de Argentina a la luz de la Praxiología motriz. *Revista Iberoamericana de Educación*, **55**, 5, pp. 1-11.

Idoate, F.; J. A. L. Calbet; M. Izquierdo; J. Sanchís-Moysi (2011): Soccer attenuates the asymmetry of rectus abdominis muscle observed in non-athletes. *Plos One*, **6**.

Idoate, F.; J. A. L. Calbet; M. Izquierdo; J. Sanchís-Moysi (2011): Soccer attenuates the asymmetry of rectus abdominis muscle observed in non-athletes. *Plos One*, **6**, pp. e19022.

Izquierdo, M.; M. González-Izal; I. Navarro-Amezqueta; J. A. L. Calbet; J. Ibáñez; A. Malanda; F. Mallor; K. Häkkinen; W. J. Kraemer; E. M. Gorostiaga (2011): Effects of strength training on muscle fatigue mapping from surface EMG and blood metabolites. *Medicine & Science in Sports & Exercise*, **43**, pp. 303-311.

Izquierdo, M.; M. González-Izal; I. Navarro Amezqueta; J. A. L. Calbet; J. Ibáñez; A. Malanda; F. Mallor; K. Häkkinen; W. J. Kraemer; E. M. Gorostiaga (2011): Effects of strength training on muscle fatigue mapping from surface EMG and blood metabolites. *Medicine and Science in Sports and Exercise*, **43**, pp. 303-311.

Kiilerich, K.; S. Ringholm; R. S. Biensø; J. P. Fisher; N. Iversen; G. van Hall; J. F. Wojtaszewski; B. Saltin; C. Lundby; J. A. L. Calbet; H. Pilegaard (2011): Exercise-induced pyruvate dehydrogenase activation is not affected by 7 days of bed rest. *Journal of Applied Physiology*, **111**, pp. 751-757.

Kiilerich, K.; S. Ringholm; R. S. Biensø; J. P. Fisher; N. Iversen; G. Van Hall; J. F. Wojtaszewski; B. Saltin; C. Lundby; J. A. L. Calbet; H. Pilegaard (2011): Exercise-induced pyruvate dehydrogenase activation is not affected by 7 days of bed rest. *Journal of Applied Physiology*, **111**, pp. 751-757.

Lago Peñas, C.; R. Martín Acero; F. Seirul.lo Vargas; A. Alvaro Alcalde; J. Hernández Moreno; F. Sánchez Sánchez; M. Fernández del Olmo; C. Lalín Novoa; F. J. Vizcaya Pérez (2011): La relación de la fatiga con el rendimiento en deportes de equipo. *Revista de Entrenamiento Deportivo*, **XXV**, 4, pp. 5-15.

López López, E.; M. E. Navarro Valdivielso; E. M. Brito Ojeda; M. Navarro; J. A. Ruiz Caballero (2011): Compromiso de los adolescentes de Canarias con un estilo de vida físicamente activo y saludable. *Retos*, **21**, pp. 1-4.

Martínez-Bello, V. E.; F. Sanchís-Gomar; A. L. Nascimento; F. V. Pallardo; S. Ibáñez-Sania; G. Olaso-González; J. A. L. Calbet; M. C. Gómez-Cabrera; J. Viña (2011): Living at high altitude in combination with sea-level sprint training increases hematological parameters but does not improve performance in rats. *European Journal of Applied Physiology*, **111**, pp. 1147-1156.

Martínez-Bello, V. E.; F. Sanchís-Gomar; A. L. Nascimento; F. V. Pallardo; S. Ibáñez-Sania; G. Olaso-González; J. A. L. Calbet; M. C. Gómez-Cabrera; J. Viña (2011): Living at high altitude in combination with sea-level sprint training increases hematological parameters but does not improve performance in rats. *European Journal of Applied Physiology*, **111**, pp. 1147-1156.

Martínez-Martínez, F. J.; H. Rodríguez-Rosas; I. Peiro-Martínez; P. Soriano-Perera; P. Pedrianes-Martín; C. Comí-Díaz (2011): Olmesartan/amlodipine *vs* olmesartan/ hydrochlorothiazide in hypertensive patients with metabolic syndrome: the OLAS study. *Journal of Human Hypertension*, **25**, 6, pp. 346-353.

Medina, C.; M. J. Santos-Martínez; A. Santana; M. C. Paz-Cabrera; M. J. Johston; M. Mourelle; A. Salas; F. Guarner (2011): Transforming growth factor-beta type 1 receptor (ALK5) and smad proteins mediate TIMP-1 and collagen synthesis in experimental intestinal fibrosis. *Journal of Pathology*, **224**, pp. 461-472.

Olmedillas, H.; B. Guerra; A. Guadalupe-Grau; A. Santana; T. Fuentes; C. Dorado; J. A. Serrano-Sánchez; J. A. L. Calbet (2011): Training, leptin receptors and SOCS3 in human muscle. *International Journal of Sports Medicine*, **32**, 5, pp. 319-326.

Paredes, B.; A. Santana; M. I. Arribas; N. Vicente-Salar; P. N. de Aza; E. Roche; J. Such; J. A. Reig (2011): Phenotypic differences during the osteogenic differentiation of single cell-derived clones isolated from human lipoaspirates. *Journal of Tissue Engineering and Regenerative Medicine*, **5**, pp. 589-599.

Peressutti, C.; J. M. Martín González; J. M. García-Manso (2011): Heart rate variability behavior at different stages of practice in Zen meditation: a study of the system dynamics using multiresolution analysis. *Revista Andaluza de Medicina del Deporte*, **4**, 2, pp. 58-62.

Ponce-González, J. G.; A. Guadalupe-Grau; F. G. Rodríguez-González; C. Dorado; H. Olmedillas; T. Fuentes; L. Rodríguez-García; B. N. Díaz-Chico; J. A. L. Calbet (2011): Androgen receptor gene polymorphisms and the fat-bone axis in young men and women. *Journal of Andrology*.

Ponce-González, J. G.; P. Melo-Caravallo (2011): Trabajo de coordinación dinámica con jugadores de baloncesto. *Clinic: Revista técnica de baloncesto*, 11.

Ramos, E.; R. M. Navarro; A. Ramos; M. A. Ponce; J. A. Ruiz-Caballero; J. A. García-Manso; E. Brito (2011): Perspectiva del consumo de tabaco en los futbolistas canarios. *25ª Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 45-47.

Ringholm, S.; R. S. Biensø; K. Kiilerich; A. Guadalupe-Grau; N. J. Aachmann-Andersen; B. Saltin; P. Plomgaard; C. Lundby; J. F. Wojtaszewski; J. A. L. Calbet; H. Pilegaard (2011): Bed rest reduces metabolic protein content and abolishes exercise-induced mRNA responses in human skeletal muscle. *American Journal of Physiology - Endocrinology and Metabolism*, **301**, pp. E649-E658.

Ringholm, S.; R. S. Biensø; K. Kiilerich; A. Guadalupe-Grau; N. J. Aachmann-Andersen; B. Saltin; P. Plomgaard; C. Lundby; J. F. Wojtaszewski; J. A. L. Calbet; H. Pilegaard (2011): Bed rest reduces metabolic protein content and abolishes exercise-induced mRNA responses in human skeletal muscle. *American Journal of Physiology - Endocrinology and Metabolism*, **301**, pp. 649-658.

Rodríguez-Matoso, D.; D. Rodríguez-Ruiz; M. E. Quiroga; S. Sarmiento; Y. de Saa; J. M. García-Manso (2011): Tensiomiografía, utilidad y metodología en la evaluación muscular. *International Journal of Medicine and Science of Physical Activity and Sport.*, **10**, 40, pp. 620-629.

Rodríguez-Ruiz, D.; D. Rodríguez-Matoso; M. E. Quiroga; S. Sarmiento; M. E. da Silva (2011): Study of extensor and flexor musculature in the knees of male and female volleyball players. *British Journal of Sports Medicine*, **45**, 6, pp. 543-543.

Rodríguez-Ruiz, D.; D. Rodríguez-Matoso; M. E. Quiroga; S. Sarmiento; J. M. García-Manso; M. E. da Silva (2011): Study of mechanical characteristics of the knee extensor and flexor musculature of volleyball players. *European Journal of Sport Science*, **7**, 1, pp. 1-9.

Rodríguez-Ruiz, D.; M. E. Quiroga; J. A. Miralles; S. Sarmiento; Y. de Saa; J. M.

García-Manso (2011): Study of the technical and tactical variables determining set win or loss in top-level European men's volleyball. *Journal of Quantitative Analysis in Sports.*, **7**, 1, pp. 7-7.

Romero, B.; J. M. García-Manso (2011): Edad de menarquia en practicantes canarias de gymnasia rítmica. *Revista Entrenamiento Deportivo*, **XXV**, 3, pp. 27-32.

Ruiz-Caballero, J. A.; E. Brito; J. M. García-Aranda; W. Helsen; J. Mallo; S. Sarmiento; J. M. García-Manso; M. E. Navarro-Valdivielso (2011): Echocardiographic study of structure and functional cardiac profile of football referees. *Journal Sports Medicine Physical Fitness*, **51**, 4, pp. 633-638.

Ruiz-Caballero, J. A.; E. Brito; J. M. García-Aranda; S. Sarmiento; M. Navarro; J. M. García-Manso (2011): Estudio del perfil bioquímico de árbitros de fútbol de categoría nacional. *25ª Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, pp. 45-47.

Ruiz-Caballero, J. A.; J. M. García-Aranda; J. Mallo; W. Helsen; S. Sarmiento; N. Navarro; J. M. García-Manso (2011): Physiological profile of national-level Spanish soccer referees. *International SportMed Journal*, **12**, 2, pp. 85-91.

Saa, Y.; J. M. Martín González; N. Arjonilla; S. Sarmiento; D. Rodríguez-Ruiz; J. M. García-Manso (2011): Analysis of competitiviness in the NBA regular seasons. *Education Physical Training Sport*, **80**, 1, pp. 17-21.

Salido, E.; M. Rodríguez-Pena; A. Santana; S. G. Beattie; H. Petry; A. Torres (2011): Phenotypic correction of a mouse model for primary hyperoxaluria with adeno-associated virus gene transfer. *Molecular Therapy*, **19**, pp. 870-875.

Sanchís-Moysi, J.; C. Dorado; R. Arteaga-Ortiz; JA. Serrano-Sánchez; J. A. L. Calbet (2011): Effects of training frequency on physical fitness in male prepubertal tennis players. *Journal of Sports Medicine and Phyisical Fitness*, **51**, 3, pp. 409-416.

Sanchís-Moysi, J.; F. Idoate; M. Izquierdo; J. A. L. Calbet; C. Dorado (2011): Iliopsoas and gluteal muscles are asymmetric in tennis players but not in soccer players. *PlosOne*, **6**, 7, pp. 1-10.

Sanchís-Moysi, J.; C. Dorado; R. Arteaga; A. J. Serrano-Sánchez; J. A. L. Calbet (2011): Effects of training frequency on physical fitness in male prepubertal tennis players. *The Journal of Sports Medicine and Physical Fitness*, **51**, pp. 409-416.

Sanchís-Moysi, J.; F. Idoate; J. A. Serrano-Sánchez; C. Dorado; J. A. L. Calbet (2011): Muscle hypertrophy in prepubescent tennis players: a segmentation MRI study. *Plos One*, **7**, pp. e33622.

Sanchís-Moysi, J.; F. Idoate; M. Izquierdo; J. A. L. Calbet; C. Dorado (2011): Iliopsoas and gluteal muscles are asymmetric in tennis players but not in soccer players. *Plos One*, **6**, pp. e22858.

Sarmiento, S.; D. Rodríguez-Ruiz; D. Rodríguez-Matoso; Y. de Saa; D. Bartolomé de la Rosa; J. M. García-Manso (2011): Physical activity program effects on functional efficiency of flexors and extensor's knee and ankle in Alzheimer's patients. *Revista Española de Geriatría y Gerontología*, **46**, pp. S154-S154.

Sarmiento, S.; D. Rodríguez-Ruiz; D. Rodríguez-Matoso; Y. de Saa; D. Bartolomé de la Rosa; J. M. García-Manso (2011): Physical activity program effects on functional efficiency of flexors and extensor's knee and ankle in Alzheimer's patients. *7th Congress of the European Union Geriatric Medicine Society*, pp. S164-S164.

Serrano-Sánchez, J. A.; S. Martí-Trujillo; A. Lera-Navarro; C. Dorado; J. J. González-Henriquez; J. Sanchís-Moysi (2011): As-

sociations between screen time and physical activity among Spanish adolescents. *PlosOne*, **6**, 9, pp. 1-10.

Serrano-Sánchez, J. A.; S. Martí-Trujillo; A. Lera-Navarro; C. Dorado; J. J. González-Henríquez; J. A. Sanchís-Moysi (2011): Associations between screen time and physical activity among Spanish adolescents. *Plos One*, **6**, pp. e24453.

Suárez-Arrones, L.; L. J. Portillo; J. M. García-Manso (2011): Diferencias en el análisis de movimiento e intensidad de una final de rugby 7's de alto nivel. Demandas del rugby 7's. *Revista Andaluza de Medicina del Deporte*, **4**, 4, pp. 135-140.

Vicente-Salar, N.; A. Santana; J. A. Reig; E. Roche (2011): Differentiation of embryonic stem cells using pancreatic bud-conditioned medium gives rise to neuroectoderm-derived insulin-secreting cells. *Cell Reprogram*, **13**, pp. 77-84.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Alemán-Flores, R.; I. Díez Vega; D. Rodríguez-Ruiz.
Título: Variación de la Presión Intraocular con el ejercicio físico de resistencia aeróbica y de fuerza.
Congreso: Congreso Internacional en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte: Investigación, desarrollo e innovación.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Vitoria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Bartolomé de la Rosa, D.; S. Sarmiento; D. Rodríguez-Ruiz; D. Rodríguez-Matoso; Y. de Saa; J. M. García-Manso.
Título: Efectos de un programa de actividad física específico sobre las funciones ejecutivas de personas mayores diagnosticadas con demencia tipo Alzheimer (DTA).
Congreso: Congreso Internacional en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte: Investigación, desarrollo e innovación.
Participación: Póster.
Lugar: Vitoria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Bartolomé de la Rosa, D.; S. Sarmiento; D. Rodríguez-Ruiz; D. Rodríguez-Matoso; Y. de Saa; J. M. García-Manso.
Título: Specific physical activity program effect on executive function in elderly diagnosed with alzheimer dementia (AD).
Congreso: Congress "Global Alzheimer's Research Summit, Madrid 2011".
Participación: Póster.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Bartolomé de la Rosa, D.; S. Sarmiento; D. Rodríguez-Ruiz; D. Rodríguez-Matoso; Y. de Saa; J. M. García-Manso.
Título: Cognitive domain evolution quantified by screening test after a physical activity program intervention in Alzheimer Desease (AD) subjects.
Congreso: 7º Congress of the European Union Geriatric Medicine Society – 53rd Congress of the Sociedad Española de Geriatría y Gerontología – 32nd Congresso of the Sociedad Andaluza de Geriatría y Gerontología.
Participación: Póster.
Lugar: Málaga (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Bartolomé de la Rosa, D.; S. Sarmiento; D. Rodríguez-Matoso; Y. de Saa; J. M. García-Manso.
Título: Efectos de un programa de actividad física sobre los aspectos cognitivos en pacientes diagnosticados con enfermedad de Alzheimer.
Congreso: VII Congreso Nacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física – Seminario Nacional de Nutrición, Medicina y Rendimiento.

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pontevedra (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Bello-Lujan, L.; J. A. Serrano-Sanchez; MJ. Fernández-Rodriguez.
Título: Incremento del sedentarismo y estabilidad de la actividad física en la población canaria entre 1997 y 2004.
Congreso: Congreso Nacional de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitaria (SESPAS).
Participación: Póster.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: 2011.

Autores: Bello-Luján, L.; J. A. Serrano-Sánchez; M. J. Fernández-Rodríguez.
Título: Incremento del sedentarismo y estabilidad de la actividad física en la población canaria entre 1997 y 2004.
Congreso: Congreso Nacional de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitaria (SESPAS).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: 2011.

Autores: Calbet, J. A. L.
Título: Fatigue causing factors during exercise: the hypoxic environment paradigm.
Congreso: 14th International Conference on Environmental Ergonomics.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Nafplio (Grecia).
Fecha: julio 2011.

Autores: Calbet, J. A. L.
Título: In the search of human models of muscle damage and reparation: repeated muscle biopsies.
Congreso: III MTN Workshop Muscle Injuries and Repair: Current Trends.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: España.
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Calbet, J. A. L.
Título: Oxygen: my favorit ergogenic aid.
Congreso: Mini-Symposium on Exercise, Brain and Doping.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Calbet, J. A. L.
Título: In the search of human models of muscle damage and reparation: repeated muscle biopsies.
Congreso: III MTN Workshop Muscle Injuries and Repair: Current Trends.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Calbet, J. A. L.
Título: Case 2: recreational handball.
Congreso: Workshop pn Research in Recreational Team Sports as a Novel Health Intervention.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Bruselas (Bélgica).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Calbet, J. A. L.
Título: Envejecimiento músculo-esquelético: Osteopenia y sarcopenia.
Congreso: III Curso de Ejercicio Físico para Mayores.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Calbet, J. A. L.
Título: La sed como mecanismo fisiológico.
Congreso: II Congreso Nacional de Hidratación.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Calbet, J. A. L.
Título: Overcoming leptin resistance: The role of physical activity.
Congreso: Physical Activity in the Prevention and Treatment of Chronic Diseases.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Granada (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Calbet, J. A. L.
Título: The Östersund Study: reducing fact mass through prolonged exercise combined with severe caloric restriction.
Congreso: Conferencia invitada en el Winter Sports Research Center, Mittuniversitetet.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Ostersund (Suecia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Calbet, J. A. L.
Título: Nuevos evidencias y modelos de ejercicio para el tratamiento de la obesidad.
Congreso: 1ª Jornada Internacional en Ciencias del ejercicio físico y obesidad.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Calbet, J. A. L.
Título: The cardiovascular challenge of competing at altitude: potential risk and safety measures.
Congreso: IOC Consensus Meeting on Exercise in Extreme Conditions.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Lausanne (Suiza).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Calbet, J. A. L.
Título: Suplementación de proteínas y entrenamiento de fuerza.
Congreso: Jornadas Internacionales "Entrenamiento de la Fuerza".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Calbet, J. A. L.
Título: Adaptaciones moleculares al entrenamiento de fuerza.
Congreso: Jornadas Internacionales "Entrenamiento de la Fuerza".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Calbet, J. A. L.
Título: Fatigue causing factors during exercise: the hypoxic environment paradigm.
Congreso: 14th International Conference on Environmental Ergonomics.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Nafplio (Grecia).
Fecha: julio 2011.

Autores: Calbet, J. A. L.
Título: Adaptaciones moleculares al entrenamiento de fuerza.
Congreso: Jornadas Internacionales "Entrenamiento de la Fuerza".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Málaga (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Calbet, J. A. L.
Título: Oxygen: my favorit ergogenic aid.
Congreso: Mini-Symposium on Exercise, Brain and Doping.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Calbet, J. A. L.
Título: Gene-environment interaction in metabolic health: The Greenland and Sweden expeditions.
Congreso: International Graduate Course in Clinical & Exercise Physiology.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Quebec (Canadá).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Calbet, J. A. L.
Título: Nuevos evidencias y modelos de ejercicio para el tratamiento de la obesidad.
Congreso: 1ª Jornada Internacional en Ciencias del Ejercicio Físico y Obesidad.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Calbet, J. A. L.
Título: The cardiovascular challenge of competing at altitude: potential risk and safety measures.
Congreso: IOC Consensus Meeting on Exercise in Extreme Conditions.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Lausana (Suiza).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Calbet, J. A. L.
Título: Suplementación de proteínas y entrenamiento de fuerza.
Congreso: Jornadas Internacionales "Entrenamiento de la Fuerza".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Málaga (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Castro Núñez, U. S.
Título: Una aproximación al estudio del juego motor tradicional infantil en el sudeste de la isla de Gran Canaria.
Congreso: XVI Seminario Internacional y II Latinoamericano de Praxiología Motriz: Educación Física y Contextos Críticos.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Plata (Argentina).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Cerdá Bejár, J.
Título: Estudio de la relación entre la capacidad de salto y la activación muscular en voleibol profesional.
Congreso: X Congreso Internacional sobre Entrenamiento en Voleibol.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: de Pablos-Velasco, P.; B. Rivas Otero; R. García Sanchez; E. Salguero Chaves.
Título: Control glucémico y manejo de la diabetes tipo 2 en 9 países europeos. Estudio Panorama.
Congreso: XXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Diabetes.
Participación: Póster.
Lugar: Málaga (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: de Pablos-Velasco, P.; G. Sánchez; P. Muelas Martin; P. Pedrianes; P. Fuentes; L. Guerrero Casanova; I. García Puente; E. Espinosa; M. Rey.
Título: Trends in A1C concentrations among Canarian adults with diagnosed diabetes from 2000 to 2008.
Congreso: IDF 2011, World Diabetes Congreso.
Participación: Póster.
Lugar: Duba (E. A. U.).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Díez Vega, I.; D. Rodríguez-Ruiz; M. Fernández del Valle; D. Rodríguez-Matoso; R. Sagastume Fernández; J. J. Molina Martín.
Título: Análisis funcional de la musculatura de la rodilla en función del puesto específico de jugadoras y jugadores profesionales de voleibol.
Congreso: Congreso Internacional en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte: Investigación, Desarrollo e Innovación.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Vitoria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Díez Vega, I.; M. Fernández del Valle; J. J. Molina Martín; D. Rodríguez-Ruiz.
Título: Diferencias en la velocidad de respuesta de la musculatura extensora y flexora de la rodilla entre jugadoras y jugadores profesionales de voleibol.
Congreso: VII Congreso Nacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física – Seminario Nacional de Nutrición, Medicina y Rendimiento.
Participación: Póster.
Lugar: Pontevedra (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Díez Vega, I.; M. Fernández del Valle; J. J. Molina Martín; D. Rodríguez-Ruiz.
Título: Influencia de los polimorfismos del gen ACTN3 en la velocidad de respuesta de flexores y extensores de la rodilla en jugadores profesionales de voleibol.

Congreso: VII Congreso Nacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física – Seminario Nacional de Nutrición, Medicina y Rendimiento.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pontevedra (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Feijoo, D.; J. G. Ponce-González; J. J. González-Henriquez; R. Arteaga; P. J. Martinez-Muñoz; I. Pérez; C. Dorado.
Título: Reliability of static and dynamic balance tests in healthy young adults with a new method of analysis.
Congreso: European Congress.
Participación: Póster.
Lugar: Liverpool (Reino Unido).
Fecha: 2011.

Autores: Fernández del Valle, M.; D. Rodríguez-Ruiz; I. Díez Vega; D. Rodríguez Matoso; R. Sagastume Fernández; J. J. Molina Martín.
Título: Asociation analysis between body composition and somatotype characteristics and ACTN3 gene in elite Spanish volleyball players.
Congreso: 12th International Scientific conference of Sport Kinetics.
Participación: Póster.
Lugar: Cracovia (Polonia).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Fuente Valeron, M. P.; G. Sánchez-Sánchez; L. Guerrero Casanova; P. Muelas Martin; M. A. García Bello; P. de Pablos-Velasco.
Título: Tendencias en las concentraciones de hemoglobina glicosidada A1C en pacientes adultos con diabetes en Gran Canaria desde 2000 hasta 2008.
Congreso: 53º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición.
Participación: Póster.
Lugar: Santiago de Compostela (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Fuentes, T.; B. Guerra; J. G. Ponce-González; D. Morales-Álamo; A. Guadalupe-Grau; H. Olmedillas; L. Rodríguez-García; D. Feijoo; I. Pérez; P. Martinez; J. A. L. Calbet.
Título: Skeletal muscle signaling in response to sprint exercises: Sex differences?
Congreso: 16th Annual Congress of the European College of Sport of Sport Medicine.
Participación: Póster.
Lugar: Liverpool (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: García-Manso, J. M.
Título: Teoría y metodología del alto rendimiento deportivo.
Congreso: III Congreso Internacional Jornadas de Actualización Docente.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cali (Colombia).
Fecha: julio 2011.

Autores: García-Manso, J. M.
Título: Entrenamiento intermitente: Bases biológicas.
Congreso: XXV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: García-Manso, J. M.
Título: Introducción a las capacidades físicas en mayores.
Congreso: I Experto Universitario en Actividad Física y Salud para Personas Mayores.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: García-Manso, J. M.
Título: Introducción a las capacidades físicas en las personas mayores: hacia una actividad física pensada para personas mayores.
Congreso: Universidad de las Palmas de Gran Canaria.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: García-Manso, J. M.
Título: Planificación del entrenamiento aplicada al fútbol.
Congreso: Comité de Entrenadores de la RFEF y Comité de Entrenadores de la Federación Interinsular de Fútbol de Tenerife.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Adeje (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: García-Manso, J. M.
Título: La condición física en el curriculum de Educación Física.
Congreso: Jornadas de innovación en Educación Física.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: García-Manso, J. M.
Título: Fundamentos teóricos para el entrenamiento deportivo.
Congreso: Diplomado en Entrenamiento Deportivo Especializado.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: México.
Fecha: junio 2011.

Autores: Guadalupe-Grau, A.; M. C. Gómez-Cabrera; J. G. Ponce-González; V. Martinez-Bello; B. Guerra; D. Feijoo; A. Santana; V. Sebastia; J. Viña; J. A. L. Calbet.
Título: Repeated muscle biopsies through a single skin incision do not elicit muscle signaling, but IL-6 mRNA and STAT3 phosphorylation increase in injured muscle.
Congreso: 16th annual Congress of the European College of Sport Medicine.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Liverpool (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: Guadalupe-Grau, A.; R. Boushel; P. Ulla; B. Belhange; F. Dela; J. W. Helge.
Título: Recombinant erythropoietin treatment increases mitochondrial fat oxidation in human skeletal muscle.
Congreso: 8th International Conference of Mitochondrial Physiology and Pathology.
Participación: Póster.
Lugar: Bordeaux (Francia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Heredia, J.; D. Rodríguez-Matoso; A. Mantecón; S. Sarmiento; Y. de Saa; J. M. García-Manso; D. Rodríguez-Ruiz.
Título: Uso de la tensiomiografía (TMG) para la evaluación de la calidad muscular en personas mayores.
Congreso: 4º Congreso Internacional de Actividad Físico Deportiva para Mayores.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Málaga (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Hernández Moreno, J.
Título: Avances de una propuesta de contenidos curriculares para la formación de los docentes de Educación Física en Iberoaméca.
Congreso: XIV Seminario Internacional y II Latinoamericano de Praxiología Motriz.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Plata (Argentina).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Hernández Moreno, J.
Título: Aplicaciones de la Praxiología motriz en la Educación Física y el entrenamiento deportivo.
Congreso: Praxiología motriz: Aplicaciones a la Enseñanza y el Entrenamiento Deportivo.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Neuquén (Argentina).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Hernández Moreno, J.
Título: La comunicación motriz de los juegos y deportes tradicionales de Canarias.
Congreso: XIV Seminario Internacional y II Latinoamericano de Praxiología Motriz.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Plata (Argentina).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Hernández Moreno, J.
Título: La formación de los docentes de Educación Física en Iberoamérica: El caso de México.
Congreso: Iº Congreso Internacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física. Universidad de Sotavento.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Veracruz (México).
Fecha: abril 2011.

Autores: Hernández Moreno, J.
Título: Análisis estructural de losa juegos y deportes de oposición y cooperación: apli-

caciones a la enseñanza y el entrenamiento.
Congreso: Praxiología Motriz: Aplicaciones a la Enseñanza y el Entrenamiento Deportivo.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Neuquén (Argentina).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Hernández Moreno, J.
Título: El diseño de tareas y situaciones motrices para la iniciación deportiva.
Congreso: Internacional de la Ciencia del Deporte y Educación Física.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Veracruz (México).
Fecha: abril 2011.

Autores: Martinez-Muñoz, P. J.; H. Olmedillas; D. Feijoo; I. Perez; J. G. Ponce-González.
Título: Body composition and physical performance in elite spanish basketball players.
Congreso: 16th annual Congress of the European College of Sport Medicine.
Participación: Póster.
Lugar: Liverpool (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: Morales-Álamo, D.; J. G. Ponce-González; T. Fuentes; R. Sánchez; A. Guadalupe-Grau; B. Guerra; J. A. L. Calbet.
Título: Hypoxia modulates muscle signaling in response to sprint exercise.
Congreso: 16th annual Congress of the European College of Sport Medicine.
Participación: Póster.
Lugar: Liverpool (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: Parhofer, K.; C. Bradley; E. Eschwege; L. Gonder-Frederik; D. Simon; H. Vandenbergh; I. Wood; P. de Pablos Velasco.
Título: The PANORAMA European Study: Biomedical and psychological characteristic of people with type 2 diabetes with and without obesity.
Congreso: 47th EASD Annual Meeting.
Participación: Póster.
Lugar: Lisboa (Portugal).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Ponce-González, J. G.; A. Guadalupe-Grau; F. G. Rodríguez-González; C. Dorado; R. Sánchez; D. Morales-Álamo; L. Rodríguez-García; B. N. Díaz-Chico; J. A. L. Calbet.
Título: Androgen receptor gene polymorphism fat mass accumulation and maximal fat oxidation capacity. A longitudinal study.
Congreso: 16th Annual Congress of the European College of Sport Medicine.
Participación: Póster.
Lugar: Liverpool (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: Ponce-González, J. G.; A. Guadalupe-Grau; FG. Rodriguez-González; C. Dorado; R. Sanchez; D. Morales-Álamo; L. Rodríguez-García; NB. Díaz-Chico; J. A. L. Calbet.
Título: Androgen receptor gene polymorphism fat mass accumulation and maximal fat oxidation capacity. A longitudinal study.
Congreso: 16th annual Congress of the European College of Sport of Sport Medicine.
Participación: Póster.
Lugar: Liverpool (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: Ponce-González, J. G.; J. Losa; A. Santana; I. Perez; P. J. Martinez-Muñoz; D. Feijoo; H. C. Holmberg; J. A. L. Calbet.
Título: Prolonged exercise combined with severe caloric restriction increases basal muscle AMPK phosphorylation: local or neuroendocrine mechanisms?
Congreso: International Graduate Course in Clinical & Exercise Physiology.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Quebec (Canadá).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Ponce-González, J. G.; R. de Torres-Peralta; I. Pérez; D. Feijoo; H. Lindblom; H. C. Holmberg; J. A. L. Calbet.
Título: Dehydration after prolongued exercise combined with severe caloric restriction despite ad libitum drinking.

Congreso: I Congreso Nacional de Hidratación 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Ponce-González, J. G.; R. S. Torres-Peralta; I. Pérez; D. Feijoo; H. Lindblom; H. C. Holmberg; J. A. L. Calbet.
Título: Dehydration after prolonged exercise combined with severe caloric restriction despite ad libitum drinking.
Congreso: I Congreso Nacional de Hidratación 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Madrid, España.
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Ponce-González, J. G.; T. Fuentes; B. Guerra; D. Morales-Álamo; A. Guadalupe-Grau; H. Olmedillas; L. Rodríguez-García; E. Chapinal; D. Feijoo; I. Pérez; P. Martinez; J. A. L. Calbet.
Título: Sprint model determines the skeletal muscle signalling response to exercise.
Congreso: 16th annual Congress of the European College of Sport of Sport Medicine.
Participación: Póster.
Lugar: Liverpool (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: Ponce-González, J. G.; J. Losa; A. Santana; I. Pérez; P. J. Martínez-Muñoz; D. Feijoo; H. C. Holmberg; J. A. L. Calbet.
Título: Prolonged exercise combined with severe caloric restriction increases basal muscle AMPK phosphorylation: local or neuroendocrine mechanisms?
Congreso: International Graduate Course in Clinical & Exercise Physiology.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Quebec (Canadá).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Quiroga, M. E.; D. Rodríguez-Ruiz; S. Sarmiento; J. M. García-Manso; J. M. Martín-González.
Título: Indicadores de riesgo en la ejecución del saque en voleibol femenino de alto nivel a partir del análisis de componentes principales.
Congreso: VII Congreso Nacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física– Seminario Nacional de Nutrición, Medicina y Rendimiento.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pontevedra (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.
Título: La importancia de la práctica de ejercicio físico en la mujer.
Congreso: Jornadas Mujer y Deporte.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Vecindario (Gran Canaria).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.
Título: El uso de las sustancias prohibidas que nos alejan de la salud.
Congreso: Jornadas de Prevención en la Lucha contra el Dopaje.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Moya (Gran Canaria).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.
Título: Doping, deporte y salud.
Congreso: Expociencia Tuluá 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tuluá (Colombia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.
Título: El ejercicio físico como pauta de conducta en la lucha contra las enfermedades crónicas.
Congreso: Jornadas de Salud (Escuela de la ULPGC en Gáldar - Ayuntamiento de Gáldar).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gáldar (Gran Canaria).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.
Título: El uso de las sustancias que nos alejan de la salud.
Congreso: Jornadas de Salud (IES Santa Isabel de Hungría).

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.
Título: Ejercicio físico y alimentación sana como pilares para una mejor calidad de vida.
Congreso: Jornadas de Alimentación Saludable (UCALSA).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Telde (Gran Canaria).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.
Título: La importancia de la práctica de ejercicio físico y sus efectos beneficiosos sobre la enfermedad.
Congreso: Jornadas de Salud (Colegio La Salle – Santa Cruz de Tenerife).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santa Cruz de Tenerife.
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.
Título: Estilos de vida saludable: mejorando tu salud.
Congreso: Jornadas del Instituto Canario de Administración Pública (Gobierno de Canarias).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.
Título: El uso de las sustancias que nos alejan de la salud.
Congreso: XXV Jornadas de Traumatología (Dpto de Ciencias Clínicas - Dpto de Enfermeria - Dpto Educación Física de la ULPGC).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.
Título: Las sustancias que mejoran el rendimiento pero destrozan la salud.
Congreso: Jornadas de Salud (Colegio La Salle – Santa Cruz de Tenerife).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santa Cruz de Tenerife.
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.
Título: La salud como referente en la lucha contra el dopaje.
Congreso: XX Clinic Internacional de Árbitros de Fútbol y Fútbol Sala (Federación de Fútbol de Las Palmas– ULPGC).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santa María de Guía (Gran Canaria).
Fecha: abril 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.
Título: Estilos de vida saludable: mejorando tu salud.
Congreso: Jornadas del Instituto Canario de Administración Pública (Gobierno de Canarias).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Puerto del Rosario (Fuerteventura).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.
Título: Beneficios de la actividad física en las diferentes edades de nuestra vida.
Congreso: Jornadas de Salud Municipal (Ayuntamiento de San Mateo).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Mateo (Gran Canaria).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.
Título: La práctica de ejercicio físico y la alimentación sana como pilares de una mejor calidad de vida.
Congreso: Jornadas de Prevención en la Lucha contra el Dopaje (Dirección General de Deportes – Gobierno de Canarias).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gáldar (Gran Canaria).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.
Título: Beneficios de la actividad física en las diferentes edades de nuestra vida.
Congreso: Jornadas de Salud y Deporte.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tuluá (Colombia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.
Título: La importancia de la actividad física y la alimentación en la prevención de la obesidad.
Congreso: IV Encuentro Insular de la Familia (Red de Escuelas Promotoras de Salud - Gobierno de Canarias).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Antigua (Fuerteventura).
Fecha: enero 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.
Título: El ejercicio físico como tratamiento.
Congreso: Jornadas de Salud (Ayuntamiento de Gáldar – Fomento).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gáldar (Gran Canaria).
Fecha: junio 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.
Título: El entrenamiento de alto rendimiento en edades tempranas: efectos.
Congreso: El Deporte de Alto Nivel y los Jóvenes (Cabildo Insular de La Palma).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Los Llanos de Aridane (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.
Título: Estilos de vida saludable: mejorando tu salud.
Congreso: Jornadas del Instituto Canario de Administración Pública (Gobierno de Canarias).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Arrecife (Lanzarote).
Fecha: junio 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.
Título: El uso de sustancias prohibidas en el deporte.
Congreso: Foro Deporte y Sociedad (C.N. Metropole).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.
Título: La importancia del ejercicio físico en la salud y efectos de las sustancias prohibidas.
Congreso: Semana Cultural-Deportiva (Club Valdecasas - Telde).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Telde (Gran Canaria).
Fecha: abril 2011.

Autores: Ramos-Gordillo, A. S.; M. E. Quiroga-Escudero.
Título: Vender ejercicio. Comprar salud.
Congreso: 32nd World Medical & Health Games.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Rodríguez-Matoso, D.; A. Mantecón; E. Barbosa; S. Sarmiento; J. M. García-Manso; D. Rodríguez-Ruiz.
Título: Efectos de la competición sobre la respuesta muscular de los musculos extensores y flexores de la rodilla en bodyboarders de alto nivel.
Congreso: VII Congreso Nacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física – Seminario Nacional de Nutrición, Medicina y Rendimiento.
Participación: Póster.
Lugar: Pontevedra (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Rodríguez-Matoso, D.; S. Sarmiento; Y. de Saa; A. Mantecón; J. M. García-Manso; D. Rodríguez-Ruiz.
Título: Estudio de la velocidad de respuesta de los músculos flexores y extensores de la rodilla mediante la tensiomiografía (TMG) en varones de distintas edades.
Congreso: 4º Congreso Internacional de Actividad Físico Deportiva para Mayores.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Málaga (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Rodríguez-Ruiz, D.; D. Rodríguez-Matoso; M. Fernández del Valle; I. Díez Vega; R. Sagastume Fernández; J. J. Molina Martín.
Título: Uso de la tensiomiografía como herramienta de control del proceso de entrenamiento.

Congreso: Congreso Internacional en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte: Investigación, Desarrollo e Innovación.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Vitoria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Rodríguez-Ruiz, D.; D. Rodríguez-Matoso; M. E. Quiroga; S. Sarmiento; M. E. da Silva; J. M. García-Manso.
Título: Study of extensor and flexor musculature in the knees of male and female volleyball players.
Congreso: FIVB Volleyball Medicine Congress 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Liubliana (Eslovenia).
Fecha: enero 2011.

Autores: Rodríguez-Ruiz, D.; G. Martín-García; J. M. García-Manso; M. E. Navarro-Valdivielso; M. E. Quiroga; S. Sarmiento; Y. de Saa; D. Rodríguez-Matoso.
Título: Perfil de las personas responsables de la actividad física para personas mayores en Gran Canaria.
Congreso: 4º Congreso Internacional de Actividad Físico Deportiva para Mayores.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Málaga (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Rodríguez-Ruiz, D.; G. Martín-García; J. M. García-Manso; S. Sarmiento; M. E. Quiroga; M. E. Navarro-Valdivielso.
Título: Características de las sesiones de actividad física para personas mayores en Gran Canaria.
Congreso: XXIV Congreso de la Sociedad Canaria de Geriatría y Gerontología.
Participación: Póster.
Lugar: Maspalomas (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Rodríguez-Ruiz, D.; G. Martín-García; J. M. García-Manso; S. Sarmiento; Y. de Saa; D. Rodríguez-Matoso.
Título: Categorización de los responsables de la actividad física para personas mayores en Gran Canaria.
Congreso: XXIV Congreso de la Sociedad Canaria de Geriatría y Gerontología.
Participación: Póster.
Lugar: Maspalomas (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Rodríguez-Ruiz, D.; M. Fernández del Valle; D. Rodríguez-Matoso; I. Díez Vega; R. Sagastume Fernández; J. J. Molina Martín.
Título: Functional differences among knee muscles between male and female volleyball middle-blocker.
Congreso: 12th International Scientific conference of Sport Kinetics.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cracovia (Polonia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Rodríguez-Ruiz, D.; N. Arjonilla.
Título: Intradisciplinariedad: La gran olvidada.
Congreso: Jornadas Canarias de Innovación Educativa en Educación Física.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: S. de Torres-Peralta, R.; H. Olmedillas-Fernández; J. A. L. Calbet; D. Morales-Álamo; L. Rodríguez-García; D. Feijoo; J. Losa-Reyna; I. Pérez-Suárez; P. Martínez-Muñoz; J. A. Serrano-Sánchez; B. Guerra-Hernández; A. Guadalupe-Grau.
Título: Men have greater basal skeletal muscle AMPK Phosphorylation than Women.
Congreso: 58th Annual Meeting of the ACSM and 2nd World Congress on Exercise is Medicine (American College of Sports Medicine).
Participación: Póster.
Lugar: Denver (EE. UU).
Fecha: junio 2011.

Autores: Sarmiento, D.; D. Rodríguez-Matoso; Y. de Saa; D. Bartolomé de la Rosa; J. M. García-Manso; D. Rodríguez-Ruiz.
Título: Efectos de un programa de actividad física sobre la velocidad de respuesta en la musculatura flexora y extensora de la rodilla en pacientes de Alzheimer.

Congreso: VII Congreso Nacional de Ciencias del Deporte y la Educación Física – Seminario Nacional de Nutrición, Medicina y Rendimiento.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pontevedra (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Sarmiento, D.; D. Rodríguez-Ruiz; D. Rodríguez-Matoso; Y. de Saa; D. Bartolomé de la Rosa; J. M. García-Manso.
Título: Niveles de condición física de personas mayores diagnosticadas con Demencia Tipo Alzheimer (DTA).
Congreso: Congreso Internacional en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte: Investigación, desarrollo e innovación.
Participación: Póster.
Lugar: Vitoria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Sarmiento, S.; D. Bartolomé de la Rosa; D. Rodríguez-Ruiz; Y. de Saa; D. Rodríguez-Matoso; J. M. García-Manso.
Título: Physical condition level of elderly diagnosed with Alzheimer-tipe dementia (ATD).
Congreso: IDI Sport (Congreso Internacional de Actividad Física y Salud).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Vitoria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Sarmiento, S.; D. Rodríguez-Ruiz; D. Rodríguez-Matoso; Y. de Saa; D. Bartolomé de la Rosa; J. M. García-Manso.
Título: Physical fitness level of elderly diagnosed with Alzheimer-Type Dementia (ATD).
Congreso: Congress "Global Alzheimer's Research Summit, Madrid 2011".
Participación: Póster.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Sarmiento, S.; D. Rodríguez-Ruiz; D. Rodríguez-Matoso; Y. de Saa; D. Bartolomé de la Rosa; J. M. García-Manso.
Título: Physical activity program effects on the functional efficiency of flexors and extensor's knee and ankle in Alzheimer's patients.
Congreso: 7º Congress of the European Union Geriatric Medicine Society – 53rd Congress of the Sociedad Española de Geriatría y Gerontología – 32nd Congresso of the Sociedad Andaluza de Geriatría y Gerontología.
Participación: Póster.
Lugar: Málaga (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Sarmiento, S.; D. Rodríguez-Ruiz; J. M. García-Manso; D. Rodríguez-Matoso; G. Martín-García; Y. de Saa; D. Bartolomé de la Rosa.
Título: Efectos de un programa de actividad física sobre la velocidad de respuesta muscular y la mejora de la marcha en pacientes con demencia tipo Alzheimer (DTA).
Congreso: XXIV Congreso de la Sociedad Canaria de Geriatría y Gerontología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Maspalomas (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Sarmiento, S.; D. Rodríguez-Ruiz; Y. de Saa; D. Rodríguez-Matoso; D. Bartolomé de la Rosa; M. E. Navarro-Valdivielso; J. M. García-Manso.
Título: Efectos de un programa de actividad física para la mejora de la marcha en pacientes de Alzheimer.
Congreso: 4º Congreso Internacional de Actividad Físico Deportiva para Mayores.
Participación: Póster.
Lugar: Málaga (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Sarmiento, S.; Y. de Saa; D. Rodríguez-Matoso; D. Bartolomé de la Rosa; M. E. Navarro-Valdivielso; J. M. García-Manso; D. Rodríguez-Ruiz.
Título: Propuesta de un programa de actividad física en personas mayores con enfermedad de Alzheimer.
Congreso: 4º Congreso Internacional de Actividad Físico Deportiva para Mayores.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Málaga (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Serrano-Sánchez, J. A.; J. A. L. Calbet.
Título: Educación física para la salud en el entorno escolar.
Congreso: VII Congreso Nacional de Ciencias del Deporte y Educación Física.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pontevedra (España).
Fecha: 2011.

Autores: Serrano-Sánchez, J. A.; J. A. L. Calbet.
Título: Educación física para la salud en el entorno escolar.
Congreso: VII Congreso Nacional de Ciencias del Deporte y Educación Física.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pontevedra (España).
Fecha: 2011.

Autores: Serrano-Sánchez, J. A.; L. Luzardo-Henríquez; A. Lera-Navarro; R. Hernández-Perera; L. Espino-Torón.
Título: La actividad física organizada discrimina mejor que la actividad física total las diferencias de fitness funcional y estados de ánimo en personas mayores. Estudio MASAF de Gran Canaria.
Congreso: 4º Congreso Internacional de la Actividad Física Deportiva para Mayores.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Málaga (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Ulla, P.; B. Belhage; A. Guadalupe-Grau; N. Stride; J. W. Helge; R. Boushel.
Título: Recombinant erythropoietin treatment enhances state 3 mitochondrial respiration in human skeletal muscle.
Congreso: 8th International Conference of Mitochondrial Physiology and Pathology.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Bordeaux (Francia).
Fecha: septiembre 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Fuentes Nieto, T.
Título: Ejercicio físico y receptor muscular de leptina en humanos sanos y obesos (exercise and muscle leptin receptor in health and obese humans).
Directores: Calbet, J. A. L.; B. Guerra; A. Santana.
Año de lectura: 2011.

Autor: Ponce-González, J. G.
Título: Influencia del polimorfismo del receptor de andrógenos en la masa grasa corporal y la respuesta lipolítica al ejercicio.
Directores: Dorado, C.; J. A. L. Calbet; A. Guadalupe-Grau.
Año de lectura: 2011.

Autor: López López, E.
Título: Compromiso de los adolescentes de Canarias con un estilo de vida físicamente activo y saludable.
Directores: Navarro-Valdivielso, J. M.; E. Brito; J. A. Ruiz-Caballero.
Año de lectura: 2011.

Autor: Betancor Almeida, I.
Título: Hábitos de actividad física en músicos de orquestas sinfónicas profesionales; un análisis empírico de ámbito internacional.
Directores: Navarro-Valdivielso, M. E.; J. L. Jiménez; Y. Rodríguez Montesdeoca.
Año de lectura: 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: Guadalupe-Grau, A.
Centro: Panum Institute, Dinamarca.
Período: marzo 2011 - septiembre 2011.

Investigador: Ramos-Gordillo, A. S.
Centro Universidad Unidad Central del Valle del Cauca – UCEVA (Tuluá – Colombia), Colombia.
Período: septiembre 2011 - octubre 2011.

Departamento

Enfermería

Dirección: Edificio de Ciencias de la Salud. Campus Universitario de San Cristóbal, Trasera del Hospital Insular, c/ Doctor Pasteur s/n, 35016 Las Palmas de Gran Canaria
Teléfono: 928 451 431

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ACOSTA	SUÁREZ	ESTHER GLORIA
ACOSTA	TRUJILLO	MARÍA DEL CRISTO
ÁLAMO	CÁCERES	MARÍA TERESA
ALEMÁN	QUINTANA	ROSA MARÍA
ALEMÁN	SEGURA	MARÍA DESIRÉE
ÁLVAREZ	ÁLVAREZ	JUAN BARTOLOMÉ
ÁLVAREZ	RAMOS	CÁNDIDA
BAENA	CUBAS	GEMA
BÁEZ	MARTÍN	CARLOS
BARAZA	SAZ	AURORA
BENÍTEZ	GONZÁLEZ	PEDRO JULIO
BETANCOR	ARMAS	ALEXANDER
BONILLA	FERNÁNDEZ	RUFINA
BRAVO	MARTÍNEZ	JOSÉ
CABRERA	CABRERA	MARÍA ÁNGELES
CABRERA	PACHECO	MARÍA JESÚS
CALVO	FRANCÉS	FERNANDO
CARRASCOSA	FERRERA	MARÍA DOLORES
CASTELLANO	OJEDA	M. ISABEL
CHACÓN	FERRERA	RODRIGO
CHAS	BARBEITO	MANUELA CRISTINA
CORUJO	DE LEÓN	YURENA
CURBELO	CASTRO	MARÍA CELESTE
DÍAZ	HERNÁNDEZ	MAXIMINO
DÍAZ	PALAREA	MARÍA DOLORES
DÍAZ	PERDOMO	CHAMAIDA

DÍAZ	PÉREZ	RAFAEL
DOPICO	DÍAZ	NOELIA
DORREY	TORRES	MARÍA JOSÉ
DUQUE	GARCÍA	ANA MARÍA
ESCALADA	MUÑOZ	M. DEL CARMEN
ESCALADA	MUÑOZ	MARIA ISABEL
ESTÉVEZ	GONZÁLEZ	MARÍA DOLORES
ESTÉVEZ	GUERRA	GABRIEL JESÚS
ESTÉVEZ	PÉREZ	VICTORIA
FARIÑA	LÓPEZ	EMILIO
FARRERONS	NOGUERA	MARÍA LOURDES
FERNÁNDEZ	VALLHONRAT	MARÍA BLANCA
FIKA	HERNANDO	MARÍA LUZ
GALVÁN	MARRERO	CARLOS
GARCÍA	BETANCOR	MICAELA YOLANDA
GARCÍA	MÍNGUEZ	Mª DE LOS ÁNGELES
GARCÍA	MONTESDEOCA	RAFAEL
GIL	PÉREZ	JOSEFA DOLORES
GÓMEZ	BOLAÑOS	NICOLÁS JOSÉ
GONZÁLEZ	CAMPOS	JOSÉ SANTIAGO
GONZÁLEZ	PÉREZ	FRANCISCO JOSÉ
GUERRA	MEDINA	MARÍA BELÉN
GUILLÉN	LOZANO	ROSA
HENRÍQUEZ	JIMÉNEZ	JAVIER IVÁN
HERNÁNDEZ	GARCÍA	EUGENIA LETICIA
HERNÁNDEZ	HERNÁNDEZ	CARMEN DOLORES
HERNÁNDEZ	MARRERO	PABLO
HERNÁNDEZ	RODRÍGUEZ	JOSÉ ENRIQUE
HERNÁNDEZ	SANTANA	MARÍA DEL CARMEN
JAÉN	GÓMEZ	JUAN FRANCISCO
JIMÉNEZ	DÍAZ	JUAN FERNANDO
LAINEZ	SEVILLANO	MARÍA PILAR
LEÓN	ARMAS	VIRGINIA ROSA
MÁRQUEZ	MOLINA	ROSA
MARRERO	MEDINA	CARMEN DELIA
MARRERO	MONTELONGO	MARÍA MAGDALENA
MARTÍN	FERRER	JUAN MANUEL
MARTÍN	VIERA	CARMEN GLORIA
MARTÍNEZ	RODRÍGUEZ	MARÍA PINO
MARTORELL	SOMAZA	CARMEN ADELAIDA
MAYORAL	DEL AMO	VALENTÍN
MEDINA	ARTILES	EPIFANIA NATALIA
MEDINA	CASTELLANO	CARMEN DELIA
MEDINA	MÉNDEZ	MARÍA DEL MAR
MEDINA	SANTANA	ROSALÍA
MENDOZA	MENDOZA	SERGIO MELQUIADES
MONAGAS	MARTÍN	MARÍA ISABEL
MONTESDEOCA	ORTIZ	SONIA MATILDE
MONTESDEOCA	RAMÍREZ	DANIELA CELIA
MONTOYA	GARRIDO	MARÍA JOSÉ
MORALES	GÁZQUEZ	MARÍA JOSÉ

MORALES	ISIDRO	PILAR MARÍA
MORALES	LÓPEZ	LIDIA ISABEL
MORALES	RODRÍGUEZ	MARÍA ISABEL
MORENO	HERRERA-PICAZO	MARÍA DEL CARMEN
MORENO	RAMIS	PEDRO ANTONIO
NAUFFAL	OBAMA	MARÍA JOSEFA
NAVARRO	RODRÍGUEZ	MARÍA DEL CARMEN
OLIVARES	MESA	ANGEL LUIS
ORIHUELA	BETANCOR	JUAN CARLOS
ORTEGA	PÉREZ	GILBERTO
PADILLA	ALFONSO	E. CANDELARIA
PAREDES	RODRÍGUEZ	FERNANDO
PERERA	CARBALLO	ISABEL ROSARIO
PÉREZ	GARCÍA	SANTIAGO
PÉREZ	LÓPEZ	CONCEPCIÓN
PÉREZ	RODRÍGUEZ	MARÍA FRANCISCA
RAMAL	LÓPEZ	JOSEFA MARÍA
RAMÍREZ	SANTANA	ESTEFANÍA CARMEN
RIERA	PELLICER	VÍCTOR DANIEL
RIVERA	DEL VALLE	ELENA
RODRÍGUEZ	BETANCOR	MARÍA MAGDALENA
RODRÍGUEZ	DE VERA	BIENVENIDA DEL C.
RODRÍGUEZ	MORENO	MANUEL
RODRÍGUEZ	VIERA	MARÍA ELENA
RUIZ	RUIZ	FRANCISCO LUIS
SABROSO	MELLADO	JOSÉ RAMÓN
SALVADOR	REYES	MARÍA JESÚS
SÁNCHEZ	GARCÍA	JUDIT
SÁNCHEZ	SANTIAGO	PEDRO LUIS
SANTANA	BENÍTEZ	EMMA VICTORIA
SANTANA	PERERA	MARCO ANTONIO
SANTANA	RIVERO	MÓNICA
SERRA	ESTRADA	MONTSERRAT
SILVA	RODRÍGUEZ	CARMEN
SUÁREZ	BERRIEL	MARÍA MARGARITA
TORRES	TORRES	CLAUDIA
VALLESPÍN	MONTERO	RAFAEL
VERONA	BORDÓN	NÉSTOR MANUEL
VICENTE	MORENO	MARÍA DOLORES
VIÑOLY	TORRES	ELSA

Proyectos de Investigación

Título: Uso de restricciones físicas en personas mayores: actitudes, conocimientos y otros factores relacionados con su aplicación.
Investigadores: Fariña-López, E.; G. J. Estévez-Guerra.; E. Núñez González.
Organismos: F. U. N. C. I. S.
Período: abril 2010-abril 2012.

Título: Estudio de la Diabetes en Lanzarote (EDAL).
Investigadores: Fika Hernando, M. L.; M. Fontes Villalba.

Organismos: Cabildo de Lanzarote, Ayuntamiento de la Villa de Teguise, Ayuntamiento de Arrecife.
Período: mayo 2001-mayo 2013.

Título: ICE2 (Investigación Científica en Enfermería).
Investigadores: Rodríguez de Vera, B.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2009-2013.

Publicaciones

• *Libros*

Bravo Martínez, J.; M. C. Chas Barbeito; M. P. Martínez Rodríguez; M. L. Fika Hernando; B. Fernández Vallhonrart (2011): *Cambiar la imagen enfermera en la sociedad a través de los alumnos de Enfermería*: ALADEFE (ISBN: 08740283).

Fernández Vallhonrart, B.; Y. Gutierrez Fernández; J. Bravo Martinez; J. M. Martín Ferrer; M. L. Fika Hernándo (2011): *Diplomado o graduado ¿qué hacer?* Coimbra (Portugal): ALADEFE (ISBN: 08740283).

Fika Hernando, M. L. (2011): *Orígenes y desarrollo de la sanidad en Lanzarote hasta finales del siglo XIX*. Alemania: Editorial Académica Española (ISBN: 978-3-8454-9239-).

Fika Hernando, M. L.; M. B. Fernández Vallhonrart; J. Bravo Martínez; J. M. Martín Ferrer; M. L. Planells Tárrega (2011): *La webquest como herramienta en la enseñanza de la Historia de la Enfermería*. Coimbra (Portugal): ALADEFE (ISBN: 08740283).

Hernández Rodríguez, J. E.; J. P. Fernández Pereira (2011): *Fundamentos, historia y evolución de la seguridad*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-92777-90-7).

• *Capítulos de Libros*

Medina Castellano, C. D. (2011): Enfermería y bioética. En *Enciclopedia de biodereco y bioética (Tomo I)* (Romeo Casabona, C.). Granada (España): Colmares.

Medina Castellano, C. D. (2011): La objeción de conciencia en el ejercicio de la enfermería. En *Actualizaciones Enfermería s. XXI* (VV. AA.).DAE.

Rodríguez de Vera, B.; M. P. Quintana Montesdeoca; J. F. Jiménez Díaz; R. Chacón Ferrera (2011): El alumno mentor: cogestor del Programa Universitario de Mayores Peritia et Doctrina de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. En *Aprendizaje a lo largo de la vida, envejecimiento activo y cooperación internacional en los programas universitarios para mayores*, pp. 397-399. Alicante (España): AEPUM (ISBN: 978-84-615-1408-3).

• *Artículos*

Fariña-López, E.; G. J. Estévez-Guerra (2011): Historical aspects of the use of physical restraint: from antiquity to the era of moral treatment. *Revista de Enfermería*, **34**, 3, pp. 174-181.

Fariña-López, E.; G. J. Estévez-Guerra (2011): Physical restraint of patients: historical notes relating to the nineteenth and twentieth century. *Revista de Enfermería*, **34**, 3, pp. 182-190.

Fariña-López, E.; G. J. Estévez-Guerra (2011): Problemas de seguridad relacionados con la aplicación de dispositivos de restricción física en personas mayores. *Revista Española de Geriatría y Gerontología*, **46**, 1, pp. 36-42.

Fika Hernando, M. L.; E. Núñez González; B. Fernández Vallhonrart; J. Bravo Martínez; J. M. Martín Ferrer; C. Chas Barbeito; L. Serra-Majem (2011): Factores relacionados con el consumo de alimentos funcionales en la provincia de Las Palmas. *Revista Española de Nutrición Comunitaria*, **17**, 1, pp. 26-30.

Fika Hernando, M. L.; J. M. Martín Ferrer; M. B. Fernández Vallhonrat; J. Bravo Martínez; M. C. Chas Barbeito; E. Nuñez González (2011): Historia del hospital-hospicio municipal del sagrado Corazón de Jesús de la Anteiglesia de Getxo. *Enfermería Avanza*.

Fika Hernando, M. L.; J. M. Martín Ferrer; M. B. Fernández Vallhonrat; J. Bravo Martínez; M. C. Chas Barbeito; E. Nuñez González (2011): Curanderos, sanadores y santiguadores en Lanzarote, entre los siglos XVI y XIX. *Enfermería Avanza*.

Guardiola Wander-Berghe, R.; J. Gil Pérez; J. Sanz-Valero; C. Wander-Berghe (2011): Evaluating the quality of websites relating to diet and eating disorders. *Health Information and Libraries Journal*, **28**, 4, pp. 294-301.

Hernández Rodríguez, J. E.; J. J. Castro Sánchez; E. Repetto; M. Díaz Hernández; L. Maciá Soler (2011): Evaluación de la práctica docente mediante la aplicación del cuestionario de evaluación de la docencia Student Experencie of Educational Questionnaire (SEEQ). *Revista Referencia*, **2**, 3, pp. 173-174.

Jiménez Díaz, J. F.; B. Rodríguez de Vera (2011): Prevalencia de úlceras por presión en Gran Canaria. *25 Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica para Especialistas y Post-Graduados*, **1**, pp. 25-26.

Maciá Soler, L.; M. I. Orts Cortés; J. A. Pina Romero; J. E. Hernández Rodríguez (2011): Máster Ciencias de la Enfermería y Doctorado en Ciencias de la Salud. Análisis de una experiencia de innovación en la Comunidad Valenciana (España). *Revista Referencia*, **2**, 3, pp. 498-499.

Navarro Rodríguez, M. C.; M. Sosa Henríquez (2011): Fragilidad en la mujer postmenopáusica pobre. *SEMERGEN*, **37**, pp. 1-2.

Navarro Rodríguez, M. C.; M. Sosa Henríquez (2011): Estilos de vida y factores de riesgo para la osteoporosis. Respuesta de los autores. *Medicina Clínica*, **137**, pp. 619-620.

Navarro Rodríguez, M. C.; M. Sosa Henríquez (2011): Estilos de vida y factores de riesgo para la osteoporosis. *Medicina Clínica*, **136**, pp. 250-251.

Navarro Rodríguez, M. C.; P. Saavedra; E. de Miguel; R. Castro; M. Bonet; M. Sosa Henríquez (2011): Morbilidad en mujeres postmenopáusicas pobres. *Revista Médica de Chile*, pp. 138-188.

Navarro Rodríguez, M. C.; P. Saavedra; M. J. Gómez Tejada; M. Suárez; D. Hernández; M. Sosa (2011): Discriminative ability of heel quantitative ultrasound in postmenopausal women with prevalent low-trauma fractures: application of optimal threshold cutoff values using CART models. *Journal of Clinical Densitometry: Assessment of Skeletal Health*, **14**, 4, pp. 492-498.

Rodríguez de Vera, B.; J. F. Jiménez Díaz (2011): Impacto económico de úlceras por presión en Gran Canaria. *25 Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica para Especialistas y Post-Graduados*, **1**, pp. 12-12.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Chacón Ferrera, R.
Título: Prevalencia de U.P.P. en la Macaronesia 2005-2008.
Congreso: VI Jornadas ICE2 Investigación Científica en Enfermería.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Lanzarote (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Chacón Ferrera, R.; M. L. Estévez García; F. J. Hernández Martinez; J. F. Jiménez Dïaz; E. Navarro García; M. P. Quintana Montesdeoca; B. Rodríguez de Vera.
Título: Pressure ulcers prevalence *vs* moisture and combined ulcers in Gran Canaria (Canary Islands, Spain).
Congreso: 61 Annual Scientific Meeting of the British Society for Research on Ageing – 14 Congress of the International Association of Biomedical Gerontology.
Participación: Póster.
Lugar: Brighton (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: Chas Barbeito, C.
Título: Las terapias complementarias en la formación enfermera: experiencia de cuatro años.
Congreso: XI Conferencia Iberoamericana de Educación en Enfermería.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Coimbra (Portugal).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Chas Barbeito, C.
Título: Cambiar la imagen enfermera en la sociedad a través de los alumnos de Enfermería.
Congreso: XI Conferencia Iberoamericana de Educación en Enfermería.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Coimbra (Portugal).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Chas Barbeito, C.
Título: El mundo enfermero ante las terapias complementarias, planificando una asignatura.
Congreso: VII Congreso Nacional de Enfermería en Cuidados Complementarios y Terapias Naturales.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Benidorm (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Chas Barbeito, C.
Título: La integración del Rol enfermero a través de una experiencia de enseñanza-aprendizaje.
Congreso: XI Conferencia Iberoamericana de Educación en Enfermería.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Coimbra (Portugal).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Cudero Suárez, C.; J. Ojeda Ramos; M. C. Navarro Rodríguez; P. Medina González; A. Soria López; D. Hernández; J. Gómez Díaz; M. Sosa Henríquez.
Título: La hipertensión arterial se asocia a hipovitaminosis D y a un mayor riesgo de fracturas vertebrales en mujeres postmenopáusicas.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI).
Participación: Póster.
Lugar: San Bartolomé de Tirajana (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Estévez-Guerra, G. J.; E. Fariña-López; E. Núñez González.
Título: ¿Qué sabemos de las actitudes de los profesionales de enfermería hacia el uso de la restricción física en personas mayores?
Congreso: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermería Geriátrica y Gerontológica.

Participación: Póster.
Lugar: Murcia (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Estévez-Guerra, G. J.; E. Fariña-López; E. Núñez González.
Título: Alternativas al uso de la restricción física en personas mayores con riesgo de caídas.
Congreso: XXIV Congreso de la Sociedad Canaria de Geriátrica y Gerontológica.
Participación: Póster.
Lugar: Maspalomas (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Fariña-López, E.; GJ. Estévez-Guerra; E. Núñez González; M. Montilla Fernández.
Título: Conocimientos y formación de las enfermeras con relación al uso de restricciones físicas en centros de personas mayores.
Congreso: XVIII Congreso de la Sociedad Española de Enfermería Geriátrica y Gerontológica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Murcia (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Fariña-López, E.; GJ. Estévez-Guerra; E. Núñez González; M. Montilla Fernández; M. Gandoy Crego.
Título: Actitud del personal de enfermería ante el uso de restricciones físicas con personas mayores.
Congreso: XIV Congreso de la Sociedad Canaria de Geriatría y Gerontología.
Participación: Póster.
Lugar: Maspalomas (Gran Canaria).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Farrerons Noguera, L.; C. D. Medina Castellano; E. Galván Rodríguez.
Título: Estudio histórico-jurídico sobre la Ley General de Sanidad.
Congreso: XVIII Congreso Nacional de Derecho Sanitario.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Fika Hernando, M. L.; M. B. Fernández Vallhonrat; J. Bravo Martínez; J. M. Martín Ferrer; M. L. Planells Térrega.
Título: La webquest como herramienta en la enseñanza de la Historia de la Enfermería.
Congreso: XI Conferencia Iberoamericana de educación en enfermería de la ALADEFE y III Encuentro Latinoamérica-Europa.
Participación: Póster.
Lugar: Coimbra (Portugal).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Gil Pérez, J.; R. Guardiola-Wander-Berghe; J. Sanz-Valero; C. Wander-Berghe; T. Gil Pérez.
Título: Aportaciones a la evaluación de la calidad de páginas web sobre juventud. "Promoción de la salud y drogas: Indicador de credibilidad como pronóstico de la aptitud de su información".
Congreso: VII Congreso Nacional FAECAP y II Congreso Regional de SEAPREMUR de Enfermería de Familia y Comunitaria.
Participación: Póster.
Lugar: Murcia (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Hernández Martínez, F. J.; B. Rodríguez de Vera; J. F. Jiménez Díaz; E. Navarro García; M. P. Quintana Montesdeoca.
Título: The therapeutic use of *Aloe vera* in pressure ulcer (P. U.).
Congreso: 14 Annual European Pressure Ulcer Advisory Panel Meeting.
Participación: Póster.
Lugar: Oporto (Portugal).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Hernández Martínez, F. J.; B. Rodríguez de Vera; J. F. Jiménez Díaz; M. P. Quintana Montesdeoca.
Título: La reducción del riesgo de caídas en un centro sociosanitario, ¿es un indicador de calidad?
Congreso: XXIV Congreso de la Sociedad Canaria de Geriatría y Gerontología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Maspalomas (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Hernández Martínez, F. J.; B. Rodríguez de Vera; J. F. Jiménez Díaz; R. Chacón Ferrera; M. P. Quintana Montesdeoca.
Título: ¿Nos importa a los profesionales de enfermería lo que registramos sobre las úlceras por presión?
Congreso: XXIV Congreso de la Sociedad Canaria de Geriatría y Gerontología.
Participación: Póster.
Lugar: Maspalomas (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Hernández Martínez, F. J.; B. Rodríguez de Vera; R. Chacón Ferrera; J. F. Jiménez Díaz; M. P. Quintana Montesdeoca.
Título: Professional ethics in the treatment of pressure ulcers, a nursing work.
Congreso: 14 Annual European Pressure Ulcer Advisory Panel Meeting.
Participación: Póster.
Lugar: Oporto (Portugal).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Hernández Martínez, F. J.; J. F. Jiménez Díaz; B. Rodríguez de Vera; M. P. Quintana Montesdeoca.
Título: As superficies especiais de alivio de pressao como dispositivos de ajuda em lceras por pressao (UPP) em idosos. Por um cuidado digno de enfermagem a domicílio.
Congreso: IV Congresso Portugues em avaliaçao e intervençao em gerontologia social.
Participación: Póster.
Lugar: Guimaraes (Portugal).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Hernández Martínez, F. J.; J. F. Jiménez Díaz; B. Rodríguez de Vera; M. P. Quintana Montesdeoca.
Título: Professional ethics in the treatment of pressure ulcers, a nursing work.
Congreso: 14 Annual European Pressure Ulcer Advisory Panel Meeting.
Participación: Póster.
Lugar: Oporto (Portugal).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Hernández Martínez, F. J.; J. F. Jiménez Díaz; B. Rodríguez de Vera; M. P. Quintana Montesdeoca; R. Chacón Ferrera.
Título: Disponibilidade de materiais específicos para prevençao e tratamento de úlceras por pressão nos lares de idosos das Canárias: A situação em Lanzarote.
Congreso: V Encontro de Investigaçao Científica em Enfermagem.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Funchal (Portugal).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Hernández Rodríguez, J. E.
Título: Los modelos de gestión de las catástofres y su interacción con los diversos sistemas constituidos.
Congreso: IX Jornadas Técnicas Municipales de Emergencias y Catástrofes.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santa Lucía de Tirajana (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Hernández Rodríguez, J. E.; J. J. Castro Sánchez.
Título: Descripción del nivel de formación en soporte vital básico del profesorado no universitario de la provincia de Las Palmas.
Congreso: XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermería de Urgencias y Emergencias. III Bienal Iberoamericana de Enfermería en Emergencias y Urgencias.
Participación: Póster.
Lugar: Cádiz (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Hernández Rodríguez, J. E.; J. J. Castro Sánchez.
Título: Análisis e interpretación de los accidentes infantiles en la Comunidad Autónoma de Canarias.
Congreso: XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermería de Urgencias y Emergencias. III Bienal Iberoamericana de Enfermería en Emergencias y Urgencias.
Participación: Póster.
Lugar: Cádiz (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Hernández Rodríguez, J. E.; J. J. Castro Sánchez; E. Repetto; M. Díaz Hernández; L. Marciá Soler.
Título: Evaluación de la práctica docente mediante la aplicación del cuestionario de evaluación de la docencia Student Experencie of Educational Questionnaire (SEEQ).
Congreso: XI Conferencia IberoAmericana, II Encuentro Latinoamérica-Europa, IV Simposio de Investigación de Educación en Enfermería.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Coimbra (Portugal).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Hernández Rodríguez, J. E.; J. J. Sánchez Castro; E. Repetto.
Título: Evaluación de la práctica docente mediante la aplicación del cuestionario de evaluación de la docencia "student experience of educational".
Congreso: XI Conferencia iberoamericana de Educacao em Enfermeria.
Participación: Póster.
Lugar: Coimbra (Portugal).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Jiménez Díaz, J. F.
Título: Recursos materiales y humanos que inciden en la gestión de las UPP.
Congreso: ICE2 Investigación Científica en Enfermería.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Lanzarote (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Jiménez Díaz, J. F.
Título: Investigación experimental en productos naturales y reparación cutánea.
Congreso: III Congreso Internacional de Investigación Científica en Enfermería ICE2.
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Jiménez Díaz, J. F.
Título: Enfermería y sociedad.
Congreso: III Congreso Internacional de Investigación Científica en Enfermería ICE2.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Jiménez Díaz, J. F.; B. Rodríguez de Vera.
Título: O caso Red RICEMAC de Enfermagem.
Congreso: I Cimeira de Reitores da Macaronesia / I Cumbre de Rectores de la Macaroensia / II Reunião Técnica de Parceiros do Projecto Unamuno.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Praia (Cabo Verde).
Fecha: junio 2011.

Autores: Jiménez Díaz, J. F.; B. Rodríguez de Vera; E. Navarro García; F. J. Hernández Martínez; R. Chacón Ferrera; M. P. Quintana Montesdeoca.
Título: Ageing, inflammation and phitotherapeutic resources.
Congreso: 61 Annual Scientific Meeting of the British Society for Research on Ageing – 14 Congress of the International Association of Biomedical Gerontology.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Brighton (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: Jiménez Díaz, J. F.; B. Rodríguez de Vera; M. P. Quintana Montesdeoca; F. J. Hernández Martínez; R. Chacón Ferrera.
Título: Qualidade de vida das pessoas em processo de envelhecimento a través da promoção da mobilidade.
Congreso: IV Congresso Portugues em Avaliaçao e Intervençao em Gerontologia Social.
Participación: Póster.
Lugar: Guimaraes (Portugal).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Maciá Soler, L.; M. I. Orts Cortés; J. A. Pina Romero; J. E. Hernández Rodríguez.
Título: Máster Ciencias de la Enfermería y Doctorado en Ciencias de la Salud. Análisis de una experiencia de innovación en la Comunidad Valenciana (España).
Congreso: XI Conferencia IberoAmericana, II Encuentro Latinoamérica-Europa, IV

Simposio de Investigación de Educación en Enfermería.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Coimbra (Portugal).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Medina Castellano, C. D.
Título: Autonomía y justicia ¿compatibles en la práctica asistencial?
Congreso: I Congreso Nacional de Bioética.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Medina Castellano, C. D.
Título: Cuidados paliativos y legislación al final de la vida.
Congreso: Congreso de Derecho sanitario.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Medina Castellano, C. D.
Título: Testamento vital y legislación del final de la vida.
Congreso: Testamento vital y legislación del final de la vida.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Ojeda Ramos, J.; M. C. Navarro Rodríguez; P. Medina González; A. Soria López; D. Hernández; J. Gómez Díaz; M. Sosa Henríquez.
Título: Las mujeres postmenopáusicas pobres tiene mayor prevalencia de hipovitaminosis D.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna.
Participación: Póster.
Lugar: San Bartolomé de Tirajana (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Rodríguez de Vera, B.
Título: Canary endemic flora of topical application in the careo f rounds chronics in the elderly people.
Congreso: 61 Annual Scientific Meeting of the British Society for Research on Ageing – 14 Congress of the International Association of Biomedical Gerontology.
Participación: Póster.
Lugar: Brighton (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: Rodríguez de Vera, B.
Título: Investigaçao Científica em Enfermagem.
Congreso: V Encontro de Investigaçao Científica em Enfermagem.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Funchal (Portugal).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Rodríguez de Vera, B.
Título: Resultados del impacto económico de UPP en la Macaronesia: Proyecto ICE2 de la Unión Europea.
Congreso: III Congreso Internacional de Investigación Científica en Enfermería ICE2.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Rodríguez de Vera, B.
Título: Investigación y Enfermería.
Congreso: III Congreso Internacional de Investigación Científica en Enfermería ICE2.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Rodríguez de Vera, B.; J. F. Jiménez Díaz; M. P. Quintana Montesdeoca; R. Chacón Ferrera; M. L. Estévez García.
Título: Estudio epidemiológico en Lanzarote: prevalencia de UPP en un centro sociosanitario de gestión pública de Lanzarote.
Congreso: XVIII Congreso Nacional Sociedad Española Enfermería Geriátrica y Gerontológica.
Participación: Póster.
Lugar: Murcia (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Rodríguez de Vera, B.; M. P. Quintana Montesdeoca; J. F. Jiménez Díaz; R. Chacón Ferrera.
Título: El alumno mentor: cogestor del programa universitario de mayores Peritia et Doctrina de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Congreso: IV Congreso Iberoamericano de Universidades para Mayores - CIUUMM 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Alicante (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Rodríguez de Vera, B.; M. P. Quintana Montesdeoca; R. Chacón Ferrera; J. F. Jiménez Díaz; F. J. Hernández Martínez.
Título: Proposta para um envelhecimento activo no âmbito universitario.
Congreso: IV Congresso Portugues em Avaliaçao e Intervençao em Gerontologia Social.
Participación: Póster.
Lugar: Guimaraes (Portugal).
Fecha: mayo 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Sardina Rodríguez, C.
Título: Infección del sitio quirúrgico en intervenciones del aparato locomotor.
Directores: Jiménez Díaz, J. F.; M. P. Quintana Montesdeoca; B. Rodríguez de Vera.
Año de lectura: 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: Medina Castellano, C. D.
Centro: Facoltá do Economia. Facoltá di Scienze Politiche, Italia.
Período: 2011.

Premios

Autores: Fariña-López, E.; G. J. Estévez-Guerra; E. Núñez González; M. Montilla Fernández.
Premio: Premio a la mejor comunicación científica.
Entidad: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermería Geriátrica y Gerontológica.
Fecha: 2011.

Departamento

Expresión Gráfica y Proyectos Arquitectónicos

Dirección: Edificio de Arquitectura. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 361

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
BORDES	DE SANTA ANA	IGNACIO
BRAVO DE LAGUNA	SOCORRO	ALBERTO
CARBALLO	FELIÚ	JUAN JOSÉ
CASAS	SUÁREZ	ÁNGEL FRANCISCO
CORREA	SUÁREZ	LUIS JESÚS
CRUZ	ORTIZ	JOSÉ MANUEL
FEO	OJEDA	MANUEL JOSÉ
FERNÁNDEZ	PERDOMO	OCTAVIO
GAGO	VAQUERO	JOSÉ LUIS
GARCÍA	SÁNCHEZ	HÉCTOR JULIÁN
GONZÁLEZ	GARCÍA	MARÍA LUISA
GONZÁLEZ	GARCÍA	PEDRO AUGUSTO
GONZÁLEZ	PÉREZ	JUAN ANTONIO
GUTIÉRREZ	LABORY	ELSA MARÍA
LLORCA	AFONSO	EVA
LÓPEZ	SANTAMARÍA	FRANCISCO LUIS
MARTÍNEZ	ZIMMERMANN	MARÍA LUISA
MATOS	LORENZO	MANUEL FRANCISCO
MEDEROS	MARTÍN	FRANCISCO JOSÉ
MELIÁN	GARCÍA	ÁNGEL
MONZÓN	PEÑATE	ELISENDA
NÚÑEZ	HERNÁNDEZ	JOSÉ DOMINGO
OJEDA	BRUNO	MARÍA LUCÍA
ORTEGA	UMPIÉRREZ	MODESTO

PADRÓN	RIVAS	JOSÉ LUIS
PALERM	SALAZAR	JUAN MANUEL
PALOMINO	GALERA	MANUEL
PÉREZ DE AMEZAGA	ESTEBAN	JOSÉ ANTONIO
RAMÍREZ	GUEDES	JUAN
RODRIGUEZ	CADENAS	ESTELA
RODRÍGUEZ	ACOSTA	JUAN CARLOS
RODRÍGUEZ	LEÓN	OFELIA
ROIG	GARCÍA	ENRIQUE
ROMERÁ	GARCÍA	PEDRO NICOLÁS
RUIZ	MARTÍNEZ	ÁNGELA
SAAVEDRA	PÉREZ	MIGUEL
SOLANA	SUÁREZ	ENRIQUE
SOSA	DIAZ-SAAVEDRA	JOSÉ ANTONIO
SUÁREZ	LINARES	ANTONIO
TRUJILLO	GONZÁLEZ	ANTONIO
UREÑA	ESCARIZ	MARÍA ANTIGUA

Proyectos de Investigación

Título: Concurso internacional isover "Intervención en la gran manzana".
Investigadores: García Sánchez, H.; M. Montesdeoca.; J. A. Sosa Díaz-Saavedra; M. Martín Monroy; J. Carratalá Fuentes; L. I. Sánchez Rodríguez; C. Gosende Salvado; M. A. Tage Hedin.
Organismos: Isover (Saint Gobain).
Período: 2011-2012.

Título: Convenio de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y la empresa pública Canarias Cultura en Red, S.A.
Investigadores: Palerm Salazar, J. M.
Organismos: Canarias Cultura en Red S.A.
Período: febrero 2011-diciembre 2011.

Título: La arquitectura de la ciudad Puerto.
Investigadores: Palerm Salazar, J. M.; E. Roig García.; J. Ramírez Guedes; A. Trujillo González; J. L. Padrón Rivas; E. Monzón Peñate; N. Pascual Fernández; J. A. González Pérez; M. J. Feo Ojeda; P. Romera García.
Organismos: Consejería de Industria y Comercio del Gobierno de Canarias.
Período: 2001-2011.

Título: La ciudad del turismo.
Investigadores: Palerm Salazar, J. M.; H. Trame.; E. Roig García; J. Ramírez Guedes; A. Trujillo González; J. L. Padrón Rivas; E. Monzón Peñate; N. Pascual Fernández; J. A. González Pérez; M. J. Feo Ojeda; P. Romera García.
Organismos: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Las Palmas de Gran Canaria, Instituto Universitario de Arquitectura de Venecia.
Período: 2001-2011.

Título: Tipizzazione di modellazioni per il recupero di cave esaurite.
Investigadores: Palerm Salazar, J. M.; J. L. Padrón Rivas.; J. A. González Pérez; P. Romera García; A. Ruiz.
Organismos: Servizio Urbanistica e Tutela del Paesaggio della Provincia Autonoma di Trento.
Período: 2011.

Título: Tamaño y escala, intervención en el Charco de San Ginés Arrecife de Lanzarote.
Investigadores: Sosa Díaz-Saavedra, J. A.; H. García Sánchez.; A. Casas Suárez.

Organismos: Bienal de Arte de Lanzarote, MIAC Museo Internacional de Arte Contemporáneo de Lanzarote.
Período: septiembre 2011-enero 2012.

Título: Reciclajes urbanos: Recualificacion del tejido residencial para un desarrollo sostenible.
Investigadores: Valero Ramos, E.; J. A. Sosa Díaz-Saavedra.; A. Jiménez Torrecillas; J. del Corral del Campos; J. Sánchez Sánchez; A. Muñoz Miranda; M. Martínez Monedero; C. García Vázquez; J. Terrados Cepeda; R. Pico Valimaña; J. López Rivera; M. González García; L. Feduchi Canosa; T. García Piriz.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2008-2011.

Título: Indicadores de obsolescencia y criterios de intervención en los polígonos residenciales construidos entre los años 50 y 80 de Andalucía dentro de la Convocatoria de Proyectos de Investigación de Excelencia 2010.
Investigadores: Valero Ramos, E.; J. A. Sosa Díaz-Saavedra.; A. Jiménez Torrecillas; J. del Corral del Campos; R. Sánchez Sánchez; A. Muñoz Miranda; M. Martínez Monedero; C. García Vázquez; J. Terrados Cepeda; R. Pico Valimaña; J. López Rivera; M. González García; L. Feduchi Canosa; T. García Piriz.
Organismos: Junta de Andalucía.
Período: 2008-2011.

Publicaciones

• *Libros*

Palerm Salazar, J. M. (2011): *Paisaje litoral de Canarias*. Santa Cruz de Tenerife (España): Viceconsejería de Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias; , Bienal de Canarias, Arquitectura, Arte y Paisaje-Observatorio del Paisaje de Canarias (ISBN: 978-84-7947-586-4).

Sosa Díaz-Saavedra, J. A.; M. L. González García; H. García Sánchez; L. Correa Suárez; E. Llorca Afonso; A. Alemán (2011): *Mixtificaciones. Reciclajes urbanos*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Grupo de Investigación LIP(a) - Laboratorio Investigación Proyectos Arquitectónicos (ISBN: 978-84-614-9739-3).

VV. AA.; M. L. González García (2011): *Mixtificaciones. Reciclajes Urbanos*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Grupo de Investigacion LIP(a)-Laboratorio de investigación Proyectos Arquitectónicos ULPGC (ISBN: 978-84-614-9739-3).

• *Capítulos de Libros*

García Sánchez, H. (2011): Rehabilitar. nuevos cíclos para la ciudad. En *Mixtificaciones. Reciclajes urbanos*, pp. 62-65. Las Palmas (España): Grupo de Investigación LIP(a) - Laboratorio Investigación Proyectos Arquitectónicos (ISBN: 978-84-614-9739-3).

González García, M. L. (2011): Una mirada profunda. En *Recuperar el patrimonio. 1% cultural.*, pp. 375-378. Madrid: Centro de publicaiones secretaría general técnica Ministerio de Fomento (ISBN: 978-84-498-0910-1).

González García, M. L.; M. L. González García (2011): Lo profundo es el aire. En *Casos 2011. Curso de Arquitectura Sostenible* (Romera García, P.), pp. 36-43. Las Palmas (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-615-2628-4).

González García, M. L.; M. L. González García (2011): Islas Canarias. Equipamientos II. Ocio, deporte, comercio transporte y turismo. Registro docomomo ibérico 1925-1965. En *Equipamientos II. Ocio, deporte, comercio transporte y turismo. Registro Docomomo Ibérico 1925-1965*, pp. 238-259. Barcelona (España): Fundación Caja de Arquitectos (ISBN: 978-84-937857-7-2).

González Pérez, J. A. (2011): La cisnera community centre. En *101 small buildings I* (Jeong, Jiseong, edit.), pp. 340-345. Seoul, Korea: CA Press (ISBN: 978-89-7748-3866).

González Pérez, J. A. (2011): ¿Casos aislados? El Paisaje como estrategia. En *CASOS 2011, Cursos de arquitectura sostenible* (Pedro Romera García), pp. 28-31. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo de Gran Canaria, Sociedad de Promoción Económica de Gran Canaria, SPEGC (ISBN: 978-84-615-2628-4).

González Pérez, J. A. (2011): Estudio-vivienda en Acorán. En *Premio de Arquitectura de Canarias. XIII Edición* (González Pérez, J. A.; M. N. Febles Benítez, (edit.)), pp. 76-77. Santa Cruz de Tenerife: COAC, Colegio Oficial de Arquitectos de Canarias (ISBN: 978-84-614-1578-6).

González Pérez, J. A. (2011): (GPY arquitectos) Ravelo medical clinic. En *1000x European architecture* (Van Uffelen, C. (edit.)), pp. 448-448. Salenstein: Braun Publishing AG (ISBN: 978-3-03768-087-2).

Llorca Afonso, E. (2011): Edificaciones turísticas hacia el carbono neutro. En *Mixtificaciones. Reciclajes urbanos*, pp. 36-37. Las Palmas (España): Grupo de Investigación LIP(a) - Laboratorio Investigación Proyectos Arquitectónicos (ISBN: 978-84-614-9739-3).

Palerm Salazar, J. M. (2011): El Manifiesto por el proyecto de paisaje europeo. En *Manifiesto de Canarias por el Proyecto Europeo*, pp. 17-20. Santa Cruz de Tenerife (España): Viceconsejería de Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias; , Bienal de Canarias, Arquitectura, Arte y Paisaje-Observatorio del Paisaje de Canarias (ISBN: 978-84-7947-612-0).

Ramírez Guedes, J. (2011): Nitido e sfocato / The clear and the blurred. En *Intersezioni d'arte nel progetto. Architettura, Contesto, Cultura / Intersections of arts in the Project. Architecture, Context, Culture* (Bogoni B.; M. Lucchini Bogoni (eds.)), pp. 15/132-19/133. Firenze (Florencia. Italia): Alinea Editrice (ISBN: 978-88-6055-590-8).

Ramírez Guedes, J. (2011): Albergue de la sección femenina de 1963. En *Equipamientos II. Registro de docomomo ibérico, 1925-1965* (VV. AA.), pp. 250-251. Barcelona: Arquia. Fundación Caja de Arquitectos (ISBN: 978-84-93785-7-2).

Sosa Díaz-Saavedra, J. A. (2011): Capitulo XVIII. Paisaje. En *Manifiesto de Canarias por el proyecto de paisaje europeo. Bienal de Canarias. Observatorio del Paisaje. Gobierno de Canarias*, pp. 108-109. Las Palmas (España): Gobierno de Canarias (ISBN: 978-84-7947-612-0).

Sosa Díaz-Saavedra, J. A. (2011): Escalas de reciclaje. En *Mixtificaciones. Reciclajes urbanos*, pp. 6-7. Las Palmas (España): Grupo de Investigación LIP(a) - Laboratorio Investigación Proyectos Arquitectónicos. ULPGC (ISBN: 978-84-614-9739-3).

Sosa Díaz-Saavedra, J. A.; M. L. González García (2011): Ciudad judicial de Las Palmas de Gran Canaria. En *Una ciudad llamada ESPAÑA* (Sociedad Estatal para la Acción Cultural Exterior), pp. 92-92. Barcelona (España): Gustavo Gili, S A (ISBN: 978-84-96933-43-9).

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: A. A., V. V.; M. L. González García.
Título: Lo profundo es el aire.
Congreso: Casos 2011. Curso sobre Arquitectura Sostenible 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: García Sánchez, H.
Título: Organizaciones dispersas.
Congreso: IX Seminario Internacional de Progettazione Architettonica MICRO / MACRO Architettura per il Territorio e il Centro Storico dal Progetto Utopico al Progetto Reale.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Roma (Italia).
Fecha: julio 2011.

Autores: González Pérez, J. A.
Título: Casos Aislados. El Paisaje como estrategia de sostenibilidad.
Congreso: CaSOS 2011, Cursos de Arquitectura Sostenible.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: González Pérez, J. A.; U. Yanes Tuña.
Título: Tacoronte municipal swimming pool.
Congreso: World Architecture Festival, WAF 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: González Pérez, J. A.; U. Yanes Tuña.
Título: SEGAI research centre.
Congreso: World Architecture Festival, WAF 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Palerm Salazar, J. M.
Título: Encuentros observar el paisaje.
Congreso: Observatorio del Paisaje de Canarias: Laboratorios de Paisajes Insulares.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: El Hierro (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Palerm Salazar, J. M.
Título: Arquitectura, arte y paisaje.
Congreso: Frentes Marítimos, Charlas Temáticas Frentes Marítimos: Un mar de Pensamientos.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santa Cruz de Tenerife (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Palerm Salazar, J. M.
Título: Coltivare una comunità, incontra Aldo Bonomi e Juan Manuel Palerm Salazar.
Congreso: .
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Venetto (Italia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Palerm Salazar, J. M.
Título: Manifiesto de Canarias por el proyecto europeo de paisaje.
Congreso: Città e Parole in Festival.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Cristobal de la Laguna (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Palerm Salazar, J. M.
Título: Proyecto, patrimonio y paisaje en el umbral de la realidad.
Congreso: XIV Simposio de Centros Históricos y Patrimonio Cultural de Canarias.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Laguna (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Palerm Salazar, J. M.
Título: Ambienti, territori, paesaggi. Una biennale, un osservatorio, un manifesto del paesaggio.
Congreso: Festival delle Città Impresa.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Italia.
Fecha: abril 2011.

Autores: Palerm Salazar, J. M.
Título: Manifiesto de Canarias, Observatorio del Paisaje de la Bienal de Canarias.
Congreso: El Paisaje como Territorio Observado.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santa Cruz de La Palma (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Palerm Salazar, J. M.
Título: Formal instability in architecture.
Congreso: XI International Scientific Conference of Institute of Architectural Design.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cracovia (Polonia).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Palerm Salazar, J. M.
Título: La intervención en el paisaje de la costa desde la arquitectura: la visión mediterránea y la visión atlántica.
Congreso: Costa d´Oportunitat. Intervenció i Gestió del Paisatge als Territoris Costaners. (III Workshop dentro del Máster en Intervención y Gestión del Paisaje 2010-2011).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Ramírez Guedes, J.
Título: Scene urbane in divenire. D-Espacio.
Congreso: Lo spazio Pubblico nella Città.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Udine (Italia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Ramírez Guedes, J.
Título: El proyecto de paisaje. GC-2b. Meseta franja Este.
Congreso: Workshop Canarias [7X1000] Millas.
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Ramírez Guedes, J.
Título: Atlantic landscape. Whatever it means.
Congreso: Manifest for the European Landscape Project.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Sosa Díaz-Saavedra, J. A.
Título: Manifest for the european landscape project.
Congreso: Primer Encuentro de las Redes Europeas del Paisaje.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Sosa Díaz-Saavedra, J. A.
Título: Bajo requerimiento y alta eficacia.
Congreso: CA SOS 2011. Curso de Arquitectura Sostenible.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Sosa Díaz-Saavedra, J. A.
Título: Reciclando.
Congreso: I Salón de la Renovación.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Bartolomé de Tirajana (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Sosa Díaz-Saavedra, J. A.
Título: Materiales experimentales.
Congreso: III Encuentro de Investigación Proyecto I+D+i. Reciclajes Urbanos. Herramientas de Reciclaje.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: junio 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Santarossa, A.
Título: Il Progetto delle Invasioni, indagine sulla natura militare del turismo di massa.
Directores: Palerm Salazar, J. M.
Año de lectura: 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: García Sánchez, H.
Centro: Universidad de La Sapienza di Roma, Italia.
Período: 2011.

Exposiciones

Autores: González Pérez, J. A.; U. Yanes Tuña; C. Sixt.
Título: Habitar el presente. (La Hornera Social Dwellings Units).
Formato: 5 paneles (distintas dimensiones).
Lugar: Museo de Arte Contemporáneo, Arequipa (Perú).
Fecha: 2011.

Autores: González Pérez, J. A.; U. Yanes Tuña; C. Sixt.
Título: Habitar el presente. (La Hornera Social Dwellings Units).
Formato: 5 paneles (distintas dimensiones).
Lugar: Museo San Francisco, La Paz (Bolivia).
Fecha: 2011.

Autores: González Pérez, J. A.; U. Yanes Tuña; C. Sixt.
Título: Habitar el presente. (La Hornera Social Dwellings Units).
Formato: 5 paneles (distintas dimensiones).
Lugar: Colegio de Arquitectos, Santiago de Chile (Chile).
Fecha: 2011.

Autores: González Pérez, J. A.; U. Yanes Tuña; C. Sixt.
Título: Habitar el presente. (La Hornera Social Dwellings Units).
Formato: 5 paneles (distintas dimensiones).
Lugar: Museo de Arquitectura y Diseño de la SCA, Buenos Aires (Argentina).
Fecha: 2011.

Autores: González Pérez, J. A.; U. Yanes Tuña; C. Sixt.
Título: World Architecture Festival Awards Gallery. (Tacoronte Municipal Swimming Pool).
Formato: 2 paneles de 420x594 mm.
Lugar: CCIB, Centro de Convenciones Internacional de Barcelona (España).
Fecha: 2011.

Autores: González Pérez, J. A.; U. Yanes Tuña; C. Sixt.
Título: Habitar el presente. (La Hornera Social Dwellings Units).
Formato: 5 paneles (distintas dimensiones).
Lugar: Museo de Antropología y Arte Contemporáneo, Guayaquil (Ecuador).
Fecha: 2011.

Autores: González Pérez, J. A.; U. Yanes Tuña; C. Sixt.
Título: Habitar el presente. (La Hornera Social Dwellings Units).
Formato: 5 paneles (distintas dimensiones).
Lugar: Museo de la Ciudad, Quito (Ecuador).
Fecha: 2011.

Autores: González Pérez, J. A.; U. Yanes Tuña; C. Sixt.
Título: World Architecture Festival Awards Gallery. (SEGAI, Research Centre).
Formato: 2 paneles de 420x594 mm.
Lugar: CCIB, Centro de Convenciones Internacional de Barcelona (España).
Fecha: 2011.

Autores: Sosa Díaz-Saavedra, J. A.; H. García Sánchez; A. Casas Suárez; Alumnos de 5º curso de ETSA.
Título: Tamaño y escala, centros de producción artística y viviendas para artistas- intervención en el Charco de San Ginés, Arrecife de Lanzarote.

Formato: Paneles, maquetas, imágenes, power point.
Lugar: Castillo de San José, Arrecife de Lanzarote (España).
Fecha: 2011.

Autores: VV. AA.; J. A. Sosa Díaz-Saavedra.
Título: Una ciudad llamada españa. Ciudad judicial de Las Palmas de Gran Canaria.
Formato: Paneles impresos, maquetas, imágenes.
Lugar: Central House of Artist (Rusia).
Fecha: 2011.

Autores: VV. AA.; M. L. González García.
Título: Dibujos de profesores.
Formato: Croquis impresos de la Casa Ruiz.
Lugar: Escuela Técnica Superior de Arquitectura (España).
Fecha: 2011.

Premios

Autores: González Pérez, J. A.; C. Sixt; U. Yanes Tuña.
Premio: World Architecture Festival Award (Finalista-Tacoronte Municipal Swimming Pool).
Entidad: World Architecture Festival. EMAP, Architectural Review.
Fecha: 2011.

Autores: González Pérez, J. A.; C. Sixt; U. Yanes Tuña.
Premio: World Architecture Festival Award (Finalista - SEGAI Research Centre).
Entidad: World Architecture Festival. EMAP, Architectural Review.
Fecha: 2011.

Autores: González Pérez, J. A.; C. Sixt; U. Yanes Tuña.
Premio: Internacional Biennial Barbara Cappochin Architecture Prize (Finalista-SEGAI, Research Centre).
Entidad: Barbara Cappochin Fundation, Ordine degli Architetti della provincia di Padova.
Fecha: 2011.

Departamento

Filología Española, Clásica y Árabe

Dirección: Edificio de Humanidades. Campus Universitario del Obelisco, c/ Pérez del Toro nº 1, 35003 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 458 917

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ARCOS	PEREIRA	TRINIDAD
ARENCIBIA	SANTANA	CARMEN YOLANDA
BECERRA	BOLAÑOS	ANTONIO
BELLÓN	FERNÁNDEZ	JUAN JOSÉ
CÁCERES	LORENZO	TERESA
CASTELLANO	ALEMÁN	ÁNGELA
CASTRO	ROBAINA	ISRAEL FRANCISCO
CONSTAN	VALVERDE	SERGIO
CRUZ	SAMPER	GUSTAVO DE LA CRUZ
CUYÁS	DE TORRES	MARÍA ELISA
DEL PINO	RAMÍREZ	ROSARIO DEL CARMEN
DÍAZ	PERALTA	MARINA
GALLEGO	GÓMEZ	JUAN
GARCÍA	DOMÍNGUEZ	MARÍA JESÚS
GARCÍA	FLEITAS	MARÍA DE LA LUZ
GARCÍA DE PASO	CARRASCO	M DOLORES
GONZÁLEZ	MONLLOR	ROSA MARÍA
GUTIÉRREZ	GUTIÉRREZ	JOSÉ ISMAEL
HERNÁNDEZ	CABRERA	CLARA EUGENIA
HERRERA	CASO	Mª C. NATIVIDA
LLARENA	GONZÁLEZ	ALICIA
LLAVERO	RUIZ	ELOÍSA
MANZANARES	PASCUAL	ANTONIO
MARISCAL	LINARES	FRANCISCO JAVIER

MÁRQUEZ	MONTES	CARMEN
MARRERO	HENRÍQUEZ	JOSÉ MANUEL
MARTÍN	RODRÍGUEZ	ANTONIO MARÍA
MARTÍNEZ	SARIEGO	MÓNICA MARÍA
MATEO	DEL PINO	Mª DE LOS ÁNGELES
MONROY	CABALLERO	ANDRÉS
MORÍN	RODRÍGUEZ	ADELA MARGARITA
MUNTEANU	COLÁN	DANUT
NIETO	PÉREZ	MARÍA DE LOS REYES
PÁEZ	MARTÍN	JUAN JESÚS
PERDOMO	BATISTA	MIGUEL ANGEL
PÉREZ	MARTÍN	ANA MARÍA
PÉREZ	VIGARAY	JUAN MANUEL
PIÑERO	PIÑERO	MARÍA DE GRACIA
QUEVEDO	GARCÍA	FRANCISCO JUAN
REYES	DÍAZ	MARÍA JOSEFA
RODRÍGUEZ	DÍAZ	LUIS MIGUEL
RODRÍGUEZ	HERRERA	GREGORIO
RODRÍGUEZ	PÉREZ	OSVALDO
RODRÍGUEZ	QUINTANA	JOSÉ YERAY
RODRÍGUEZ	RODRÍGUEZ	MARÍA NAYRA
SAMPER	HERNÁNDEZ	MARTA
SAMPER	PADILLA	JOSÉ ANTONIO
SÁNCHEZ	ARTILES	MANUEL
SANTANA	HENRÍQUEZ	GERMÁN
SANTANA	MARTEL	ELADIO
TORRES	CABRERA	GENOVEVA
TRAPERO	TRAPERO	MAXIMIANO
TROYA	DÉNIZ	MAGNOLIA
VIDAL	LUENGO	ANA RUTH

Proyectos de Investigación

Título: Pérez Galdós. Arte, naturaleza y verdad.
Investigadores: Arencibia Santana, Y.; C. Márquez.; J. J. Páez Martín; G. Gullón; R. Cardona.
Organismos: Cabildo de Gran Canaria.
Período: 2005-2011.

Título: Hipertexto de Pérez Galdós. El patrimonio epistolar.
Investigadores: Arencibia Santana, Y.; J. J. Páez Martín.; J. J. Bellón Fernández; I. Mendoza de Benito; C. Márquez Montes; R. M. Quintana Domínguez; M. A. Vega Martín.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: 2010-2013.

Título: Recuperación, edición y estudio de la obra periodística de Pancho Guerra.
Investigadores: Bellón Hernández, J.; R. González Monllor.; C. Herrera Caso; G. Rodríguez Herrera.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: junio 2010-diciembre 2011.

Título: PIE (Proyecto de Innovación Educativa). Aplicación de metodologías para la evaluación por competencias en los posgrados: Propuestas para la acreditación EEES.
Investigadores: Cáceres Lorenzo, M. T.; J. R. Suárez Robaina.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2011-2012.

Título: Migraciones intelectuales: Escritores hispanoamericanos en España (1914-1939).
Investigadores: de Mora Valcárcel, C.; C. Márquez Montes.
Organismos: Junta de Andalucía.
Período: 2008-2012.

Título: Humanistas españoles del siglo XVI y el influjo de la literatura de época humanística en la configuración de algún tema de la cultura moderna.
Investigadores: Martín, A. M.; R. M. Sierra del Molino.; G. Santana Henríquez; M. L. García Fleitas; M. M. Martínez Sariego; B. González Morales; R. Jiménez Zamudio; F. González Luis.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovacion.
Período: 2010-2013.

Título: Deconstrucción de mitos y estereotipos patriarcales en la novela española femenina (ss. XX-XXI).
Investigadores: Martínez Sariego, M. M.; A. M. Martín Rodríguez.; F. Quevedo García; G. Santana Henríquez.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: junio 2010-diciembre 2011.

Título: Comida y transculturación en la literatura latina de finales del S. XX.
Investigadores: Pascual Soler, M. N.; A. Mateo del Pino.; N. Alberola Crespo; L. Alonso Gallo; F. J. Díaz Pérez; J. I. Oliva Cruz.
Organismos: Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa.
Período: enero 2009-enero 2013.

Título: Religiosidad popular en verso: Últimas manifestaciones o manifestaciones perdidas en Canarias y su paralelismo con las de Hispanoamérica.
Investigadores: Trapero, M.; H. Hernández Casañas.; L. Siemens Hernández; F. Améstica; F. Mostacero.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: 2009-2011.

Publicaciones

• *Libros*

Becerra Bolaños, A. (2011): *El camino de Santiago en Gran Canaria*. León (España): Everest (ISBN: 978-84- 441-0276-4).

Bellón Fernández, J. J. (2011): *Léxico disponible de la provincia de Córdoba*. Las Palmas de Gran Canaria (España), Córdoba (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Universidad de Córdoba (ISBN: 978-84-92777-88-4).

Bravo García, E. M.; M. T. Cáceres Lorenzo (2011): *La incorporación del indigenismo léxico en los contextos comunicativos canario y americano (1492-1550)*. Pieterlen (Suiza): Peter Lang (ISBN: 9783034306621).

Delgado Cabrera, A.; A. Mateo del Pino (2011): *Iguales en amor, iguales en deseo. Cultura, Sexualidad y disidencia. 2ª edición revisada y actualizada*. Valencia (España): Aduana Vieja, (ISBN: 978-84-9684-658-6).

Márquez Montes, C.; J. J. Páez Martín (2011): *Tomás Morales: Versos y ecos entre dos siglos*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Servicio de Publicaciones de la

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-92777-83-9).

Marrero Henríquez, J. M. (2011): *Literatura y sostenibilidad en la era del Antropoceno*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Mapfre Guanarteme (ISBN: 978-84-92532-65-0).

Martínez Sariego, M. M. (2011): *Los temas transversales en el aula de Lengua Castellana y Literatura*. Carolina del Norte (EE. UU.): Lulu (ISBN: 978-1-4478-1141-1).

Mateo del Pino, A.; A. Morín Rodríguez (2011): *Ciudadanías. Alteridad, migración y memoria*. Madrid (España): Verbum (ISBN: 978-84-7962-710-2).

Morín Rodríguez, A.; A. Mateo del Pino (2011): *Grafías del cuerpo. Sexo, género e identidad*. Valencia (España): Aduana Vieja (ISBN: 978-84-9684-657-9).

Morín Rodríguez, A.; A. Mateo del Pino (2011): *Grafías del cuerpo. Sexo, género e identidad*. Valencia (España): Aduana Vieja (ISBN: 978-84-96846-57-9).

Munteanu Colán, D. (2011): *Douazeci de poeme de iubire şi un cântec de disperare*. Bucarest (Rumanía): Vellant (ISBN: 978-973-1984-68-1).

Munteanu Colán, D. (2011): *José Donoso, Obscena pasare a nopţii (El obsceno pájaro de la noche), traducción del español y notas. Publicado con una subvención de la Dirección General del Libro, Archivos y Bibliotecas del Ministerio de Cultura de España*. Bucarest (Rumanía): Leda Grupul editorial Corint (ISBN: 978-973-102-351-9).

Munteanu Colán, D. (2011): *Roberto Bolaño, Convorbiri telefonice (Llamadas telefónicas), traducción del español y notas.* Bucarest (Rumanía): Leda Grupul editorial Corint (ISBN: 978-973-102-360-1).

Munteanu Colán, D. (2011): *Ghid de conversaţie român-spaniol pentru toţi*. Bucarest (Rumanía): Niculescu (ISBN: 978-973-748-415-4).

Páez Martín, J. J.; M. A. Martínez (2011): *Edición, selección y prólogo de la Antología poética de José Mª Millares Sall*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Academia Canaria de la Lengua

Quevedo García, F.J. y otros autores (2011): *Teatro IV. Benito Pérez Galdós (edición)*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Cabildo Insular de Gran Canaria (ISBN: 978-84-8103-627-5).

Santana Henríquez, G. (2011): *Y las letras encontraron su asiento: Mujer y literatura*. Madrid (España): Ediciones Clásicas (ISBN: 978-84-7882-729-9).

Torres Cabrera, G.; A. Castellano Alemán; F. J. Quevedo García (2011): *Cuaderno de ortografía (nivel inicial). Con las últimas modificaciones de la RAE*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Cam-PDS (ISBN: 978-84-15152-07-1).

Trapero, M. (2011): *Religiosidad popular en verso. Últimas manifestaciones o manifestaciones perdidas en España e Hispanoamérica*. México: Frente de Afirmación Hispanista (ISBN: 978-84-89842-26-4.).

Trapero, M.; E. Santana Martel (2011): *Toponimia de Lanzarote y de los islotes de su demarcación*. Taro de Tahiche (España): Fundación César Manrique (ISBN: 978-84-88550-85-9).

• *Capítulos de Libros*

Arcos Pereira, T. (2011): Los elementa rhetoricae siue capita exercitiorum studii puerilis et stili de Joachimus Camerarius: estudio preliminar. En *Sodalium Munus Homenaje a Francisco González Luis*, pp. 43-55. Madrid. (ISBN: 84-7882-721-8).

Arcos Pereira, T. (2011): Los emblemata de Alciato en la obra de Juan de Mal Lara.

En *Estudios sobre florilegios y emblemas. Manet semper virtus odosque rosae*, pp. 99-107. Valladolid: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Valladolid (ISBN: 978-84-8448-652-7).

Becerra Bolaños, A. (2011): Oralidad y memoria oral en el Quijote. En *Los espacios de sociabilidad en la narrativa cervantina* (Chen Sham, J), pp. 123-141. San José de Costa Rica: Arlekín (ISBN: 978-9968-47-407-8).

Cuyás de Torres, M. E. (2011): El elogio a la tierra natal en Juan de Iriarte y Marcial: un enfoque intertextual. En *Sodalium munus. Homenaje a Francisco González Luis*, pp. 99-108. Madrid: Ediciones Clásicas (ISBN: 84-7882-721-8).

Cuyás de Torres, M. E. (2011): El elogio a la tierra natal en Juan de Iriarte y Marcial: un enfoque intertextual. En *Sodalium munus. Homenaje a Francisco González Luis*, pp. 99-114. Madrid: Ediciones Clásicas (ISBN: 84-7882-721-8).

Cuyás de Torres, M. E. (2011): Epigramas latinos de Juan de Iriarte. En *Poética y Poesía latinas*, pp. 1113-1120. Madrid: Ediciones Clásicas.

Cuyás de Torres, M. E. (2011): Las inscripciones latinas de Juan de Iriarte. En *Homenaje a Ana María Aldama Roy*. Madrid: Universidad Complutense de Madrid.

García Fleitas, M. L. (2011): Aproximación al universo femenino de Terenci Moix: Cleopatra en No digas que fue un sueño. En *Y las letras encontraron su asiento; mujer y literatura* (Santana Henríquez, G.), pp. 43-64. Madrid (España): Ediciones Clásicas (ISBN: 978-84-7882-729-9).

Gutiérrez, J. I. (2011): Un gusano en capullo de hierro': mujer, cuerpo y travestismo en 'Historia del Rey Transparente' de Rosa Montero. En *Grafías del cuerpo. Sexo género e identidad* (Morín Rodríguez, A.; A. Mateo del Pino (eds.)), pp. 291-326. Valencia: Aduana Vieja Editorial (ISBN: 978-84-96846-57-9).

Gutiérrez, J. I. (2011): Celebración de los márgenes: el cuerpo homosexual en 'El color del verano' de Reinaldo Arenas. En *El cuerpo del significante. La literatura contemporánea desde las teorías corporales* (Falconí, D.; N. Acedo (eds.)), pp. 73-83. Barcelona/Cerdanyola del Vallès: Editorial UOC/Universitat Autónoma de Barcelona (ISBN: 978-84-9788-468-6).

Gutiérrez, J. I. (2011): Poéticas de la extraterritorialidad: duplicidad y descentramientos en la experiencia del intelectual exiliado. En *Ciudadanías. Alteridad, migración y memoria* (Morín Rodríguez, A.; A. Mateo del Pino (eds.)), pp. 55-83. Madrid: Editorial Verbum (ISBN: 978-84-7962-710-2).

Hernández Cabrera, C. E. (2011): Prólogo. En *El habla canaria* (Tarajano, F.), pp. 7-13. Las Palmas (España): Centro de la Cultura Popular Canaria (ISBN: 978-84-7926-610-3).

Hernández Cabrera, C. E.; M. Samper Hernández (2011): Rasgos fónicos regionales en los noticiarios de la televisión autonómica canaria. La velarización de la nasal final. En *Variación del español en los medios* (Ávila, R. (coord.)), pp. 267-288. México: Variación del español en los medios (ISBN: 978-607-462-224-9).

Herrera Caso, C. (2011): Oración simple / oración compuesta. Una cuestión no tan simple. En *Aspects actuels de la linguistique ibéro-romane. Actes du XIe Colloque International de Linguistique Ibéro-romane*, pp. 265-273. París (Francia): Éditions Hispaniques.

Laguna Mariscal, G.; M. M. Martínez Sariego (2011): Invitación al disfrute vital. En *Diccionario de motivos amatorios en la literatura latina (siglos III a.C.-II d.C)* (Moreno Soldevilla, R.), pp. 207-210. Huelva (España): Universidad de Huelva.

Llavero Ruiz, E. (2011): Semblanza de una amistad. Pinceladas del Collar de la paloma de Abeházam de Córdob. En *Legendaria medievalia. En honor de Concepción Castillo Castill* (Khoury, R. G.; J. P. Monferrer-Sala; M. J. Viguera Molins), pp. 311-321. Córdoba (España): Ediciones El Almendro – Fundación Paradigma Córdoba.

Marrero Henríquez, J. M. (2011): Sobre literatura y sostenibilidad en la era del antropoceno. En *Literatura y sostenibilidad en la era del Antropoceno* (Marrero Henríquez, J. M.), pp. 15-24. Las Palmas (España): Mapfre Guanarteme (ISBN: 978-84-92532-65-0).

Marrero Henríquez, J. M. (2011): Vigencia de Ignacio Aldecoa. En *Ignacio Aldecoa, maestro del cuento. Nuevas perspectivas sobre su obra* (Encinar, A.; C. Valcárcel), pp. 142-155. Madrid (España): EDAF (ISBN: 978-84-414-2697-9).

Marrero Henríquez, J. M. (2011): Crítica literaria y sostenibilidad. En *Literatura y sostenibilidad en la era del Antropoceno* (Marrero Henríquez, J. M.), pp. 25-58. Las Palmas (España): Mapfre Guanarteme (ISBN: 978-84-92532-65-0).

Martín Rodríguez, A. M. (2011): Mujer y literatura: una lectura en clave mitológica de Un tranvía llamado deseo (A Streetcar Named Desire, Tennessee Williams, 1949). En *Y las letras encontraron su asiento: mujer y literatura* (Santana Henríquez, G.), pp. 229-260. Madrid (España): Ediciones Clásicas (ISBN: 978-84-7882-729-9).

Martín Rodríguez, A. M. (2011): Comparación léxica y comparación gramatical en latín. Los verbos comparativos. En *La quantification en latin* (Fruyt, M.; O. Spevak), pp. 303-317. París (Francia): L'Harmattan (ISBN: 978-2-296-13799-8).

Martín Rodríguez, A. M. (2011): Les lacunes lexicales dans le vocabulaire latin dénotant l'espace et le temps. En *Espace et temps en latin* (Moussy, C.), pp. 77-89. París (Francia): Presses Université de Paris-Sorbonne (ISBN: 978-2-84050-699-7).

Martín Rodríguez, A. M. (2011): Una versión paródica del mito de Filomela : la Philomèle de Alexis Piron (1723. En *Sodalium Munera. Homenaje a Francisco González Luis* (Santana Henríquez, G.), pp. 327-336. Madrid (España): Ediciones Clásicas (ISBN: 84-7882-721-8).

Martínez Sariego, M. M. (2011): De la felicidad de Canaria: las autoridades clásicas en la Descrittione de l'Isole Canarie de Leonardo Torriani. En *Perfiles de Grecia y Roma (Actas del XII Congreso Español de Estudios Clásicos)* (de la Villa Polo, J.; J. F. González Castro; G. Hinojo de Andrés), pp. 469-476. Madrid (España): Ediciones Clásicas (ISBN: 978-84-692-35010-2).

Martínez Sariego, M. M. (2011): Por amor al estudio: la vocación intelectual de la mujer en la literatura. En *Y las letras encontraron su asiento: mujer y literatura* (Santana Henríquez, G.), pp. 119-161. Madrid (España): Ediciones Clásicas (ISBN: 978-84-7882729-9).

Martínez Sariego, M. M. (2011): Disney's contribution to the social construction of femininity: a critical survey. En *Actas del I Congreso Internacional de Educación para la Igualdad: Género y Sexualidades* (Jiménez, M. *et al.*), pp. 254-272. Granada (España): Natívola (ISBN: 978-84-938439-2-2).

Mateo del Pino, A. (2011): Bocetos de las islas: Manuel Díaz Martínez. En *Cuba: Arte y literatura en exilio* (Piney, G.; J. J. Pancrazio, eds.), pp. 27-44.Legua Editorial (ISBN: 978-84-938358-6-6).

Mateo del Pino, A. (2011): Dramaturgias de la muerte. Cuerpo, enfermedad y agonía. En *Grafías del cuerpo. Sexo, género e identidad* (Morín Rodríguez, A.; A. Mateo del

Pino (eds.)), pp. 327-357. Valencia (España): Aduana Vieja (ISBN: 978-84-96846-57-9).

Mateo del Pino, A. (2011): El deseo como pregunta. En *Iguales en amor, iguales en deseo. Cultura, sexualidad y disidencia (2ª revisada y actualizada)* (Delgado Cabrera, A.; A. Mateo del Pino (eds.)), pp. 21-28. Valencia: Aduana Vieja (ISBN: 978-84-96846-58-6).

Mateo del Pino, A. (2011): Introducción: la ciudadanía y sus desafíos ante el mundo actual. En *Ciudadanías. Alteridad, migración y memoria* (Mateo del Pino A.; A. Morín Rodríguez (eds.)), pp. 9-21. Madrid (España): Verbum (ISBN: 978-84-7962-710-2).

Mateo del Pino, A. (2011): Reflotando odiosidades. Compromiso y denuncia en las crónicas de Pedro Lemebel. En *Iguales en amor, iguales en deseo. Cultura, sexualidad y disidencia (2ª revisada y actualizada)* (Delgado, A.; A. Mateo del Pino (eds.)), pp. 231-270. Valencia (España): Aduana Vieja (ISBN: 978-84-96846-01-2).

Mateo del Pino, A. (2011): Como el agua de derivo. Una poética de la pobreza: montacerdos de Cronwell Jara. En *Ciudadanías. Alteridad, migración y memoria* (Mateo del Pino A.; A. Morín Rodríguez (eds.)), pp. 85-117. Madrid (España): Verbum (ISBN: 978-84-7962-710-2).

Mateo del Pino, A.; A. Morín Rodríguez (2011): Mirar, leer y escribir el cuerpo. En *Grafías del cuerpo. Sexo, género e identidad* (Morín Rodríguez, A.; Á, Mateo del Pino (eds.)), pp. 9-33. Valencia (España): Aduana Vieja (ISBN: 978-84-96846-57-9).

Morín Rodríguez, A. (2011): El efecto de las miradas: percepción lingüística y social del cuerpo como identidad sociogenérica. En *Grafías del cuerpo. Sexo, género e identidad*, pp. 135-168. Valencia (España): Aduana Vieja (ISBN: 978-84-96846-57-9).

Munteanu Colán, D. (2011): Comunicación en la diversidad y diversidad en la comunicación. En *Hildegard Hahn, Entre Braille y dígitos*, pp. 41-47. Las Palmas (España): Gobierno de Canarias (ISBN: 978-84-7947-952-5).

Páez Martín, J. J. (2011): La mujer narradora en la posguerra española: antecedentes. En *Y las letras encontraron su asiento: mujer y literatura*. Madrid (España): Ediciones Clásicas (ISBN: 978-84-7882-729-3).

Páez Martín, J. J. (2011): El teatro de Tomás Morales. En *Tomás Morales: versos y ecos entre dos siglos.*, pp. 67-86. Las Palmas (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-92777-83-9).

Quevedo García, F. J. (2011): El tratamiento galdosiano de la guerra en Gerona. En *Galdós y la gran novela del siglo XIX. IX Congreso Internacional Galdosiano* (VV. AA.), pp. 690-698. Las Palmas de Gran Canaria(España): Cabildo de Gran Canaria (ISBN: 978-84-15152-10-1).

Quevedo García, F. J. (2011): «Elegía a Ramón Sijé», de Miguel Hernández. En *Apuntes de PAU: Lengua Castellana y Literatura* (VV. AA.), pp. 40-44. Las Palmas de Gran Canaria (España): Cam-PDS Editores (ISBN: 978-84-15152-10-1).

Rodríguez Herrera, G. (2011): La tradición clásica en Shakespeare: un esbozo. En *Descubriendo a Shakespeare 2011*, pp. 19-27. (ISBN: 978-84-693-9604-9).

Rodríguez Pérez, O. (2011): Intrahistoria y Revolución: la recreación narrativa de Nellie Campobello, pp. 181-192. Madrid (España): Verbum (ISBN: 978-84-7962-708-9).

Rodríguez Pérez, O. (2011): El tema de la cautiva en las crónicas de la conquista de Chile, pp. 205-216. Madrid (España): Iberoamericana (ISBN: 978-84-8489-561-9).

Samper Padilla, J. A. (2011): Sociophonogical variation and change in Spain. En *The handbook of Hispanic Sociolinguistics* (M. Díaz Campos, ed.), pp. 98-120. Oxford: Willey- Blackwell (ISBN: 978-1-4051-9500-3).

Samper Padilla, J. A.; C. E. Hernández Cabrera; M. Troya Déniz; A. M. Pérez Martín; M. Samper Hernández (2011): Elisión de /d/ en los niveles de estudios primario y universitario de Las Palmas de Gran Canaria. Comparación con otras comunidades de habla. En *Sintaxis y análisis del discurso hablado en español. Homenaje a Antonio Narbona*, pp. 409-424. Sevilla (España): Universidad de Sevilla (ISBN: 978-84-472-1387-0).

Samper Padilla, J. A.; C. E. Hernández Cabrera (2011): La elisión de –d- intervocálica en los informativos de la Televisión Canaria: comparación con los datos del PRESEEA. En *Variación del español en los medios* (Ávila, R. (coord.)), pp. 289-312. México: El Colegio de México (ISBN: 978-607-462-224-9).

Santana Henríquez, G. (2011): ¿Por qué resultaba odioso a los romanos el triunvirato? Las razones que nos transmite Plutarco en las Vidas Paralelas: Demetrio-Antonio. En *Plutarco transmisor*, pp. 277-287. Sevilla (España): Universidad de Sevilla (ISBN: 978-84-472-1352-8).

Santana Henríquez, G.; L. M. Rodríguez Díaz (2011): Contra natura: excentricidades amorosas (sexuales) en la obra de Homero. En *Sodalium Munera. Homenaje a Francisco González Luis* (Santana Henríquez, G.), pp. 545-554. Madrid (España): Ediciones Clásicas (ISBN: 978-84-7882-721-8).

Santana Henríquez, G.; L. M. Rodríguez Díaz (2011): Apolo, Atlante y las sirenas en la poesía de Tomás Morales. En *Doron Mnemosynes. Miscelánea de estudios ofrecidos a Mª de los Ángeles Durán López*, pp. 469-483. Madrid (España): Libros Portico (ISBN: 978-84-7956-096-6).

Santana Henríquez, G.; L. M. Rodríguez Díaz (2011): Las distintas mujeres de Eurípides: de Hécuba, reina de Troya, a la hechicera Medea. En *Y las letras encontraron su asiento: mujer y literatura* (Santana Henríquez, G.), pp. 163-198. Madrid (España): Ediciones Clásicas (ISBN: 978-84-7882-729-9).

Trapero, M. (2011): Topónimos principales de Canarias. En *Toponimia Hispánica. Origen y evolución de nuestros topónimos más importantes* (García Arias, X. L.; E. Casanova), pp. 361-394. Valencia (España): Editorial Denes.

Trapero, M. (2011): Prólogo. En *Flores del Faneque. Cancionero popular de Agaete* (García Alamo, J. A.; M. Trapero). Las Palmas (España): Grupo Jucarne; El Museo Canario; Fundación Pepe Dámaso.

• *Artículos*

Cáceres-Lorenzo, M. T. (2011): Claves para entender la influencia de las lrnguas africanas en el vocabulario del español atlánticpo durante la colonización europea de Canarias. *Itinerarios*, **13**, 13, pp. 53-61.

Laguna Mariscal, G.; M. M. Martínez Sariego (2011): Cuando la memoria es una condena: análisis narratológico de 'Funes el Memorioso' de Borges. *Philologica Canariensia*, **16-17**, pp. 85-100.

Marrero Henríquez, J. M. (2011): Literary waters in a dry Spain. *Isle. Interdisciplinary Studies In Literature And The Environment*, **18**, 2, pp. 413-430.

Marrero Henríquez, J. M. (2011): Literary landscapes and the national imaginary. *Ecozon@. European Journal of Literature, Culture and Environment*, **2**, 1, pp. 1-171.

Martín Rodríguez, A. M. (2011): La notion de lacunes lexicales en latin. *Revue de Linguistique Latine du Centre Alfred Ernout. De Lingua Latina*, **6**, 1, pp. 1-24.

Martínez Sariego, M. M. (2011): La impronta horaciana en el corpus teórico y la obra poética de Alberto Lista. *Boletín de la Sociedad Española de Estudios Latinos*, **0**, pp. 33-35.

Mateo del Pino, A. (2011): Gemidos de animal feroz enamorado. Winett en Pablo de Rokha. *Revista de Literatura Hispamérica*, ---, 118, pp. 3-19.

Mateo del Pino, A. (2011): La otra que fulgura: Josefina Plá. *Boca de Sapo. Revista de Arte, Literatura y Pensamiento*, **XII**, 10, pp. 70-77.

Munteanu Colán, D. (2011): La inmortalidad de Drácula: historia, leyenda, ideaciones. *Philologica Canariensia*, **16-17**, 2010-2, pp. 145-171.

Munteanu Colán, D. (2011): Can the Romanian spoken in Spain become a new linguistic means? *Analele Universităţii Bucureşti*, **1**, 2011, pp. 19-36.

Perdomo-Batista, M. A. (2011): La ascensión de los Iriarte. A propósito de la relación entre políticos y literatos en la España del absolutismo borbónico. *Philológica Canariensia*, **16-17**, 2010-2, pp. 193-220.

Perdomo-Batista, M. A. (2011): El enfrentamiento de Mayans y los Iriarte a propósito de las gramáticas latinas. *Cuadernos de Filología Clásica. Estudios Latinos*, **31**, 2, pp. 355-388.

Rodríguez, N. (2011): El español internacional en los medios de comunicación: estudio de un caso de un programa de internet. *Philologica Canariensia*, **16-17**, pp. 237-252.

Rodríguez Herrera, G. (2011): The metatex of Propertian manuscripts: Vaticanus Palatinus Latinus 1652 and Scorialensis g.III.12. *Scriptorium*, **65**, pp. 123-136.

Samper Padilla, J. A. (2011): Dan Munteanu Colán, La posición del catalán en la Romania según su léxico latino patrimonial (Stuttgart: Ibidem. 2008). *Zeitschrift für Romanische Philologie*, **127**, pp. 584-589.

Santana Henríquez, G. (2011): Canarias, destino de leyenda. Las Islas Canarias como las Afortunadas antiguas: una marca turística que perdura hoy. *Canarii. Revista de Historia del Archipiélago*, **22**, pp. 4-5.

Santana Henríquez, G. (2011): F. Vergara Cerqueira y M. Aparecida de Oliveira Silva, Ensaios sobre Plutarco. Leituras Latino-Americanas, Universidade Federal de Pelotas, 201º, 339pp. *Philologica Canariensia*, **16-17**, pp. 307-312.

Santana Henríquez, G. (2011): M. Martínez Hernández, Sófocles. Erotismo, Soledad, Tradición, Ediciones Clásicas, Madrid, 2010, 239pp. *Philologica Canariensia*, **16-17**, pp. 335-337.

Santana Henríquez, G. (2011): R. Sierra del Molino, Mitra en la Galia Narbonense. Implantación social e ideológica, Cabra, 2011, 139pp. *Philologica Canariensia*, **16-17**, pp. 339-341.

Santana Henríquez, G.; L. M. Rodríguez Díaz (2011): Cairasco de Figueroa, humanista. *Philologica Canariensia*, **16-17**, pp. 253-282.

Troya Déniz, M.; A. M. Pérez Martín (2011): Distribución de clíticos con perífrasis verbales en hablantes universitarios de Las Palmas de Gran Canaria. *Lingüística*, **26**, pp. 9-25.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Arcos Pereira, T.
Título: Los Progymnasmata en la obra de Joachimus Camerarius.
Congreso: XIII Congreso de la Sociedad de Estudios Clásicos.
Participación: .
Lugar: Logroño.
Fecha: julio 2011.

Autores: Castro Robaina, I.
Título: Una luz en el océano.
Congreso: International Arts fair PERFORMANCE.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Paderborn (Alemania).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Constán Valverde, S.
Título: Velos y desvelos decadentistas en Lolita Acuña, de Dorio de Gádex.
Congreso: Congreso Internacional Realismo y Decadentismo en la Literatura Hispánica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: 2011.

Autores: García Fleitas, M. L.
Título: Sobre la conjunción de estereotipos femeninos en la Cleopatra cinematográfica.
Congreso: Literatura y Cine.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: 2011.

Autores: Gutiérrez, J. I.
Título: Claves del travestismo femenino en la narrativa hispánica actual.
Congreso: XXI Congreso Anual de la AILCFH: Habitar el Género.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona.
Fecha: octubre 2011.

Autores: Hernández Cabrera, C. E.
Título: La variación de haber impersonal en el español de Las Palmas de Gran Canaria.
Congreso: XVI Congreso Internacional de la Asociación de Lingüística y Filología de la América Latina.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Martín Rodríguez, A. M.
Título: La tradición clásica en el Poema de Fernán González.
Congreso: XXII Coloquio Internacional de Filología Griega. La Tradición Clásica en la Literatura Española desde los Comienzos hasta el Siglo XIII.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Martín Rodríguez, A. M.
Título: El mundo clásico en la poesía de Fernando González.
Congreso: Seminario Saulo Torón. Sobre la Modernidad Literaria Canaria.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Martín Rodríguez, A. M.
Título: De la historia al cine (pasando por la literatura): las mujeres de Espartaco.
Congreso: Literatura y Cine.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Martínez Sariego, M. M.
Título: Modalidades de adaptación cinematográfica de obras literarias.
Congreso: Literatura y Cine.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Martínez Sariego, M. M.
Título: Pocahontas: un mito para la interculturalidad.
Congreso: I Jornadas de Investigación e Innovación para la Interculturalidad.

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Córdoba (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Martínez Sariego, M. M.
Título: Disney's contribution to the social construction of femininity: a critical survey.
Congreso: I Congreso Internacional de Educación para la Igualdad: Género y Sexualidades.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Granada (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Martínez Sariego, M. M.
Título: Gower, the story-teller: his legacy in sixteenth-century drama.
Congreso: The Second International Congress of the John Gower Society: John Gower in Iberia: Six Hundred Years.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Mateo del Pino, A.
Título: Sesión 1.
Congreso: Primer Encuentro Intercultural Canarias-Chiloé: Insularidad e Imaginario Cultural Canario-Chilote.
Participación: Moderador.
Lugar: Chiloé (Chile).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Mateo del Pino, A.
Título: ¡Me estás oyendo, méndigo gusano! Género, violencia y erotismo en el bolero.
Congreso: Coloquio Internacional "El Melodrama en el Mundo Ibérico y Latinoamericano en los Siglos XIX-XXI: El Drama del Reconocimiento. ¿Manipulación, Educación, Subversión?"
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Lyon (Francia).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Mateo del Pino, A.
Título: Engaño del sentido... Artificio del cuidado... O una visita inoportuna de Copi.
Congreso: Imágenes y Realismos en América Latina.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Universiteit Leiden (Holanda).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Mateo del Pino, A.
Título: Reflejos en el azogue del océano. Un imaginario poético de las Islas.
Congreso: Primer Encuentro Intercultural Canarias-Chiloé: Insularidad e Imaginario Cultural Canario-Chilote.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Puerto Montt (Chile).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Mateo del Pino, A.
Título: Metáforas gastronómicas y cultura cubana: una lectura del exilio.
Congreso: III Jornadas de Literatura Contemporánea en Lengua Inglesa: "Eating Out in the Empire's Club: Culture, Food and Identity".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Laguna (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Mateo del Pino, A.
Título: Devorando el bosque: sabores de la memoria, saberes de identidad.
Congreso: Coloquio Internacional "Tremendo Arroz con Mango. Cultura, Gastronomía e Identidad".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Munteanu Colán, D.
Título: El español canario: puente duradero entre España y América.
Congreso: XXXII Romanistentag.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Berlín (Alemania).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Pérez Vigaray, J. M.
Título: Tratamiento lexicográfico de los gentilicios.
Congreso: XVI Congreso Internacional de la Asociación de Lingüística y Filología de la América Latina.
Participación: Ponencia oral.

Lugar: Madrid (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Quevedo García, F. J.
Título: A-isla-miento y migraciones en la literatura canaria.
Congreso: I Encuentro Intercultural Canarias-Chiloé: Insularidad e Imaginario Cultural Canario-Chilote.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Puerto Montt y Chiloé (Chile).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Quevedo García, F. J.
Título: El Atlántico como punto de fuga en la narrativa canaria de los años setenta.
Congreso: Ciclo sobre el Imaginario Narrativo Atlántico.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria y La Laguna, Tenerife (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Quevedo García, F. J.
Título: Identidades culinarias en la novela de Manuel Vázquez Montalbán.
Congreso: II Coloquio de Cultura, Gatronomía e Identidad "Tremendo Arroz con Mango".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Rodríguez Herrera, G.
Título: "Xenofobia, xenofilia y política en la literatura romana".
Congreso: Congreso Internacional Xenografías 2: La representación de los Extranjeros en la Literatura, los Libros de Viajes y otros Discursos.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Rodríguez Pérez, O.
Título: Intrahistoria y revolución: la recreación narrativa de Nellie Campobello.
Congreso: Realidad Histórica y Ficción Literaria en la Narrativa de la Revolución Mexicana.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pamplona (Navarra).
Fecha: enero 2011.

Autores: Rodríguez Pérez, O.
Título: La poesía póstuma de Pablo Neruda.
Congreso: 16 Salon Internacional du Livre d`Alger.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Argel (Argelia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Rodríguez Pérez, O.
Título: La recurrencia de Pantagruel y Dionisos en la poesía de Pablo de Rokha.
Congreso: II Coloquio de Cultura, Gastronomía e Identidad "Tremendo Arroz con Mango".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Rodríguez Pérez, O.
Título: La presencia árabe en la literatura latinoamericana.
Congreso: Encuentro Intercultural Cuerpo Consular Latinoamericano en Argel.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Argel (Argelia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Rodríguez Quintana, J. Y.
Título: Rodeadas de horizonte. Límites y limitaciones de las Islas Canarias y su literatura.
Congreso: I Encuentro Intercultural Canarias-Chiloé "Insularidad e Imaginario Cultural Canario-Chilote".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Puerto Montt (Chile).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Rodríguez Quintana, J. Y.
Título: Canciones para comérselas.
Congreso: II Coloquio Internacional Cultura, Gastronomía e Identidad.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Rodríguez Quintana, J. Y.
Título: Julián y Saulo Torón: escritura fraterna.
Congreso: Seminario Saulo Torón. Sobre la Modernidad Literaria Canaria.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Telde (Gran Canaria).
Fecha: abril 2011.

Autores: Samper Hernández, M.
Título: Estrategias de atenuación en el español de Las Palmas de Gran Canaria.
Congreso: XVI Congreso Internacional de la Asociación de Lingüística y Filología de la América Latina.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Alcalá de Henares (Madrid).
Fecha: junio 2011.

Autores: Samper Padilla, J. A.
Título: Niveles sociolingüísticos del español de América.
Congreso: Coloquio "El español en América".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cantabria (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Samper Padilla, J. A.
Título: Sobre la significación del proyecto de estudio de la norma culta.
Congreso: XVI Congreso Internacional de la Asociación de Lingüística y Filología de la América Latina.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Samper Padilla, J. A.; C. E. Hernández Cabrera.
Título: Léxico disponible de España: normas de edición.
Congreso: IV Encuentro de Disponibilidad Léxica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Salamanca (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Samper Padilla, J. A.; C. E. Hernández Cabrera; M. Troya Déniz; A. M. Pérez Martín; M. Samper Hernández.
Título: Estudio sociolingüístico de la variación de -/d/- en la ciudad de Las Palmas de Gran Canaria.
Congreso: XVI Congreso Internacional de la Asociación de Lingüística y Filología de la América Latina.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Santana Henríquez, G.
Título: Naturaleza y paisaje en la descripción del escudo de Heracles (Hes.Sc.141-319).
Congreso: XIII Congreso Español de Estudios Clásicos.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Logroño (Navarra).
Fecha: julio 2011.

Autores: Santana Henríquez, G.
Título: La tradición clásica en "Debate entre un cristiano y un judío, Los diez Mandamientos", "Libro de los doce sabios" y "Libro de los cien capítulos".
Congreso: XXII Coloquio Internacional de Filología Griega: La Tradición Clásica en la Literatura Española hasta el siglo XIII.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Santana Henríquez, G.
Título: Un héroe griego en dibujos animados: Hércules de Walt Disney.
Congreso: Literatura y Cine.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Santana Henríquez, G.
Título: ¿Por qué leer la Odisea? Claves de lectura.
Congreso: Leer a los clásicos. El viaje.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Troya Déniz, M.; A. M. Pérez Martín.
Título: Distribución de clíticos con perífrasis verbales en hablantes universitarios de Las Palmas de Gran Canaria.

Congreso: XVI Congreso Internacional de la Asociación de Lingüística y Filología de la América Latina.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Vidal-Luengo, A. R.
Título: Documents audio pour l'apprentissage nomade des langues: création et gestion des étiquettes.
Congreso: Colloque international Apprendre les langues à l'Université au 21ème siècle.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: París (Francia).
Fecha: junio 2011.

Autores: Vidal-Luengo, A. R.
Título: Lengua e interculturalidad: arabismos en el español de Canarias.
Congreso: 1º Encuentro Marruecos-Canarias: La Construcción de Espacios Atlánticos.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Casablanca (Marruecos).
Fecha: diciembre 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Bello Chauriye, E. J.
Título: Memoria y negatividad en la poesía chilena de postdictadura (1990-2005). Cinco autores de la década del noventa: Antonia Torres, Andrés Anwanter, David Preiss, Alejandra del Río y Germán Carrasco.
Directores: Mateo del Pino, A.
Año de lectura: 2011.

Autor: Trujillo Domínguez, V. C.
Título: Lexicografía, metalexicografía y traducción: Estudio del Dictionnaire culturel de la mythologie gréco-romaine.
Directores: Rodríguez Herrera, G.; A. Delgado Cabrera.
Año de lectura: 2011.

Autor: Benítez Rodríguez, S.
Título: La formación de palabras en la toponimia de las Islas Canarias. Estudio contrastivo y estadístico.
Directores: Trapero, M.
Año de lectura: 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: Becerra Bolaños, A.
Centro: Universidad Normal de Changchun, China.
Período: septiembre 2011 - diciembre 2011.

Investigador: Bellón Fernández, J. J.
Centro: Universidad Normal de Changchun, China.
Período: febrero 2011 - mayo 2011.

Investigador: Constán Valverde, S.
Centro: King´s College London (Department of Spanish, Portuguese and Latin American Studies), Reino Unido.
Período: julio 2011 - agosto 2011.

Investigador: Mateo del Pino, A.
Centro: Universidad Lumière de Lyon 2, Francia.
Período: 2011.

Investigador: Mateo del Pino, A.
Centro: Universidad de Leiden, Holanda.
Período: septiembre 2011 - octubre 2011.

Investigador: Mateo del Pino, A.
Centro: Centro de Formación y Perfeccionamiento de la ULPGC en Puerto Montt (Chile) y el Archivo Bibliográfico y Documental de Castro (Chiloé), Chile.
Período: 2011.

Investigador: Rodríguez Pérez, O.
Centro: Centro de Formación y perfeccionamiento de la ULPGC en Puerto Montt (Chile), Chile.
Período: octubre 2011 - diciembre 2010.

Investigador: Rodríguez Quintana, J. Y.
Centro: Universidad Interamericana, Puerto Rico.
Período: 2011.

Exposiciones

Autores: Castro Robaina, I.
Título: Ópera de bolsillo.
Formato: Teatro.
Lugar: Sala de Actividades del Teatro Pérez Galdós (España).
Fecha: 2011.

Autores: Castro Robaina, I.; B. Meyer.
Título: Una luz en el océano.
Formato: Performance.
Lugar: Sala del Auditorio Alfredo Kraus (España).
Fecha: 2011.

Autores: Castro Robaina, I.; Colectivo 9 puertas.
Título: Versos desconocidos de Galdós.
Formato: Performance.
Lugar: Casa-Museo Galdós (España).
Fecha: 2011.

Premios

Autores: Martínez Sariego, M. M.
Premio: Mención por el trabajo Horacio en Alberto Lista.
Entidad: Fundación Pastor.
Fecha: 2011.

Autores: Martínez Sariego, M. M.
Premio: Accésit por el trabajo Horacio en Alberto Lista.
Entidad: Sociedad Española de Estudios Latinos.
Fecha: 2011.

Autores: Martínez Sariego, M. M.
Premio: Accésit I Premio de Investigación e Innovación para la Interculturalidad.
Entidad: Cátedra Intercultural de la Universidad de Córdoba.
Fecha: 2011.

Departamento

Filología Moderna

Dirección: Edificio de Humanidades. Campus Universitario del Obelisco, c/ Pérez del Toro nº 1, 35003 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 458 919

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ALLEN	HERNÁNDEZ	JONATHAN ANDREW. P.
ALONSO	HERNÁNDEZ	IDAIRA
ARACIL	VOLTES	JOAQUÍN
ARBONA	PONCE	PEDRO
BECHER		GABRIELE
BETANCOR	PERDOMO	AINHOA
BOLAÑOS	MEDINA	ALICIA KARINA
BOLAÑOS	MEDINA	LYDIA ESTHER
BOSCH	BENÍTEZ	AMALIA
BOVY		DAVID JACQUES
BOYLAN		GERALDINE MARY
BRAVO	UTRERA	SONIA DEL CARMEN
CABRERA	ABREU	MERCEDES
CABRERA	RODRÍGUEZ	MARÍA DEL PILAR
CÁRDENES	RODRÍGUEZ	ALEXANDER
CECIC	MLADINIC	DANIELA
CLOUET		RICHARD
COSTA	VILLAVERDE	ELISA ISABEL
CRANFIELD	MCKAY	SUSAN ISABEL
DARIAS	MARRERO	AGUSTÍN SANTIAG
DE JUAN	GONZÁLEZ	PILAR DE LA PIEDAD
DOMÍNGUEZ	RODRÍGUEZ	MARÍA VICTORIA
DURAND	GUIZIOU	MARIE CLAIRE
FALZOI	ALCÁNTARA	MARÍA DEL CARMEN
FERNÁNDEZ	MARTÍNEZ	DOLORES
FIDALGO	GONZÁLEZ	LETICIA MARÍA
FLOTATS	CABALLERO	CARMEN ROSA

FYFE	SMALL	DANIEL JOSEPH
GARCÍA	ÁLVAREZ	ANA MARÍA
GARCÍA	LÓPEZ	ROSARIO
GARCÍA	MORALES	MARÍA GORETTI
GARCÍA	SÁNCHEZ	MARÍA SORAYA
GERARD	LOJACONO	FLORENCE YOLANDE
GIERSIEPEN	LARROSA	Mª CRISTINA
GONZÁLEZ	CRUZ	MARÍA ISABEL
GONZÁLEZ	DE LA ROSA	MARÍA DEL PILAR
GONZÁLEZ	GARCÍA MAMELY	FRANCISCO JAVIER
GUERRA	DE LA TORRE	JUANA TERESA
HART	ROBERTSON	MARGARET JEAN
HENRÍQUEZ	BETANCOR	MARÍA
HENRÍQUEZ	JIMÉNEZ	SANTIAGO JOSÉ
HERNÁNDEZ	GUERRA	CONCEPCIÓN
HUNTLEY	MAYCOCK	SUSAN
JUNCO	EZQUERRA	CARLOS MAURICIO
JUNCO	EZQUERRA	VÍCTOR MANUEL
LEE	LEE	XAVIER LI TAH
LUJÁN	GARCÍA	CARMEN ISABEL
MARCELO	WIRNITZER	GISELA
MARRERO	MORALES	MARÍA SANDRA
MARTÍN	DE LEÓN	CELIA
MARTÍN		SILKE ANNE
MARTÍN	SANTANA	MARÍA DEL CARMEN
MENDOZA	RUBIO	JUAN FRANCISCO
MONTERDE	REY	ANA MARÍA
MULLIGAN	MULLIGAN	MAUREEN
MUÑOZ	MARTÍN	RICARDO
OJEDA	CABRERA	MARIO ANTONIO
OXBROW		GINA LOUISE
PASCUA	FEBLES	ISABEL
PEÑATE	SOARES	ANA LUISA
PÉREZ	GIL	MARÍA DEL MAR
PÉREZ	HERNÁNDEZ	JUAN TOMÁS
PONCE	LANG-LENTON	FRANCISCO JAVIER
POTAPOUCHKINE		NIKOLAI
REINEKE		DETLEF
RODRÍGUEZ	ÁLVAREZ	ALICIA
RODRÍGUEZ	GIL	MARÍA ESTHER
RODRÍGUEZ	HERRERA	JOSÉ MANUEL
RODRÍGUEZ	JUÁREZ	CAROLINA FÁTIMA
RODRÍGUEZ	MEDINA	MARÍA JESÚS
RODRÍGUEZ	ROCHETTE	VIRGINIA L
SÁNCHEZ	HERNÁNDEZ	ÁNGELES
SANTANA	QUINTANA	MARÍA CRISTINA
SANTANA	QUINTANA	MARÍA DEL PINO
SARMIENTO	PÉREZ	MARCOS ANTONIO
SOCORRO	TRUJILLO	MARÍA KARINA
STALMACH	PAJESTKA	JADWIGA
TRUJILLO	GONZÁLEZ	VERONICA CRISTINA

VEGA	VEGA	JORGE JUAN
VENTURA	RAGNOLI	DANIELA
VERA	CAZORLA	MARÍA JESÚS
VIZCAINO	ORTEGA	FRANCISCO
WIGGANS	RODDICK	NEIL MICHAEL
WIRNITZER	ROBISCH	GISELA
WITTE		HEIDRUN
WOOD	WOOD	MANUEL

Proyectos de Investigación

Título: Historia cultural del arte en Canarias.
Investigadores: Allen, J.; F. Castro Borrego.
Organismos: Gobierno de Canarias.
Período: 2007-2011.

Título: Grupo de Innovación Educativa: Creación y difusión de objetos didácticos multilingües para el aprendizaje móvil de idiomas en el contexto universitario.
Investigadores: Darias Marrero, A.; F. Lojacono.; A. R. Vidal Luengo; C. I. Luján García; J. Pérez-Luzardo Díaz; M. S. García Sánchez; G. Marcelo.
Organismos: Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa.
Período: julio 2001-diciembre 2012.

Título: Análisis del discurso en los prefacios de las gramáticas inglesas del siglo XVIII.
Investigadores: Fernández Martínez, D.; M. V. Domínguez Rodríguez.; A. Rodríguez Álvarez; M. E. Rodríguez Gil.
Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.
Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Prometeo/OCW: English Language level B1 / level B2).
Investigadores: García Sánchez, M. S.; C. Rodríguez Juárez.; M. Henríquez Betancor; C. I. Luján García; D. Fernández Martínez; M. E. Rodríguez Gil; D. Cecic Mladinic.
Organismos: Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa.
Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: Glissando, un corpus de habla anotado para estudios prosódicos en catalán y español.
Investigadores: Garrido Almiñana, J. M.; M. Cabrera Abreu.; F. Vizcaino Ortega.
Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.
Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Red temática de Investigación empírica y experimental en traducción.
Investigadores: Hurtado Albir, A.; F. Alves.; E. Angelone; M. Ehrensberger-Dow; B. Englund Dimitrova; A. Fougner Rydning; I. García Izquierdo; M. Giozza; R. Jääskaläinen; A. L. Jakobsen; R. Muñoz; S. O'Brien.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: septiembre 2011-diciembre 2013.

Título: Web@Idiomas.
Investigadores: Lojacono, F.
Organismos: Cátedra Telefónica de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2010-2011.

Título: Grabación, edición y creación de recursos scorm para el aprendizaje móvil de lenguas extranjeras en un contexto universitario.
Investigadores: Luján García, C. I.; A. R. Vidal Luengo.; A. Darias Marrero; F. Lojacono; J. Pérez-Luzardo Díaz; M. S. García Sánchez; G Marcelo.
Organismos: Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa.
Período: 2011-enero 2013.

Título: Caracterización objetiva de la dificultad general de los originales.
Investigadores: Muñoz Martín, R.; M. J. Rodríguez Medina.; F. J. Carrreras Riudavets; Z. Hernández Figueroa; G. Rodríguez Rodríguez; A. K. Bolaños Medina; C. Martín de León; J. L. Núñez Alonso; A. M. García Álvarez; A. Darias Marrero; M. Díaz Peralta; M. J. García Domínguez; M. J. Reyes Díaz; G. García Morales; G. Marcelo; J. J. Amigo Extremera.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2011-diciembre 2013.

Título: El viaje a Canarias y sus escrituras.
Investigadores: Oliver Frade, J.; M. I. González Cruz.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Didáctica de la Argumentación: la Técnica Argumentativa en la Comprensión y Producción de Textos Para las clases de lengua, literatura y traducción.
Investigadores: Vega y Vega, J. J.; D. Ventura Ragnoli.; S. Marrero Morales; F. Alemán Torres; R. Yuste Alonso.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2010-2012.

Publicaciones

• *Libros*

Allen, J. (2011): *Prazská nóc*. Praga: Knizni Klub (ISBN: 9788024229638).

Allen, J. (2011): *Venecia y otros cuentos de amor y alcohol*. Puerto de la Cruz (España): Ediciones Idea (ISBN: 9788499415147).

Allen, J.; F. Castro Borrego (2011): *La Modernidad y las vanguardias en Canarias 1900-1939*. Puerto de la Cruz (España): Gobierno de Canarias (ISBN: 978-84-79475819).

Domínguez Rodríguez, M. V. (2011): *Thomas Phayer y the boke of chyldren (1546): estudio (meta)textual del primer tratado pediátrico en lengua inglesa*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-694-1445-3).

Fernández Martínez, D. (2011): *Introducing discourse analysis in class*. Newcastle (Reino Unido): Cambridge Scholars Publishing (ISBN: 1-4438-2717-7).

García Sánchez, M. S. (2011): *Travelling in women's history with Michèle Roberts's novels: literature, language and culture*. Bern (Alemania): Peter Lang (ISBN: 978-30-34306270).

García Sánchez, M. S.; S. J. Henríquez Jiménez; A. Rodríguez Suárez (2011): *Comunicación oral y escrita en lengua inglesa para un entorno educativo B1+*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Servicio de Publicaciones y Difusión Científica de Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-15424-04-8).

García Sánchez, M. S.; S. J. Henríquez Jiménez; A. Rodríguez Suárez (2011): *Comunicación oral y escrita en lengua inglesa para el desarrollo profesional*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Servicio de Publicaciones y Difusión Científica de Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-92777-96-9).

García Sánchez, S. (2011): *Voces en papel*. Santa Cruz de Tenerife (España): Ediciones Idea (ISBN: 978-84-9941-550-5).

Henríquez Jiménez, S. J.; M. S. García Sánchez; A. Rodríguez Suárez (2011): *Comunicación oral y escrita en lengua inglesa para el desarrollo profesional*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Servicio de Publicaciones y Difusión Científica de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 9-788492-777969).

Henríquez Jiménez, S. J.; M. S. García Sánchez; A. Rodríguez Suárez (2011): *Comunicación oral y escrita en lengua inglesa para un entorno educativo B1+*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Servicio de Publicaciones y Difusión Científica de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 9-788415-424048).

Junco, V.; C. Garrigós; D. Fyfe; M. Broncano (2011): *El 11 de septiembre y la tradición disidente en Estados Unidos*. Valencia (España): Biblioteca Javier Coy D'Estudis Nord-Americans, Publicacions de la Universitat de València (ISBN: 978-84-370-8058-1).

Junco, V.; C. Garrigós; D. Fyfe; M. Broncano (2011): *El 11 de septiembre y la tradición disidente en Estados Unidos*. Valencia (España): Biblioteca Javier Coy D'Estudis Nord-Americans, Publicacions de la Universitat de València (ISBN: 978-84-370-8058-1).

Luján García, C. (2011): *La globalización y el inglés en la sociedad española*. Saarbrücken: eae Publishing (ISBN: 978-3-8484-6629-0).

Sarmiento Pérez, M. (2011): *La expedición científica de Ernst Haeckel a Lanzarote (1866-67). Las Canarias en la teoría de la evolución*. Málaga (España): Libros Encasa Ediciones y Publicaciones (ISBN: 978-84-95674-83-8).

Vega y Vega, J. J. (2011): *Qu'est-ce que le verbe être? Éléments de morphologie, de syntaxe et de sémantique*. París (Francia): Honoré Champion (ISBN: 978-2-7453-2271-5).

• *Artículos*

Allen, J. (2011): Contempopraneidad y cosmopolitismo en Canarias 1890-1920. *Moralia. Revista de Estudios Modernistas*, 9, pp. 59-68.

Allen, J. (2011): 2666. Digresión e intertexto o la novela paralela de Roberto Bolaño. **1**, 16-17, pp. 325-329.

Allen, J. (2011): Mitos y héroes revisados: la tradición clásica en los poetas canarios de los Noventa. *Moralia. Revista de Estudios Modernistas*, 9, pp. 96-100.

Alonso Hernández, I. (2011): El tratamiento de la terminología médica en un diccionario inglés del siglo XVII: An English Expositor (John Bullokar, 1616). *Philologica Canariensia*, **16-17**, pp. 13-42.

Bravo Utrera, S.; A. Bolaños Medina; L. Fidalgo González; D. P. Ortega; M. Jarquín Flores; M. R. Vásquez (2011): Estudio de mercado del sector de traducción e interpretación en Oaxaca. *Revista universitaria UABJO*, **1**, pp. 47-55.

Clouet, R. (2011): Robin Hood: représentation culturelle du bandit social et canal d'expression du mécontentement du peuple. *Bulletin des Anglicistes Médiévistes*, **79**, pp. 31-58.

Costa Villaverde, E.; A. Sánchez Espinosa (2011): The film text as palimpsest: translating women's gaze from page to screen. The portrait of a Lady as a case in point. *IRIS Ricerche di Cultura Europea/ Forschungen zur Europäischen Kultur*, **25**, pp. 227-236.

Darias Marrero, A.; T. Sánchez Falcón (2011): Interpretación de discursos políticos: una experiencia didáctica. *Iberoamericana Pragensia Supplementum*, 27, pp. 31-39.

Domínguez Rodríguez, M. V. (2011): Baby teething in Early Modern England: theory and therapeutic practice. *Journal of the History of Dentistry*, **59**, 3, pp. 117-125.

Domínguez Rodríguez, M. V. (2011): Hyland, Ken. Metadiscourse: Exploring interaction in writing, Londres / Nueva York, Continuum, 2008 (2005). *Philologica Canariensia*, **16-17**, pp. 331-333.

Domínguez Rodríguez, M. V.; A. González Hernández (2011): Remedies for headaches in a closet for ladies & gentlewomen (1608). *Headache: The journal of head and face pain*, **51**, 4, pp. 632-636.

Fernández Martínez, D. (2011): A methodological approach to the analysis of social inequality in Old English Discourse. *Neuphilologische Mitteilungen*, **112**, pp. 195-210.

García Álvarez, A. (2011): Comparando la informatividad textual desde el paradigma traductológico del funcionalismo. *Estudios de Traducción*, **1**, pp. 9-24.

García Álvarez, A. M. (2011): Evaluando la metacognición sobre la traducción en el aula. Diseño de un cuestionario de preguntas abiertas. *REDIT: Revista electrónica de Didáctica de la Traducción y la Interpretación*, **6**, pp. 1-19.

García López, R. (2011): La didáctica de la traducción del ensayo. *Ibero-americana Pragensia Supplementum*, **27**, pp. 97-107.

García Sánchez, M. S. (2011): A conversation with Michèle Roberts about novels, history and autobiography. *Journal of International Women Studies*, **12**, 1.

García Sánchez, M. S. (2011): Deméter y Perséfone: Mito y narrativa en la poesía de Michèle Roberts. *Philologica Canariensia*, 16-17, pp. 43-62.

García Sánchez, M. S. (2011): As heroínas de Michele Roberts e a ação de escrever conscientemente. Revista Internacional Interdisciplinar INTERthesis, 8, 2, DOI:10.5007 /1807-1384.2011 v8n2p199.

González Cruz, M. I. (2011): Un nuevo registro para la bibliografía inglesa sobre Canarias: el texto de Alice Carter Cook (1900) sobre los aborígenes canarios. *Estudios Canarios: Anuario del Instituto de Estudios Canarios*, **55**, pp. 11-52.

González Cruz, M. I. (2011): Hispanismos y canarismos en los textos de dos viajeras inglesas decimonónicas. *Revista de Filología de la Unviersidad de La Laguna*, **29**, pp. 81-99.

González Cruz, M. I. (2011): El texto de John Abercromby sobre la cerámica canaria prehispánica y los aborígenes. *Anuario de Estudios Atlánticos*, **57**, pp. 1-40.

González Cruz, M. I.; M. J. Rodríguez Medina (2011): On the pragmatic function of anglicisms in Spanish: A case study. *Revista Alicantina de Estudios Ingleses. Special Issue: Words on Words and Dictionaries*, **24**, pp. 257-273.

González Cruz, M. I.; M. J. Rodríguez Medina (2011): La función pragmática de los anglicismos: algunos ejemplos en el habla juvenil de Las Palmas de Gran Canaria. *Miscelánea. A Journal of English and American Studies*, **43**, pp. 13-31.

González Cruz, M. I.; M. J. Vera Cazorla (2011): Strangers in a strange land': Mutual visions of Anglo-Americans and Canarians in the XIXth and XXth centuries. *Revista Canaria de estudios ingleses*, **63**, pp. 77-90.

González Cruz, M. I. (2011): Exploring the Canarian contribution to the Hispanicisms in English. *Revista Alicantina de Estudios Ingleses*, **24**, pp. 131-152.

Hernández-Guerra, C. (2011): Rhetorical and metatextual features in political discourse: the case of Obama's speech on

race. *ELIA. Estudios de Lingüística Inglesa Aplicada*, **11**, pp. 119-146.

Hernández-Guerra, C. (2011): Development of the political discourse in recent decades in the United States through the inaugural addresses. *Sociology Study*, **1**, pp. 407-414.

Hernández-Guerra, C.; M. Mulligan (2011): The representation of the Canaries to the English-speaking world: an analysis of the discourses used in tourist texts. *Revista de Filología de la Universidad de La Laguna*, **29**, pp. 123-140.

Luján García, C. (2011): English 'invasion' in Spain: an analysis of toys leaflets addressed to young children. *English Today*, **27**, 1, pp. 3-9.

Luján García, C. (2011): Traducción de los títulos de las películas en los cines de España: ¿inglés y/o español? *Miscelánea. A Journal of English and American Studies*, **11**, pp. 301-314.

Marrero Morales, S. (2011): The language of Medicine in English by Davi-Ellen Chabner. 2011. St Louis, Missouri: Saunders Elsevier. *Revista de lenguas para Fines Específicos*, **17**, pp. 453-461.

Martín, S. A. (2011): El modelo de un comentario traslativo guiado como método de autorreflexión para la enseñanza de la traducción. *Babel-Afial Aspectos de Filología Inglesa e Alemán*, **20**, pp. 87-101.

Martín de León, C.; M. Presas (2011): Metaphern als asudruck subjektiver theorien zum Übersetzen: Eine empirische Untersuchung zur konzeptuell-strukturierenden funktion von metaphernmodellen bei studienanfängern. *Target*, **23**, 2, pp. 272-310.

Monterde Rey, A. M. (2011): Informática al servicio de la terminología y la traducción: el diseño de sistemas de conceptos. *Revista del Área de Traductología*, 2, pp. 51-65.

Pérez Gil, M. M. (2011): Mary and the carnal maternal henealogy: Towards a mariology of the body. *Literature and Theology: An International Journal of Religion, Theory and Culture*, **25**, 3, pp. 297-311.

Presas, M.; C. Martín de León (2011): Teorías implícitas de traductores principiantes. Una investigación cualitativa en traductología cognitiva. *Sendebar*, **22**, pp. 87-112.

Santana Quintana, C. (2011): La manipulación social desde el punto de vista de Marcel Beyer. *Estudios Filológicos Alemanes*, **22**, pp. 467-476.

Sarmiento Pérez, M. (2011): The role of interpreters in the conquest and acculturation of the Canary Archipelago. *Interpreting. International Journal of Research and Practice in interpreting*, **12**, 2, pp. 155-175.

Trujillo González, V. C. (2011): Las lenguas de Extremo Oriente y el español: los diccionarios y gramáticas como primeros instrumentos para la comunicación en Filipinas y China. *Philologica Canariensia*, **16-17**, pp. 283-304.

• *Traducciones*

Darias Marrero, A. (2011): Traducción al español de *Migration internationale et développement. Quelques enseignements de l'expérience sénégalaise*. Papa Demba Fall. (ISBN: 1695-3509). Financiado por: Fundación Canaria Universitaria de Las Palmas.

García Sánchez, M. S. (2011): Traducción al inglés de *El diario de Sara*. Abou, P. (ISBN: 978-84-15424-10-9).

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Bolaños Medina, A. K.; R. Muñoz Martín.
Título: Aspectos metodológicos de la investigación empírica sobre traduccción en Internet.
Congreso: XXIX Congreso de AESLA "Empirismo y Herramientas Analíticas para la lingüística Aplicada del Siglo XXI".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Salamanca (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Bolaños Medina, L. E.
Título: Dealing with the patient.
Congreso: English for the Hospital (curso de extensión universitaria).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Bolaños Medina, L. E.
Título: English for the technical environment.
Congreso: English for the Technical Environment (Curso de extensión universitaria).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Cárdenes Rodríguez, A.
Título: English for scientific issues (on line).
Congreso: Cursos de Extensión Universitaria (ULPGC).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Cárdenes Rodríguez, A.
Título: English for sea-related issues (on line).
Congreso: Cursos de Extensión Universitaria (ULPGC).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Cárdenes Rodríguez, A.
Título: English for the hospital environment (on line).
Congreso: Cursos de Extensión Universitaria (ULPGC).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Clouet, R.
Título: Robin Hood: Représentation culturelle du bandit social et canal d'expression du mécontentement du peuple au 14e siècle.
Congreso: Voix du Peuple au Moyen Âge.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: París (Francia).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Costa Villaverde, E.
Título: Translation, film and literature: an analysis of gender approach to translation from novel to screen.
Congreso: Research Seminar 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: NuevaYork (EE. UU.).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Costa Villaverde, E.
Título: Identities and migrations in the Spain of the 21st century: the role of the filmic image in the new social map. The case of the African presence on The Canary Islands.
Congreso: Annual Research Seminar Series 2010-2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Londres (Reino Unido).
Fecha: enero 2011.

Autores: Costa Villaverde, E.
Título: The use of cinema in the teaching of second languages and their cultures: an effective tool for all possible scenarios in the learning environment.
Congreso: University Language Learning in the 21st Century.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: París (Francia).
Fecha: junio 2011.

Autores: Darias Marrero, A.
Título: Web@idiomas: el aprendizaje de idiomas a través de dispositivos móviles.
Congreso: II Seminario de Filología y Traducción: Investigaciones y Perspectivas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Darias Marrero, A.
Título: Creación y difusión de objetos didácticos multilingües para el aprendizaje móvil de idiomas en el contexto universitario.
Congreso: I Jornadas de los Grupos de Innovación Educativa de la ULPGC.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Darias Marrero, A.
Título: L'intégration des aspects linguistiques, culturels et interculturels dans la formation universitaire des futurs interprètes de conférence.
Congreso: II Congrès Européen de la Fédération Internationale des Professeurs de Français (FIPF).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Praga (República Checa).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Darias Marrero, A.
Título: Création et diffusion d'objets didactiques multilingues pour l'apprentissage nomade des langues dans le contexte universitaire.
Congreso: Le Maroc et les Iles Canaries : La Construction de l'Espace Atlantique.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Casablanca (Marruecos).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Domínguez Rodríguez, M. V.
Título: Curso-taller de corrección y estilo.
Congreso: Curso de Extensión Universitaria.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Domínguez Rodríguez, M. V.
Título: The patient: the body and the ages of man.
Congreso: English for the Hospital Environment.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Domínguez Rodríguez, M. V.
Título: The boke of chyldren (Thomas Phayer, 1546): estrategias metadiscursivas.
Congreso: II Seminario de Filología y Traducción: Investigaciones y Perspectivas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Domínguez Rodríguez, M. V.
Título: Metadiscursive practices in the prefaces to 18th-century English school grammars.
Congreso: Colloque Bisannuel de la Diachronie de l'Anglais.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tours (Francia).
Fecha: junio 2011.

Autores: Domínguez Rodríguez, M. V.
Título: Diffusing medical lore in 16th century Europe.
Congreso: Conference in Early Modern Studies.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Kristiansand (Noruega).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Fernández Martínez, D.
Título: Herramientas de análisis para el comentario de textos.
Congreso: Curso de Extensión Universitaria.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Fernández Martínez, D.
Título: Discourse analysis of participants in the prefaces of eighteenth-century grammars.
Congreso: XXXV Congreso de AEDEAN.
Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Fernández Martínez, D.
Título: Authority and transitivity structures in the prefaces of eighteenth century English grammars.
Congreso: Helsinki Corpus Festival.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Helsinki (Finlandia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Fidalgo González, L.
Título: Traducción y culturas en contacto en América.
Congreso: Latin America and Europe: Cross-cultural Transfers and Quest for Understanding.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Varsovia (Polonia).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Fyfe, D.
Título: Nunca tirar la toalla, el futuro es nuestro: grandes retos y esperanzas en el camino hacia un mundo verde.
Congreso: III Congreso de Literatura y Cultura Estadounidenses: "Ecología e Identidad Estadounidense: Raza, Clase, Género y Medio Ambiente".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Oviedo (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Fyfe, D.
Título: The strange case of American exceptionalism in the 21th Century: Incredible myths and sobering realities.
Congreso: 10th Annual International Spanish Association for American Studies Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: García Álvarez, A. M.
Título: Diseño de un cuestionario en el aula para evaluar cambios en la metacognición de los estudiantes sobre la traducción mediante el aprendizaje autorregulado.
Congreso: XXIX Congreso de AESLA "Empirismo y Herramientas Analíticas para La lingüística Aplicada del Siglo XXI".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Salamanca (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: García Álvarez, A. M.
Título: ¿Es posible enseñar la traducción? Hacia una reflexión consciente de la actividad traductora y las competencias.
Congreso: Cursos de Lengua y Cultura Españolas para Extranjeros.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: García Sánchez, M. S.; C. Guerra-Artal; M. D. Afonso Suárez.
Título: Ubiquitous learning and 'prometeo' for english language learners.
Congreso: Ubiquitous Learning Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: California (EE. UU.).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: González Cruz, C. I.
Título: Exploring apology strategies in Canarian Spanish.
Congreso: 12th International Pragmatics Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Manchester (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: González Cruz, C. I.
Título: Daniel J. Browne, el primer naturalista norteamericano en Europa y sus Letters from the Canary Islands (1834).
Congreso: Coloquio Humboldt: La Tierra, el Hombre, el Viaje.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Laguna (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: González Cruz, C. I.
Título: Vida y obra de cuatro ilustres visitantes anglófonos en Canarias: J. Abercromby, A. Carter Cook, I. Latimer, Y. O. M. Stone.

Congreso: II Jornada en Reconocimiento de la Presencia Histórica de los Británicos en Canarias.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: González Cruz, C. I.; F. Lojacono.
Título: An alternative approach to foreign language learning through portable devices: the Web@idiomas project.
Congreso: Online.
Participación: .
Lugar: .
Fecha: 2011.

Autores: González de la Rosa, M. P.
Título: La visión del otro en "Riding the Mountains Down (1984)" de Bettina Selby.
Congreso: Xenographies II: The Representation of Foreigners in Literature, Travel Writing and Other Discourses.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Hernández-Guerra, C.
Título: Development of the political discourse in recent decades in the United States through the inaugural addresses.
Congreso: IJAS.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Boston (EE. UU.).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Junco, V.
Título: Verdades incómodas: ecocapitalismo, ecosocialismo y ecoterrorismo en Estados Unidos.
Congreso: III Congreso de Literatura y Cultura Estadounidenses: "Ecología e Identidad Estadounidense: Raza, Clase, Género y Medio Ambiente".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Oviedo (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Junco, V.; C. Alsina.
Título: Panel misceláneo.
Congreso: 10th International SAAS Conference.
Participación: Moderador.
Lugar: Alcalá de Henares (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Lojacono, F.; C. I. Luján García.
Título: Exploring the use of audio files in foreign language mobile learning: Tips for educational practitioners.
Congreso: IOLC 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Online.
Fecha: 2011.

Autores: Luján García, C. I.
Título: Web@idiomas: el aprendizaje de idiomas a través de dispositivos móviles.
Congreso: II Seminario de Filología y Traducción: Investigaciones y Perspectivas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Luján García, C. I.
Título: English as a lingua franca and the linguistic effects of globalisation on European societies: the case of Spain.
Congreso: International Conference on Language and Linguistics.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Evora (Portugal).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Marrero Morales, S.
Título: Inglés para Ciencias de la Salud: Algunas Consideraciones sobre la Traducción de la Terminología Médica en los Textos Especializados.
Congreso: II Seminario de Filología y Traducción.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Marrero Morales, S.
Título: Inglés para fines específicos: Una aproximación didáctica al estudio de textos en el ámbito de la Medicina Legal y Forense.
Congreso: II Seminario de Filología y Traducción.

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Martin de León, C.
Título: Yo, en su lugar. Simulación mental y fusión conceptual en los procesos de traducción.
Congreso: V Congreso AIETI "Actualidad e Investigación en los Estudios de Traducción e Interpretación".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Castellón (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Medina Sánchez, B.; A. Rodríguez Álvarez.
Título: The first English treatises on punctuation in the last quarter of the 17th century.
Congreso: Conference in Early Modern Studies.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Agder (Noruega).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Mulligan, M.
Título: Confessions and claims: women travel writers and the range of responses to the problem of veracity.
Congreso: Travel and Truth Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Oxford (Reino Unido).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Mulligan, M.
Título: The illicit freedom of the road: women's travel writing and the influence of Romanticism.
Congreso: Romantic Adaptations.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Londres (Reino Unido).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Muñoz Martín, R.
Título: Text profiling in translation process research.
Congreso: 2nd International Research Workshop «Methodology in Translation Process Research».
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Giessen (Alemania).
Fecha: julio 2011.

Autores: Muñoz Martín, R.
Título: Hacia paradigmas experimentales para investigar los procesos de traducción.
Congreso: V Congreso AIETI "Actualidad e Investigación en los Estudios de Traducción e Interpretación".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Castellón (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Muñoz Martín, R.; C. Martín de León.
Título: Investigaciones del proceso de traducción con Translog.
Congreso: XXIX Congreso de AESLA "Empirismo y Herramientas Analíticas para la Lingüística Aplicada del Siglo XXI".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Salamanca (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Pérez Gil, M. M.
Título: Los territorios de la fabulación en Angela Carter.
Congreso: IV Jornadas de Literatura Contemporánea en Lengua Inglesa: "Marriage of Heaven and Hell": Ethics, Monstrosity and Gothic Fabulation.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Cristobal de La Laguna (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Ponce Lang-Lenton, F.
Título: Ver/leer: parecidos y contrastes.
Congreso: Seminario de Filología "Cine y Literatura".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Arucas (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Rodríguez Álvarez, A.; M. E. Rodríguez Gil.
Título: Common discourse in the preface of 18th-century English grammar school books.
Congreso: II Biennial Conference on the Diachrony of English.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tours (Francia).
Fecha: junio 2011.

Autores: Rodríguez Gil, M. E.
Título: Manuales de enseñanza del inglés para españoles en el siglo XVIII: Thomas Connelly y sus fuentes.
Congreso: II Seminario de Filología y Traducción: Investigaciones y Perspectivas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Rodríguez Gil, M. E.; A. Rodríguez Álvarez.
Título: Common discourse in the preface of 18th-century English grammar school books.
Congreso: Biennial Conference on the Diachrony of English.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tours (Francia).
Fecha: junio 2011.

Autores: Rodríguez Gil, M. E.; N. Yánez Bouza.
Título: New perspectives for the study of the eighteenth-century English grammatical tradition: The ECEG-database.
Congreso: Helsinki Corpus Festival: The Past, Present, and Future of English Historical Corpora.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Helsinki (Finlandia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Rodríguez Gil, M. E.; N. Yánez Bouza.
Título: The ECEG-database online.
Congreso: 35th Asociación Española de Estudios Anglo-Americanos.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Rodríguez Herrera, J. M.
Título: Ascending and descending: the poetics of reclusive spaces in the house on Mango St.
Congreso: Seminario sobre Iberoamérica y el Caribe.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Burdeos (Francia).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Rodríguez Herrera, J. M.
Título: Cucurrucucú Paloma: la imaginación acústica del melodrama en el cine de Almodóvar.
Congreso: Le Mélodrame dans le Monde Ibérique et Latino-Américain: Le Drame de la Reconnaissance.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Lyon (Francia).
Fecha: abril 2011.

Autores: Rodríguez Herrera, J. M.
Título: Unbound bindings: a story of how limited editions and small printing houses have reshaped the literary history of the u.s. in the last decades of the 20th C.
Congreso: 10th Biannual International Spanish Association for American Studies Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Alcalá de Henares (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Sánchez Hernández, A.
Título: Mémoire et histoire à travers trois sensibilités au féminin.
Congreso: XX Coloquio de la APFUE.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Santana Quintana, M. P.
Título: Shakespeare y Lope de Vega.
Congreso: Taller de Teatro del Siglo de Oro: Los Amores del Fénix.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Santana Quintana, M. P.
Título: La promesa de la alteridad: otredad e hibridismo en el libro de viajes contemporáneo.
Congreso: Xenographies II: The Representation of Foreigners in Literature, Travel Writing and Other Discourses.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Santana Quintana, M. P.
Título: All the loveliness and all the squalor: el Marruecos de Edith Wharton.
Congreso: VI Alexander von Humboldt & Ibn Batouta Conference.
Participación: .
Lugar: Marruecos.
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Sarmiento Pérez, M.
Título: Canarias en la teoría de la evolución: la aportación de Ernst Haeckel.
Congreso: Humboldt: La tierra, el Hombre, el Viaje.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Cristobal de la Laguna (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Trujillo González, V. C.
Título: Los diccionarios como instrumentos de comunicación en Hispanoamérica.
Congreso: Historia de la Traducción en Hispanoamérica: Mediación Lingüística y Contactos Culturales.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Vega y Vega, J. J.
Título: Ser / estar. Didáctica de la lengua extranjera y resolución de problemas.
Congreso: II Seminario de Filología y Traducción.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Ventura Ragnoli, D.
Título: "Du gérondif espagnol et de son homonyme français: quelles équivalences?"
Congreso: Colloque Interdisciplinaire: Traduction, Sémiotique, Anthropologie: Le Transfert des Repères Spatiaux et Identitaires.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Bucarest (Rumanía).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Ventura Ragnoli, D.
Título: La langue, serait-elle un simple outil?
Congreso: 2e Congrès Européen de la FIPF.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Praga (República Checa).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Vera Cazorla, M. J.
Título: Los cursos de extensión universitaria y el aprendizaje permanente: Una reflexión a raíz de una experiencia docente personal.
Congreso: SEDDL.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Granada (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Vera Cazorla, M. J.
Título: Foreign language teaching in Las Palmas de Gran Canaria, Spain, in the 19th century.
Congreso: ACAH 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Osaka (Japón).
Fecha: mayo 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: Bravo Utrera, S.
Centro: University of South Florida, EE. UU.
Período: febrero 2011 - marzo 2011.

Investigador: Costa Villaverde, E.
Centro: Queen Mary University, Reino Unido.
Período: enero 2011 - febrero 2011.

Investigador: Domínguez Rodríguez, M. V.
Centro: Universidade de Cabo Verde (Departamento de CC. Sociales y Humanas), República de Cabo Verde.
Período: enero 2011 - febrero 2011.

Investigador: Fernández Martínez, D.
Centro: Charles University, República Checa.
Período: junio 2011 - julio 2011.

Investigador: Fidalgo González, L.
Centro: Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca, México.
Período: 2011.

Investigador: González Cruz, M. I.
Centro: Centro de Competências de Artes e Humanidades (Universidade Da Madeira), Portugal.
Período: 2010.
Investigador: Martin, S. A.
Centro: ISIT, Francia.
Período: noviembre 2011 - diciembre 2011.

Investigador: Monterde Rey, A. M.
Centro: Aalto School of Economics, Finlandia.
Período: junio 2010 - julio 2010.

Investigador: Rodríguez Medina, M. J.
Centro: Zentrum für Translationswissenschaft (Universidad de Viena), Austria.
Período: 2010.

Investigador: Sarmiento Pérez, M.
Centro: Max-Planck-Institut für Europäische Rechtsgeschichte, Alemania.
Período: marzo 2011 - mayo 2011.

Investigador: Ventura Ragnoli, D.
Centro: Scuola Superiore di Lingue Moderne per Interpreti e traduttori di Trieste, Italia.
Período: 2010.

Investigador: Vera Cazorla, M. J.
Centro: University of Eastern Finland, Finlandia.
Período: 2010.

Departamento
Física

Dirección: Edificio de Ciencias Básicas. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 288

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ALONSO	BILBAO	IGNACIO
ALONSO	HERNÁNDEZ	HÉCTOR
ÁLVAREZ	ÁLVAREZ	LUIS ANTONIO
ÁLVAREZ	ESPEJO	RICARDO
ARNEDO	AYENSA	MIGUEL ÁNGEL
ARTEAGA	ORTIZ	RAFAEL ÁNGEL
CABRERA	AFONSO	FIDEL
CABRERA	SANTANA	MARÍA DEL CARMEN
CHAAR	HERNÁNDEZ	M. DE LOS REYES
CISNEROS	AGUIRRE	JESÚS
DÉNIZ	SÁNCHEZ	ANTONIO
FLORIDO	HERNÁNDEZ	RICARDO JESÚS
GALVÁN	HERRERA	SALVADOR
GARCÍA	RUBIANO	JESÚS
GARCÍA	WEIL	LUIS FRANCISCO
GIL	DE LA FE	JUAN MIGUEL
GONZÁLEZ	GUERRA	ANTONIO
LLINÁS	GONZÁLEZ	OCTAVIO
LÓPEZ	LEÓN	FRANCISCO
LOZANO	MEDINA	ALEXIS
MANGAS	VIÑUELA	JOSÉ
MARRERO	DÍAZ	Mª DE LOS ÁNGELES
MARTEL	ESCOBAR	PABLO
MARTÍ	TRUJILLO	JOSÉ ANTONIO
MARTÍN	GONZÁLEZ	JUAN MANUEL
MARTÍNEZ	MARTÍNEZ	JESÚS
MATOS	LÓPEZ	JOSÉ SANTIAGO

MELIÁN	PEREZ-MARIN	JULIO
MENÉNDEZ	GONZÁLEZ	INMACULADA
NOVAL	MELIÁN	AGUSTÍN
PACHECO	MARTÍNEZ	MERCEDES
PÉREZ	MARTELL	M ESTHER
PÉREZ	TORRADO	FRANCISCO JOSÉ
RGUEZ DE RIVERA	RODRÍGUEZ	MANUEL JOSE M.
RODRÍGUEZ	PÉREZ	RAFAEL
RODRÍGUEZ	RODRÍGUEZ	GERMÁN ALEJANDRO
RODRÍGUEZ	SANTANA	ÁNGEL
RUBIO	ROYO	FRANCISCO
SANCHO	DÍAZ	PEDRO
SANTANA	MARTÍN	SERGIO RAMÓN
SOCORRO	LORENZO	FABIOLA LOURDES
TEJERA	CRUZ	ALICIA MARÍA
TRENZADO	DIEPAt	JOSÉ LUIS
VICTORIA	DÍAZ	JOSÉ

Proyectos de Investigación

Título: Estudio de los movimientos de sedimentos a lo largo de la Gran Costa del Norte de Senegal, entre Saint-Louis y Potou. Contribución al conocimiento del medio para la mejora de la producción agrícola.
Investigadores: Alonso, I.
Organismos: Gobierno de Canarias.
Período: septiembre 2010-marzo 2012.

Título: Proyecto de recuperación y control del balance sedimentario natural en las dunas y playas de Maspalomas.
Investigadores: Alonso, I.
Organismos: U.T.E. Dunas y Playas de Maspalomas.
Período: septiembre 2011-marzo 2012.

Título: Valoración de procesos de recarga y descarga de acuíferos mediante trazado natural: aplicación en Gran Canaria.
Investigadores: Cabrera, M. C.; T. Cruz.; L. F. Martín Rodríguez; P. Hernández Quesada; E. Estévez Navarro.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: octubre 2009-septiembre 2012.

Título: Calidad de las aguas del Puerto de La Luz y de Las Palmas.
Investigadores: Cisneros-Aguirre, J.; J. Hernández-Brito.; M. D. Gelado.
Organismos: Autoridad Portuaria de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2003-2013.

Título: Estudio sobre la distribución de radioisótopos naturales y de radón en las Islas Canarias Orientales.
Investigadores: G. Rubiano, J.; M. A. Arnedo.; H. Alonso; P. Martel; J. M. Gil; A. González; R. Rodríguez; R. Florido.
Organismos: Consejo de Seguridad Nuclear.
Período: enero 2009-julio 2012.

Título: Evaluación del fondo radiactivo natural de las Islas Canarias Orientales: Implicaciones radiológicas sobre la población.
Investigadores: G. Rubiano, J.; P. Martel.; J. M. Gil; H. Alonso; M. A. Arnedo; R. Florido; R. Rodríguez; A. González.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, innovación y Sociedad de la Información.
Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Tratamiento y reutilización de aguas residuales para una gestión sostenible.

Investigadores: García Calvo, E.; M. C. Cabrera.; T. Cruz; E. Estévez; B. Benavides; G. Naranjo Ayala.
Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.
Período: 2006-2012.

Título: Determinación de propiedades radiativas de plasmas astrofísicos.
Investigadores: Gil, J. M.; P. Martel.; R. Rodríguez; R. Florido; J. G. Rubiano; F. Hernández.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, innovación y Sociedad de la Información.
Período: octubre 2009-octubre 2011.

Título: Impacto ambiental de la actividad humana en el área de Santa Cruz de Tenerife.
Investigadores: Gimeno, D.; F. J. Pérez Torrado.; A. Rodríguez González.
Organismos: CEPSA.
Período: febrero 2010-marzo 2011.

Título: Transporte de masa de agua y su variabilidad estacional en la región oceanográfica de las Islas Canarias.
Investigadores: Marrero-Díaz, A.; A. Rodríguez-Santana.; B. Aguiar-González; M. Hernández-Arencibia; P. Sangrà.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, innovación y Sociedad de la Información.
Período: enero 2011-diciembre 2013.

Título: Determinación de propiedades radiativas, termodinámicas y diagnosis espectroscópica de plasmas de interés científico-tecnológico (ENE2009-11208 (subprograma FTN)).
Investigadores: Martel, P.; J. G. Rubiano.; J. M. Gil; H. Alonso; M. A. Arnedo; R. Florido; R. Rodríguez; A. González.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: Espectroscopía gamma para el medio ambiente marino (GRAMMAMAR).
Investigadores: Martel, P.; J. G. Rubiano.; J. M. Gil; H. Alonso; M. A. Arnedo; R. Florido; R. Rodríguez; A. Tejera; F. J. Pérez Torrado; M. C. Cabrera.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación, F.E.D.E.R.
Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: Metalogenia de kimberlitas y carbonatitas en Angola: aplicaciones en exploración minera.
Investigadores: Melgarejo Draper, J. C.; J. Mangas; S. Martínez manent; J. M. Nogués Carulla; S. E. Robles Cruz; A. C. J. Matus Bambi; P. del Valle Escayola; R. F. Martin; A. Costanzo; A. O. Gonçalves; M. Watangua; E. Almeida Alves Morais.
Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnología.
Período: enero 2010-enero 2012.

Título: Memoria Oceánica del Clima: flujo de aguas intermedias en el Atlántico Austral y su transformación en aguas superficiales en el Atlántico Ecuatorial (MOC2-Ecuatorial).
Investigadores: Pelegrí, J. L.; F. Machín.; A. García-Olivares Rodríguez; J. Piera Fernández; J. Salat Umbert; A. Viudez Lomba; M. Auladell Mestre; M. Claret Cortes; M. Emelianov Kolomitski; J. Gourrion; B. Mourre; R. Olivella Pujol; I. Fernández Aymerich; V. Nives Calatrava; M. Pastor Mollá; R. Rodríguez Marroyo; J. S. Castiella; A. M. Turiel Martínez; J. Palter; R. Quesada López; A. Rodríguez-Santana.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Caracterización del volcanismo Holoceno en la isla de El Hierro y su relación con estructuras tipo rift. Implementación de un SIG para la modelización de su comportamiento y de los peligros geológicos asociados.
Investigadores: Pérez Torrado, F. J.; A. Rodríguez González.; J. C. Carracedo; A. Hansen.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: octubre 2009-octubre 2012.

Título: Informe sobre técnicas de medida del oleaje.
Investigadores: Rodríguez, G.
Organismos: Programa CENIT.
Período: 2011-2012.

Título: Procesos de mezcla en la Cuenca Canaria: Corriente de Canarias y Sistema de Afloramiento del Noroeste Africano (PROMECA).
Investigadores: Rodríguez-Santana, A.; A. Marrero-Díaz.; B. Aguiar-González; F. Machín; Y. Fajardo-Rodríguez; J. Cisneros-Rodríguez; O. Pizarro; S. Hormazabal; D. Barahona.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2009-diciembre 2012.

Título: La Oceanografía en el desarrollo integral de Iberoamérica.
Investigadores: Rodríguez-Santana, A.; A. Marrero-Díaz.; F. Machín; B. Aguiar-González; M. Hernández-Arencibia; M. Arcos-Pulido; P. Sangrà; A. Martínez-Marrero.
Organismos: Ministerio de Asuntos Exteriores y de Cooperación.
Período: enero 2011-diciembre 2011.

Título: Perfilador de microestructura y equipamiento para mesa rotatoria: Avance en el desarrollo de la Oceanografía física.
Investigadores: Rodríguez-Santana, A.; P. Sangrà.; M. Emelianov; A. Marrero-Díaz; J. Cisneros-Aguirre; J. L. Pelegrí; B. Aguiar-González; M. Hernández-Arencibia.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2010-diciembre 2012.

Publicaciones

• *Libros*

Benassai, G.; C. A. Brebbia; G. Rodríguez (2011): *Coastal processes II*. Reino Unido: WIT Press (ISBN: 978-1-84564-534-2).

Cabrera, M. C.; J. Jiménez; E. Custodio (2011): *El conocimiento de los recursos hídricos en Canarias cuatro décadas después del Proyecto SPA-15. Libro homenaje póstumo al Dr. Ingeniero D. José Sáenz de Oíza, Director Ejecutivo del Proyecto Canarias SPA-15*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Grupo Español de la Asociación Internacional de Hidrogeólogos (ISBN: 978-84-938046-0-2).

Cabrera, M. C.; J. Lámban; M. Manzano (2011): *Cuatro décadas de Investigación y formación en aguas subterráneas. Libro homenaje al profesor Emilio Custodio*. Barcelona (España): Grupo Español de la Asociación Internacional de Hidrogeólogos (ISBN: 978-84-938046-1-9).

Casas, A.; J. Tapias; I. de Bustamante; J. A. Iglesias; A. de Miguel; J. Lillo; M. Leal; L. Candela; M. C. Cabrera; M. P. Palacios-Díaz; J. J. Salas; I. Martín; J. Más (2011): *Guía metodológica para el uso de aguas regeneradas en riego y recarga de acuíferos*. Madrid (España): Consolider-Tragua (ISBN: 978-84-694-9258-1).

• *Capítulos de Libros*

Alonso, I.; L. Hernández; J. Alcántara-Carrió; L. Cabrera; A. Yanes (2011): Los grandes campos de dunas actuales de Canarias. En *Las dunas en España* (E. Sanjaume Saumell, F.J. Gracia Prieto), pp. 467-496.Sociedad Española de Geomorfología (ISBN: 9788461537808).

Cabrera, L.; G. Rodríguez (2011): Detrended fluctuations analysis of significant wave height time series. En *Coastal processes II* (Benassai, G.; C. A. Brebbia; G. Rodríguez), pp. 333-341. Reino Unido: WIT Press (ISBN: 978-1-84564-534-2).

Cabrera, M. C. (2011): El acuífero costero del este de Gran Canaria: un ejemplo de salinización en un acuífero volcánico complejo. En *Cuatro décadas de Investigación y formación en aguas subterráneas. Libro homenaje al profesor Emilio Custodio* (Cabrera, M. C.; J. Lambán; M. Manzano), pp. 229-238. Barcelona (España): Grupo Español de la Asociación Internacional de Hidrogeólogos (ISBN: 978-84-938046-1-9).

Cabrera, M. C.; E. Custodio (2011): La investigación hidrogeológica en Canarias desde el Proyecto SPA-15. En *El conocimiento de los recursos hídricos en Canarias cuatro décadas después del Proyecto SPA-15. Libro homenaje póstumo al Dr. Ingeniero D. José Sáenz de Oíza, Director Ejecutivo del Proyecto Canarias SPA-15* (Cabrera, M. C.; J. Jiménez; E. Custodio), pp. 109-116. Las Palmas (España): Grupo Español de la Asociación Internacional de Hidrogeólogos (ISBN: 978-84-938046-0-2).

Cardona, L.; M. Villagarcía; J. Pérez Marrero; A. Santana; C. Cianca; C. Barrera; C. Llerandi; D. Vega Moreno; M. J. Rueda; O. Llinás (2011): Thirteen years of drifting data. surface currents in the Canary Island region. En *IEEE Proceeding Oceans'11*. Santander (España). (ISBN: 978-1-4577-1427-6).

Cruz, T.; M. C. Cabrera; J. Heredia (2011): Los modelos numéricos como herramientas para la mejora del conocimiento hidrogeológico: el caso del Acuífero de La Aldea (Gran Canaria). En *El conocimiento de los recursos hídricos en Canarias cuatro décadas después del Proyecto SPA-15. Libro homenaje póstumo al Dr. Ingeniero D. José Sáenz de Oíza, Director Ejecutivo del Proyecto Canarias SPA-15* (Cabrera, M. C.; J. Jiménez; E. Custodio), pp. 61-66. Las Palmas (España): Grupo Español de la Asociación Internacional de Hidrogeólogos (ISBN: 978-84-938046-0-2).

Estévez, E.; M. C. Cabrera; A. Molina-Díaz; J. Robles; M. P. Palacios-Díaz (2011): Resultados preliminares de los análisis de contaminantes emergentes y las sustancias prioritarias (2008/105/CE) en la red de control del Barranco de Las Goteras (Gran Canaria). En *Estudios en la zona no saturada del suelo, V. X, ZNS 11* (Martínez Fernández J.; N. Sánchez Martín), pp. 309-314. Salamanca (España): Universidad de Salamanca (ISBN: 978-84-694-6642-1).

Hernández-Arencibia, M.; A. Stegner; A. Marrero-Díaz; P. Sangrà; B. Aguiar-González; C. Salinas (2011): A new view of the Bransfield Current: a study through rotating laboratory experiments. En *Geophysical Research Abstracts*, pp. EGU201.

Hernández-Quesada, P.; M. C. Cabrera; E. Custodio (2011): Caracterización y evolución de los nacientes en las cuencas de los Barrancos de Azuaje y Moya, Norte de Gran Canaria. En *El conocimiento de los recursos hídricos en Canarias cuatro décadas después del Proyecto SPA-15. Libro homenaje póstumo al Dr. Ingeniero D. José Sáenz de Oíza, Director Ejecutivo del Proyecto Canarias SPA-15* (Cabrera, M. C.; J. Jiménez; E. Custodio), pp. 73-79. Las Palmas (España): Grupo Español de la Asociación Internacional de Hidrogeólogos (ISBN: 978-84-938046-0-2).

Pérez Torrado, F. J.; A. Rodríguez González; J. C. Carracedo; J. L. Fernández-Turiel; H. Guillou; A. Hansen; E. Rodríguez-Badiola (2011): C-14 del rift O.N.O. de El Hierro (Islas Canarias). En *El Cuaternario en España y áreas afines. Avances en 2011* (Turu, V.; A. Constante), pp. 101-104. Andorra la Vella (Andorra). (ISBN: 978-99920-1-856-9).

Rodríguez González, A.; F. J. Pérez Torrado; J. L. Fernández-Turiel; J. C. Carracedo; D. Gimeno; H. Guillou; R. Paris; A. Hansen; M. Aulinas (2011): Modelización morfológica y morfométrica de erupciones volcánicas recientes generando plataformas costeras: caso estudio del volcán de Montaña del Tesoro (El Hierro, Islas Canarias). En *El Cuaternario en España y*

áreas afines. Avances en 2011 (Turu, V.; A. Constante), pp. 105-108. Andorra la Vella (Andorra). (ISBN: 978-99920-1-856-9).

Rodríguez-Berriguete, A.; A. M. Alonso-Zarza; M. C. Cabrera; F. J. Pérez Torrado (2011): The aragonite travertine of Azuaje gorge in Gran Canaria, Spain: an unusual carbonate building in a volcanic setting. En *Abstracts, 28th IAS Meeting of Sedimentology* (Bádenas, B.; M. Aurelly; A. M. Alonso Zarza), pp. 126-126. Zaragoza (España): International Association of Sedimentology (ISBN: 978-84-615-1755-86-0).

Vega Moreno, D.; C. Llerandi; A. Cianca; L. Cardona; M. Villagarcía; R. Santana; M. J. Rueda; O. Llinás (2011): Variability of phytoplankton communities in Central East Atlantic (estoc). En *IEEE Proceeding Oceans'11*, pp. 1-4. Santander (España). (ISBN: 978-1-4577-1427-6).

• *Artículos*

Aguiar-González, B.; A. Rodríguez-Santana; J. Cisneros-Aguirre; A. Martínez-Marrero (2011): Diurnal-inertial motions and diapycnal mixing on the Portuguese shelf. *Continental Shelf Research*, **31**, pp. 1193-1201.

Aparicio, S.; R. Alcalde; J. L. Trenzado; M. N. Caro; M. Atilhan (2011): Study of dimethoxyethane/ethanol solutions. *Journal of Physical Chemistry B*, **115**, 28, pp. 8864-8874.

Carracedo, J. C.; A. Rodríguez González; F. J. Pérez Torrado; J. L. Fernández-Turiel (2011): Crisis sísmica de 2011 en El Hierro: ¿Crónica de una erupción anunciada? *Enseñanza de las Ciencias de la Tierra*, **19**, 2, pp. 216-219.

Carracedo, J. C.; H. Guillou; S. Nomade; E. Rodríguez Badiola; F. J. Pérez Torrado; A. Rodríguez González; R. Paris; V. Troll; S. Wiesmaier; A. Delcamp; J. L. Fernández Turiel (2011): Evolution of ocean island rifts: The northeast rift zone of Tenerife, Canary Islands. *Geological Society of America Bulletin*, **123**, 3-4, pp. 562-584.

Carracedo, J. C.; J. L. Fernández-Turiel; D. Gimeno; H. Guillou; A. Klügel; S. Krastel; R. Paris; F. J. Pérez Torrado; E. Rodríguez-Badiola; A. Rodríguez-González; V. R. Troll; T. R. Walter;S. Wiesmaier (2011): Comment on "The distribution of basaltic volcanism on Tenerife, Canary Islands: Implications on the origin and dynamics of the rift systems" by A. Geyer and J. Martí. Tectonophysycs 483 (2010) 310-326. *Tectonophysycs*, **503**, pp. 239-241.

di Paola, G.; J. Iglesias; G. Rodríguez; G. Benassai; P. Aucelli; G. Pappone (2011): Estimating coastal vulnerability in a meso-tidal beach by means of qualitative and semi-quantitative methodologies. *Journal of Coastal Research*, **SI 61**, pp. 303-308.

Florido, R.; R. C. Mancini; T. Nagayama; R. Tommasini; J. A. Delettrez; S. P. Regan; B. Yaakobi (2011): Measurements of core and compressed-shell temperature and density conditions in thick-wall target implosions at the OMEGA laser facility. *Physical Review E- Statistical, Nonlinear and Soft Matter Physics*, **83**, pp. 066408.

G. Rubiano, J.; J. M. Gil; R. Rodríguez; R. Florido; P. Martel; E. Mínguez (2011): A new set of relativistic screening constants for the screened hydrogenic model. *High Energy Density Physics*, **7**, pp. 169-179.

Giachetti, T.; R. Paris; K. Kelfoun; F. J. Pérez Torrado (2011): Numerical modelling of the tsunami triggered by the Güimar debris avalanche, Tenerife (Canary Islands): comparision with field-based data. *Marine Geology*, **284**, 1-4, pp. 189-202.

Guillou, H.; S. Nomade; J. C. Carracedo; C. Kissel; C. Laj; F. J. Pérez Torrado; C. Wandres (2011): Effectiveness of combined Unspiked K-Ar and $^{40}Ar/^{39}Ar$ dating methods in the ^{14}C age range. *Quaternary Geochronology*, **6**, pp. 530-538.

Kissel, C.; H. Guillou; C. Laj; J. C. Carracedo; S. Nomade; F. J. Pérez Torrado; C. Wandres (2011): The Mono Lake excursion recorded in phonolitic lavas from Tenerife (Canary Islands): paleomagnetic analyses and coupled K/Ar and Ar/Ar dating. *Physics of the Earth and Planetary Interiors*, **187**, pp. 232-244.

Nagayama, T.; R. C. Mancini; R. Florido; R. Tommasin; J. A. Koch; J. A. Delettrez; S. P. Regan; V. A. Smalyuk (2011): Processing of spectrally resolved x-ray images of inertial confinement fusion implosion cores recorded with multimonochromatic x-ray imagers. *Journal of Applied Physics*, **109**, 9, pp. 093303.

Peressutti, C.; J. M. Martín-González; J. M. García-Manso (2011): Heart rate variability behavior at different stages of practice in zen meditation: a study of the system dynamics using multiresolution analysis. *Revista Andaluza de Medicina del Deporte*, **4**, 2, pp. 58-62.

Rodríguez, R.; J. M. Gil; R. Florido; J. G. Rubiano; M. A. Mendoza; P. Martel; E. Mínguez (2011): Determination and analysis of the thermodynamic regimes of xenon plasmas. *Contributions to Plasma Physics*, **51**, 9, pp. 863-876.

Rodríguez, R.; J. M. Gil; R. Florido; J. G. Rubiano; M. A. Mendoza; P. Martel; E. Mínguez; D. R. Symes; M. Hohenberger; R. A. Smith (2011): Determination of the average ionization and thermodynamic regimes of xenon plasmas with an application to the characterization of blast waves launched in xenon clusters. *High Energy Density Physics*, **7**, pp. 71-76.

Rodríguez-González, A.; J. L. Rodríguez-Turiel; J. F. Pérez-Torrado; M. Aulinas; J. C. Carracedo; D. Gimeno; H. Guillou; R. Paris (2011): GIS methods applied to degradation of monogenetic volcanic field: a case study in the Holocene volcanism of Gran Canaria (Canary Islands, Spain). *Geomorphology*, **134**, pp. 248-259.

Saá, Y.; J. M. Martín-González; M. Arjonilla; S. Sarmiento; D. Rodríguez-Ruiz; J. M. García-Manso (2011): Analysis of competitiviness in the NBA regular seasons. *Ugdymas – Kuno Kultura – Sportas*, **1**, 80, pp. 17-21.

Symes, D. R.; M. Hohenberger; H. W. Doyle; R. A. Smith; A. S. Moore; E. T. Gumbrell; R. Rodríguez; J. M. Gil (2011): Studying radiative shocks using laser driven blast waves in clustered gases. *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research, Section A: Accelerators, Spectrometers, Detectors and Associated Equipment*, **653**, 1, pp. 186-188.

Trenzado, J. L.; E. Romano; L. Segade; M. N. Caro; E. González; S. Galván (2011): Densities and viscosities of four binary diethyl carbonate + 1-alcohol systems from (288.15 to 313.15)K. *Journal of Chemical and Engineering Data*, **56**, 6, pp. 2841-2848.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Alonso, I.
Título: Los riesgos naturales y la cooperación internacional.
Congreso: Jornadas de Intercambio Científico "Nuevas Tecnologías Aplicadas al Estudio de Riesgos Naturales en la Costa".

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: agosto 2011.

Autores: Menéndez, I.; M. Martín-Betancor; A. Jaramillo; J. P. Engelbrecht; E. Derbyshire; I. Alonso.
Título: Characterization of PM10 and PM2.5 filter samples of Saharan dust, by scanning electron Microscopy (SEM).
Congreso: 28th IAS Meeting of Sedimentology.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Aguiar-González, B.; A. Rodríguez-Santana; P. Sangrà; A. Marrero-Díaz; B. Mouriño-Carballido; S. Hormazabal; C. Henríquez; M. Hernández-Arencibia.
Título: Procesos de mezcla alrededor de las Islas Shetland del Sur.
Congreso: VII Simposio de Estudios Polares.
Participación: Póster.
Lugar: Palma de Mallorca (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Alonso, H.; B. Enríquez; J. G. Rubiano; M. A. Arnedo; A. Tejera; J. M. Gil; R. Rodríguez; P. Martel.
Título: Medidas de los niveles de radón en edificios de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Congreso: XXXIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Alonso, H.; J. G. Rubiano; M. A. Arnedo; I. López-Coto; J. M. Gil; R. Rodríguez; R. Florido; P. Sancho; P. Martel.
Título: Análisis del potencial de emanación de radón de rocas volcánicas de la isla de Gran Canaria.
Congreso: XXXIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Arnedo, M. A.; J. G. Rubiano; A. Tejera; H. Alonso; J. M. Gil; R. Rodríguez; P. Martel.
Título: La radiactividad de la arena de las playas de Las Palmas de Gran Canaria.
Congreso: XXXIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Arnedo, M. A.; J. G. Rubiano; H. Alonso; R. Lozano; J. P. Bolívar; J. M. Gil; R. Rodríguez; P. Martel.
Título: Distribución de radioisótopos naturales en la isla de Gran Canaria.
Congreso: XXXIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.
Participación: Póster.
Lugar: Santander (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Aulinas, M.; D. Gimeno; F. J. Pérez Torrado; J. L. Fernández-Turiel; A. Rodríguez González; J. Mangas; I. Arienzo; L. Civetta.
Título: The role of ultramafic xenoliths on the evolution of the Gran Canaria Plio-Quaternary magmas.
Congreso: 9th International Symposium on Applied Isotope Geochemistry.
Participación: Póster.
Lugar: Tarragona (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Barahona, D.; S. Hormazábal; A. Rodríguez-Santana.
Título: Variabilidad espacial de los procesos de mezcla en el fiordo Cupquelan.
Congreso: Segundo Congreso de Oceanografía Física, Meteorología y Clima del Pacífico Sudoriental.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Serena (Chile).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Campeny, M.; J. C. Melgarejo; J. Mangas; A. Bambi; A. Constanzo; P. Alfonso.
Título: Mineralogical features of the Catanda extrusive carbonatite, Kuanza Sul, Angola.

Congreso: Peralk-Carb 2011. Workshop on Peralkaline Rocks and Carbonatites.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tübingen (Alemania).
Fecha: junio 2011.

Autores: Candela, L.; M. C. Cabrera; I. Queralt.
Título: Riego de campos de golf con agua regenerada. Experiencias obtenidas.
Congreso: VIII Jornadas Internacionales de Golf y Medio Ambiente.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Marbella (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Cardona, L.; M. Villagarcía; J. Pérez-Marrero; R. Santana; A. Cianca; C. Barrera; C. Llerandi; D. Vega Moreno; M. J. Rueda; O. Llinás.
Título: Thirteen years of drifting data. Surface currents in the Canary Islands region.
Congreso: Oceans 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Cruz, T.; A. Benavides; M. C. Cabrera; M. P. Hernández-Quesada; E. Estévez; L. F. Martín; E. Custodio.
Título: Estimación de la recarga natural en la zona Noreste del acuífero insular de Gran Canaria (Islas Canarias, España) mediante el balance de cloruros atmosféricos.
Congreso: Congreso Ibérico sobre las Aguas Subterráneas: Desafíos de la Gestión para el Siglo XXI.
Participación: Póster.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Cruz, T.; M. Espino-Mesa; A. Benavides; M. C. Cabrera; J. M. Hernández-Moreno.
Título: Fluoride contamination in ground- and surface-water in La Aldea valley (Gran Canaria, Canary Islands, Spain): past and present.
Congreso: 25th International Applied Geochemistry Symposium (IAGS).
Participación: Póster.
Lugar: Rovaniemi (Finlandia).
Fecha: agosto 2011.

Autores: de Saá, Y.; J. M. Martín-González; D. Rodríguez; S. Sarmiento; J. M. García-Manso.
Título: Basketball scoring in NBA games: a example of complexity.
Congreso: CS-Sports Workshop.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: París (Francia).
Fecha: agosto 2011.

Autores: del Pino-Curbelo, M.; J. Buxeda-i-Garrigós; J. Mangas; A. Rodríguez Rodríguez.
Título: La información etnográfica y la práctica arqueométrica. El ejemplo de la alfarería tradicional en la isla de Gran Canaria. España.
Congreso: IX Congreso Ibérico de Arqeometría (CIA).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Lisboa (Portugal).
Fecha: octubre 2011.

Autores: El-Asmar, A.; J. L. Trenzado; E. Romano; E. C. Betancor; E. González; S. Galván.
Título: Estudio viscosimétrico de sistemas binarios formamida + 1,2-Alcanodiol entre 208,15 y 313,15 K.
Congreso: XXXIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Engelbrecht, J.; I. Menéndez; E. Derbyshire.
Título: Characterizing Aerosols from PM 2.5 filters collected on Gran Canaria, Spain.
Congreso: First International Workshop on the Long-Range Transport andImpacts of African Dust on the Americas.
Participación: Póster.
Lugar: San Juan de Puerto Rico (Puerto Rico).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Estévez, E.; M. C. Cabrera; A. Molina-Díaz; J. Robles; M. P. Palacios-Díaz.
Título: Resultados preliminares de los análisis de contaminantes emergentes y las sustancias prioritarias (2008/105/CE) en la red de control del Barranco de Las Goteras (Gran Canaria).
Congreso: Jornadas de Investigación en la Zona no Saturada del Suelo.
Participación: Póster.
Lugar: Salamanca (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Estévez, E.; M. C. Cabrera; J. R. Fernández-Viera; J. M. Hernández Moreno; V. Mendoza-Grimón; V. González-Naranjo; M. P. Palacios-Díaz.
Título: Medium time effect of reclaimed water irrigation in a volcanic soil: Bandama golf course (Gran Canaria).
Congreso: Smallwat11. 3rd International Congress Watewater in Small Communities.
Participación: Póster.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Estrada-Allis, S. N.; R. Caldeira; X. Couvelard; F. Machín; A. Rodríguez-Santana; P. Sangrà.
Título: Towards the construction of a validated numerical system to study the mesoscale dynamics of the North East Atlantic (2003-2006).
Congreso: EGU General Assembly 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: abril 2011.

Autores: Fernández-Turiel, J. L.; F. Ruggieri; J. Saavedra; D. Gimeno; L. D. Martínez; F. J. Pérez-Torrado; A. Rodríguez González; R. A. Gil; M. Rejas; D. Rodríguez Fernández.
Título: Environmental impact assessment of volcanic ashes using ICP-OES and ICP-MS.
Congreso: European Winter Conference on Plasma Spectrochemistry.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Florido, R.; D. Suárez; R. Rodríguez; J. M. Gil; J. G. Rubiano; M. A. Mendoza; P. Martel; E. Mínguez.
Título: Population kinetics of non-LTE plasmas in an external radiation field using a collisional-radiative model based on analytical rates.
Congreso: The Seventh Conference on Inertial Fusion Sciences and Applications.
Participación: Póster.
Lugar: Burdeos (Francia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Florido, R.; D. Suárez; R. Rodríguez; J. M. Gil; J. G. Rubiano; M. A. Mendoza; P. Martel; E. Mínguez.
Título: Cinética de poblaciones de plasmas en situación de no-equilibrio y en presencia de un campo de radiación externo.
Congreso: XXXIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: G. Rubiano, J.; M. A. Arnedo; L. C. León-Navarro; H. Alonso; A. Tejera; J. M. Gil; R. Rodríguez; P. Martel.
Título: Distribución de radioisótopos naturales en Ciudad Autónoma de Melilla.
Congreso: XXXIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Gil, J. M.; R. Rodríguez; R. Florido; J. G. Rubiano; A. de la Nuez; M. A. Mendoza; P. Martel; E. Mínguez.
Título: Emissivity and radiative power loss calculations of carbon plasmas in a wide range of plasma conditions.
Congreso: 38th EPS Conference on Plasma Physics.
Participación: Póster.
Lugar: Estrasburgo (Francia).
Fecha: junio 2011.

Autores: Gil, J. M.; R. Rodríguez; R. Florido; J. G. Rubiano; M. A. Mendoza; A. de la Nuez; P. Martel; E. Mínguez.

Título: Generación y parametrización de propiedades radiativas de plasmas de carbono.
Congreso: XXXIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Hernández-Arencibia, M.; A. Marrero-Díaz; P. Sangrà; A. Stegner.
Título: Estudio de la recirculación de la Corriente de Bransfield a través de experimentos de laboratorio.
Congreso: VII Simposio de Estudios Polares.
Participación: Póster.
Lugar: Palma de Mallorca (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Hernández-Arencibia, M.; A. Stegner; A. Marrero-Díaz; P. Sangrà; B. Aguiar-González; C. Salinas.
Título: A new view of the Bransfield Current: A study through rotatinglaboratory experiments.
Congreso: European Geosciences Union General Assembly 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: abril 2011.

Autores: Hernández-Quesada, M. P.; M. C. Cabrera; E. Custodio.
Título: Explotación de reservas de agua subterránea en las cuencas de los Barrancos de Moya y Azuaje: evolución piezométrica desde el inicio.
Congreso: Congreso Ibérico sobre las Aguas Subterráneas: Desafíos de la Gestión para el Siglo XXI.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Jaramillo, A.; M. Suárez; I. Menéndez; I. Alonso; S. Hernández-León.
Título: Validation of new methods for the direct determination of terrigenous material from atmospheric inputs in seawater.
Congreso: 28th IAS Meeting of Sedimentology.
Participación: Póster.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Jesús, C.; F. Socorro; M. Rodríguez de Rivera.
Título: New approach to Tian's equation applied to heat conduction and liquid injection calorimeters mixture cell for a flow microcalorimeter.
Congreso: 10th Mediterranean Conference on Calorimetry and Thermal Analysis (MEDICTA 2010).
Participación: Póster.
Lugar: Porto (Portugal).
Fecha: julio 2011.

Autores: Lorenzo, A.; C. Barrera; O. Llinás.
Título: Underwater gliders unified system interface.
Congreso: 5th EGO Meeting and Glider School.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Mangas, J.; E. Pérez-Chacón; L. Hernández-Calvento; A. Hernández-Cordero.
Título: Petrography and sedimentology of aeolian sands: a tool for diagnose the sedimentary deficit in La Graciosa island (Natural Park of Archipielago Chinijo, Canary Islands, Spain).
Congreso: International Coastal Research ICS-2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Szczecin, Polonia.
Fecha: mayo 2011.

Autores: Mangas, J.; E. Pérez-Chacón; L. Hernández-Calvento; I. Menéndez.
Título: Beachrock occurrence in Salado beach-dune system, La Graciosa island (Canary Islands).
Congreso: 28th IAS (International Association of Sedimentologist).
Participación: Póster.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Marrero-Díaz, A.; P. Sangrà; M. Hernández-Arencibia; C. Salinas; B. Aguiar-González; A. Stegner; A. Rodríguez-Santana; C. Henríquez.
Título: Circulation on the slope of South Shetland Islands (Antartica).
Congreso: EGU General Assembly 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: abril 2011.

Autores: Marrero-Díaz, A.; P. Sangrà; M. Hernández-Arencibia; C. Salinas; B. Aguiar-González; A. Stegner; G. Shafer; C. Henríquez; A. Rodríguez-Santana; S. Hormazábal.
Título: Variabilidad mesoescala y circulación alrededor de las Islas Shetland del Sur.
Congreso: VII Simposio de Estudios Polares.
Participación: Póster.
Lugar: Palma de Mallorca (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Mendoza, M. A.; J. G. Rubiano; J. M. Gil; R. Rodríguez; R. Florido; P. Martel; E. Mínguez.
Título: Equation of state for hot dense matter using a relativistic screened hydrogenic model.
Congreso: 38th EPS Conference on Plasma Physics.
Participación: Póster.
Lugar: Estrasburgo (Francia).
Fecha: junio 2011.

Autores: Mendoza, M. A.; J. G. Rubiano; J. M. Gil; R. Rodríguez; R. Florido; P. Martel; E. Mínguez.
Título: Theoretical study of radiative properties of interesting materials for icf plasmas.
Congreso: The Seventh Conference on Inertial Fusion Sciences and Applications.
Participación: Póster.
Lugar: Burdeos (Francia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Mendoza, M. A.; J. G. Rubiano; J. M. Gil; R. Rodríguez; R. Florido; P. Martel; E. Mínguez.
Título: Atmed: a code for fast estimation of radiative properties and equation of state of ICF plasmas.
Congreso: The Seventh Conference on Inertial Fusion Sciences and Applications.
Participación: Póster.
Lugar: Burdeos (Francia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Montesdeoca-Esponda, S.; E. Estévez; M. C. Cabrera; Z. Sosa-Ferrera; J. J. Santana-Rodríguez.
Título: Determination of pharmaceutical residues in waters from Gran Canaria Island using a SPE-HPGC-ESI/MS (MS method).
Congreso: Smallwat11. 3rd International Congress Watewater in small communities.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Pagnani, M.; R. Lampitt; K. Larkin; S. Hartman; J. Campbell; A. Gkritzalis; C. Pebody; H. Ruhl; D. Billett,; V. Hühnerbach; D. Masson; S. Østerhus; I. Skjelvan; K. Nittis; V. Lykousis.
Título: The eurosites open ocean observatory network: the data managers' perspective.
Congreso: European Geosciences Union General Assembly 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: abril 2011.

Autores: Pérez Torrado, F. J.; A. Rodríguez González; J. C. Carracedo; J. L. Fernández-Turiel; H. Guillou; A. Hansen; E. Rodríguez-Badiola.
Título: Edades C-14 del rift O.N.O. de El Hierro (Islas Canarias).
Congreso: XIII Reunión Nacional de Cuaternario.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Andorra la Vella (Andorra).
Fecha: julio 2011.

Autores: Rodríguez, G.
Título: Detrended fluctuations analysis of significant wave height time series.
Congreso: Second International Conference on Physical Coastal Processes, Management and Engineering.
Participación: Ponencia oral.

Lugar: Nápoles (Italia).
Fecha: 2011.

Autores: Rodríguez, R.; J. M. Gil; R. Florido; J. G. Rubiano; M. A. Mendoza; P. Martel; E. Mínguez; M. Hohenberger.
Título: Analiysis of the radiative power loss and cooling function of krypton and xenonplasmas for simulations of radiative shocks launched in clusters.
Congreso: 38th EPS Conference on Plasma Physics.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Estrasburgo (Francia).
Fecha: junio 2011.

Autores: Rodríguez, R.; J. M. Gil; R. Florido; J. G. Rubiano; M. A. Mendoza; P. Martel; E. Mínguez; D. R. Symes; M. Hohenberger.
Título: Análisis de la pérdida de potencia por radiación de plasma de kriptón y xenón para simulaciones de ondas de choque radiantes obtenidas en clusters.
Congreso: XXXIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Rodríguez de Rivera, M.; F. Socorro; J. S. Matos.
Título: Study of the operation of liquid injection calorimeters through semiempirical RC model.
Congreso: 10th Mediterranean Conference on Calorimetry and Thermal Analysis (MEDICTA 2010).
Participación: Póster.
Lugar: Porto (Portugal).
Fecha: julio 2011.

Autores: Rodríguez González, A.; F. J. Pérez Torrado; J. L. Fernández-Turiel; J. C. Carracedo; D. Gimeno; H. Guillou; R. Paris; A. Hansen; M. Aulinas.
Título: Modelización morfológica y morfométrica de erupciones volcánicas recientes generando plataformas costeras: caso estudio del volcán de Montaña del Tesoro (El Hierro, Islas Canarias.
Congreso: XIII Reunión Nacional de Cuaternario.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Andorra la Vella (Andorra).
Fecha: julio 2011.

Autores: Rodríguez-Berriguete, A.; A. M. Alonso-Zarza; M. C. Cabrera; F. J. Pérez Torrado.
Título: The aragonite travertine of Azuaje gorge in Gran Canaria, Spain: An unusual carbonate building in a volcanic setting.
Congreso: 28th IAS Meeting of Sedimentology.
Participación: Póster.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Rodríguez-Santana, A.; F. Machín; P. Sangrà; A. Martínez-Marrero; A. Marrero-Díaz.
Título: Mezcla diapicna de nutrientes en frentes termohalinos.
Congreso: Segundo Congreso de Oceanografía Física, Meteorología y Clima del Pacífico Sudoriental.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Serena (Chile).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Rodríguez-Santana, A.; F. Machín; P. Sangrà; A. Martínez-Marrero; A. Marrero-Díaz.
Título: Vertical mixing of nutrients in the Canary Basin.
Congreso: EGU General Assembly 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: abril 2011.

Autores: Salinas, C.; A. Marrero-Díaz; P. Sangrà; M. Hernández-Arencibia.
Título: Variabilidad interanual en el sistema de las islas Shetland del Sur: Un estudio comparativo entre hidrografía e información satelital.
Congreso: VII Simposio de Estudios Polares.
Participación: Póster.
Lugar: Palma de Mallorca (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Susial, R.; J. L. Trenzado; S. Galván; M. N. Caro; L. Darias.
Título: Excess molar volumes and viscosity deviations for binary mixtures of the ionic liquid 1-butyl-3-methylimidazolium tetrafluoroborate with some organic solutes.
Congreso: Second Iberian Meeting on Ionic Liquids (2ndMIL).
Participación: Póster.
Lugar: Santiago de Compostela (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Tejera, A.; M. A. Arnedo; H. Alonso; R. Rodríguez; J. M. Gil; J. G. Rubiano; P. Martel.
Título: Combatiendo los falsos constructos: El caso de la radiactividad.
Congreso: Congreso Universitario de Innovación Educativa en Enseñanzas Técnicas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Trenzado, J. L.; E. C. Betancor; A. El-Asmar; E. Romano; S. Galván; E. González; M. N. Caro.
Título: Volumen molar de exceso de sistemas N-Metilformamida + 1,2-Alcanodioles a diferentes temperaturas.
Congreso: XXXIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Trenzado, J. L.; R. Susial; S. Galván; E. González; E. Romano.
Título: Densities and viscosities of 1-butyl-3-methylimidazolium hezafluorophosphate +acetone or actonitrile binary mixtures from (293.15 to 303.15) K.
Congreso: Second Iberian Meeting on Ionic Liquids (2ndMIL).
Participación: Póster.
Lugar: Santiago de Compostela (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Vega Moreno, D.; C. Llerandi; A. Cianca; L. Cardona; M. Villagarcía; R. Santana; M. J. Rueda; O. Llinás.
Título: Variability of phytoplankton communities in Central East Atlantic (ESTOC).
Congreso: Oceans 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Vega Moreno, D.; M. Montero; J. Morales; C. Llerandi; M. J. Rueda; O. Llinás.
Título: Phytoplankton ecoregions controlled by hydrographical conditions in N.W. African Upwelling.
Congreso: European Geosciences Union General Assembly 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: abril 2011.

Autores: Vega Moreno, D.; P. Cortés; O. Schofield; G. Kirkpatrick; M. J. Rueda; O. Llinás.
Título: Optical Phytoplankton Discriminator (OPD) developed for a glider.
Congreso: 5th EGO Meeting and Glider School.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Vega Moreno, D.; P. Manchado; D. Schofield; G. Kirkpatrick; M. J. Rueda; O. Llinás.
Título: Optical Phytoplankton Discriminator (OPD) developed for a glider.
Congreso: Martech 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cádiz (España).
Fecha: septiembre 2011.
Autores: Victoria, J.
Título: Posible superconductividad tipo III en la comunicación eléctrica entre osteoblastos.
Congreso: XXXIII Bienal de la RSEF.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: septiembre 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Mendoza, M. A.
Título: Desarrollo de un código de cálculo basado en un nuevo modelo hidrogenoide apantallado relativista para la determinación de las propiedades radiativas y termodinámicas de plasmas de fusión por confinamiento inercial y astrofísica, en condiciones de equilibrio local termodinámico.
Directores: G. Rubiano, J.
Año de lectura: 2011.

Autor: Barbosa Almeida, E.
Título: Efecto de la presión hiperbárica y buceo sobre la modulación vegetativa de la respuesta cardiaca: Aplicación de CWT en el análisis de VFC a diferentes atmósferas y con diferentes concentraciones de gases.
Directores: Martín González, J. M.
Año de lectura: 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: Florido, R.
Centro: Universidad de Nevada, EE. UU.
Período: julio 2011 - agosto 2011.

Departamento

Geografía

Dirección: Edificio de Humanidades. Campus Universitario del Obelisco, c/ Pérez del Toro nº 1, 35003 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 452 993

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ARMENGOL	MARTÍN	MATILDE
CAMINO	DORTA	JAVIER POLICARPO
DELGADO	AGUIAR	GERARDO
DÍAZ	HERNÁNDEZ	RAMÓN FAUSTINO
DOMÍNGUEZ	MUJICA	JOSEFINA
GONZÁLEZ	MORALES	ALEJANDRO
GUERRA	DE LA TORRE	EZEQUIEL
HANSEN	MACHÍN	ALEX ROBERTO
HERNÁNDEZ	CALVENTO	LUIS FRANCISCO
HERNÁNDEZ	LUIS	JOSÉ ÁNGEL
MÁYER	SUÁREZ	PABLO LUCAS
MORENO	MEDINA	CLAUDIO JESÚS
NARANJO	CIGALA	AGUSTÍN
PARREÑO	CASTELLANO	JUAN MANUEL
PÉREZ	MARRERO	LUIS MIGUEL
PEREZ-CHACON	ESPINO	MARÍA EMMA
RAMÓN	OJEDA	ANTONIO ÁNGEL
RODRÍGUEZ	RODRÍGUEZ	MERCEDES ANGELES
ROMERO	MARTÍN	LIDIA ESTHER
SANTANA	SANTANA	ANTONIO
SOBRAL	GARCÍA	SILVIA INMACULADA

Proyectos de Investigación

Título: Diagnóstico de recursos y de infraestructuras para el diseño de orientaciones y directrices de desarrollo turístico sustentable en el estado de Oaxaca (México).
Investigadores: Delgado, G.
Organismos: Ministerio de Asuntos Exteriores.
Período: enero 2009-enero 2011.

Título: VI programa de formación de becarios de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria en campos de administración territorial para el proyecto observatorio de la participación de la sociedad civil organizada en Canarias.
Investigadores: Díaz-Hernández, R.
Organismos: Consejería de Presidencia, Justicia y Seguridad.
Período: 2011.

Título: Investigaciones dendrogeomorfológicas aplicadas a la gestión de los riesgos e impactos en la red de Parques Nacionales.
Investigadores: Díez, A.; J. A. Ballesteros.; L. Laín; V. Ruiz; C. Guardiola; L. Becerril; I. Galindo; M. Hernández; M. J. Bengoechea; M. M. Génova; A. Salazar; J. M. Rubiales; M. Llorente; M. A. Eguibar; M. Stoffel; J. M. Bodoque; F. Olivera; M. de Luis; L. A. Longares; M. A. Saz; P. Mayer.
Organismos: Organismo Autónomo de Parques Nacionales, I. G. M. E., U. P. M, U. P. de Valencia.
Período: enero 2011-diciembre 2013.

Título: Inmigración y trabajo en Canarias: Análisis socioterritorial de la inmigración laboral y de la trayectoria socioprofesional de los inmigrados.
Investigadores: Domínguez Mujica, J.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: 2009-2012.

Título: Informe científico acerca de la situación de la inmigración en Canarias.
Investigadores: Domínguez Mujica, J.; V. M. Zapata Hernández.
Organismos: Parlamento de Canarias.
Período: 2008-2011.

Título: Diagnóstico ambiental de los sistemas de dunas de Canarias para la elaboración de modelos sostenibles de gestión territorial.
Investigadores: Hernández Calvento, L.; I. Alonso.; E. Fernández; J. Mangas; E. Martín; P. Mayer; M. L. Monteiro; E. Pérez-Chacón; E. Roca; L. Romero; I. Vallejo; N. Cruz; E. Fernández; L. Cabrera; C. Peña; A. Santana.
Organismos: Plan Nacional de I+D+i del Ministerio de Ciencia e Innovación, Ministerio de Economía.
Período: enero 2011-diciembre 2013.

Título: Convenio de colaboración entre el Consorcio urbanístico para la rehabilitación de las zonas turísticas de San Agustín, Playa del Inglés y Maspalomas y la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria para el desarrollo de actuaciones en el sistema natural del ámbito territorial del Consorcio.
Investigadores: Hernández Calvento, L.; R. Medina Santamaría.
Organismos: Consorcio urbanístico para la rehabilitación de las zonas turísticas de San Agustín, Playa del Inglés y Maspalomas.
Período: octubre 2010-diciembre 2012.

Título: Estudio de alternativas para la conexión de los pueblos de la isla de La Gomera mediante un sistema de transporte, teniendo en cuenta los puntos de interés turísticos.
Investigadores: Hernández Luis, J. A.; M. R. González Bordón.
Organismos: Cabildo Insular de La Gomera.
Período: noviembre 2010-octubre 2011.

Título: Delimitación de sectores climáticos para una propuesta de certificación energética de edificios.

Investigadores: Marzol Jaén, M. V.; P. Mayer Suárez.
Organismos: Consejería de Obras Públicas del Gobierno de Canarias, Departamento de Geografía ULL y Departamento de Geografía de la Universidad de las Palmas de Gran Canaria.
Período: noviembre 2011-febrero 2012.

Título: Turismo de avistamiento de cetáceos en las Islas Canarias: estrategias para el desarrollo sostenible y la competitividad.
Investigadores: Moreno Medina, C.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: junio 2011-diciembre 2011.

Título: Sistema GIS municipal y de información. Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.
Investigadores: Naranjo Cigala, A.; A. Lorenzo Gil.
Organismos: CIBERNOS Consulting.
Período: octubre 2011-diciembre 2011.

Título: Toma de datos en la red de parcelas experimentales del seguimiento y control de los efectos del fuego en la masa forestal de la Reserva Natural Integral de Inagua Gran Canaria.
Investigadores: Naranjo Cigala, A.; M. Salas Pascual.; J. R. Arévalo Sierra.
Organismos: Cabildo de Gran Canaria.
Período: enero 2011-diciembre 2011.

Título: Las ciudades españolas en la etapa autonómica (1978-2008). Dinámicas, procesos y políticas.
Investigadores: Parreño Castellano, J. M.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2010-2012.

Título: Evolución reciente del sistema sedimentario eólico de La Graciosa (Archipiélago Canario). Claves para su diagnóstico ambiental.
Investigadores: Pérez-Chacón Espino, E.; L. Hernández Calvento.; E. Fernández Negrín; P. Máyer Suárez; L. Cabrera Vega; N. Cruz Avero; E. Fernández Cabrera; A. Hernández Cordero; C. Peña Alonso; A. Santana Cordero; L. García Romero.
Organismos: Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, Organismo autónomo de Parques Nacionales (MMAMRM), Fundación Universitaria Las Palmas, Universidad de las Palmas de Gran Canaria.
Período: septiembre 2011-septiembre 2012.

Título: Migración internacional de retirados en España.
Investigadores: Rodriguez Rodríguez, V.; J. Domínguez Mujica.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2009-2011.

Publicaciones

• *Libros*

González Morales, A. (2011): *Cambio socioeconómico, transporte y turismo en Fuerteventura*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-15148-58-6).

Hernández Luis, J. A. (2011): *Servicios, globalización y territorio (Obra Completa)*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-15148-59-3).

Hernández Luis, J. A. (2011): *Servicios, globalización y territorio (Vol. I)*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-15148-60-9).

Hernández Luis, J. A. (2011): *Servicios, globalización y territorio (Vol. II)*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anroart Ediciones (ISBN: 978-84-15148-61-6).

Mayer, P. (2011): *Lluvias e inundaciones en Gran Canaria*. República Federal de Ale-

mania: Academic Publishing GumbH & Co.KG (ISBN: 9783844340419).

Parreño Castellano, J.; J. Domínguez Mujica (2011): *Análisis y planificación turística del territorio*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-15424-11-6).

Parreño Castellano, J. M.; J. Domínguez Mújica (2011): *Análisis y planificación turística del territorio*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-15424-11-6).

• *Capítulos de Libros*

Arévalo, J. R.; A. Naranjo-Cigala; J. M. Fernández-Palacios; S. Fernández-Lugo (2011): Ecology and management of natural and reforested Canary Island Pine Stands. En *Woodlands: ecology, management and conservation* (Erwin, B. W.), pp. 137-159. Nueva York (EE. UU.): Nova Science Publishers, Inc (ISBN: 978-1-61122-542-6).

Armengol, M. (2011): La renovación de la ciudad comercial: nuevos espacios y globalización. En *Servicios, Globalización y Territorios. V Congreso de Geografía de los Servicios*, pp. 15-48. Las Palmas (España): Grupo de Geografía de los servicios. Asociación de geógrafos españoles.

Criado, C.; A. Yanes; L. Hernández; I. Alonso (2011): Origen y formación de los depósitos eólicos en Canarias. En *Las dunas en España*, pp. 447-465. Cádiz: Sociedad Española de Geomorfología (ISBN: 9788461537808).

Delgado, G.; A. Ramos Soto (2011): La educación para el desarrollo desde la experiencia del trabajo cooperativo universitario. En *El ejemplo en la comunidad mixe de San Pedro y San Pablo Ayutla (México)*, pp. 117-132. Madrid: Universidad de las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-15424-13-).

Díaz-Hernández, R. (2011): La emergencia de una nueva sociedad: cambios estructurales, dinámicas organizativas y estado del bienestar. En *Historia Contemporánea de Canarias*, pp. 539-562. Las Palmas (España): Obra Social de la Caja de Canarias (ISBN: 978-84-87832-83-3).

Díaz-Hernández, R. (2011): La radical transformación de la estructura productiva: una economía de servicios volcada hacia el turismo. En *Historia Contemporánea de Canarias*, pp. 489-520. Las Palmas (España): Obra Social de la Caja de Canarias (ISBN: 978-84-87832-83-3).

Díaz-Hernández, R. (2011): La pervivencia del régimen demográfico antiguo. En *Historia Contemporánea de Canarias*, pp. 35-44. Las Palmas (España): Obra Social de la Caja de Canarias (ISBN: 978-84-87832-83-3).

Domínguez Mujica, J. (2011): Los cambios recientes en la población: segunda transición demográfica y eclosión de la inmigración extranjera. En *Historia Contemporánea de Canarias* (Millares Cantero, A.; S. Millares Cantero; F. Quintana Navarro; M. Suárez Bosa), pp. 521-537. Las Palmas (España): Obra Social de la Caja de Canarias (ISBN: 978-84-87832-83-3).

Domínguez Mujica, J. (2011): Población y territorio. En *Pájara. Territorio, memoria, identidad* (Galante, F.), pp. 218-232. Pájara (España): Ayuntamiento de Pájara (ISBN: 987-84-614-7624-4).

Domínguez Mujica, J. (2011): Desequilibrios socioeconómicos, migraciones y transnacionalismo: una perspectiva atlántica. En *Ciudadanías. Alteridad, migración y memoria* (Mateo del Pino, A.; A.Morín Rodríguez.), pp. 23-34. Madrid (España): Verbum (ISBN: 978-84-7962-449-1).

Domínguez Mujica, J. (2011): La recuperación demográfica y el despertar urbano. En *Historia Contemporánea de Canarias* (Millares Cantero, A.; S. Millares Cantero; F. Quintana Navarro; M. Suárez Bosa), pp. 237-245. Las Palmas (España): Obra Social de La Caja de Canarias (ISBN: 978-84-87832-83-3).

Domínguez Mujica, J.; C. Moreno Medina (2011): La huella de sus gentes. En *La Oliva. La historia de un pueblo de Fuerteventura* (Lobo Cabrera, M.), pp. 341-400. La Oliva (España): Ayuntamiento de La Oliva (ISBN: 978-84-606-5361-5).

Dorta Antequera, P. J.; S. Martín Pérez; C. Romero Ruiz; P. Máyer Suárez; V. Luis Carmona; R. Tarife Méndez (2011): Diagnóstico de la gestión de emergencias de origen climático en Canarias. En *Servicios, Globalización y Territorio (V Congreso de Geografía de los Servicios)*, pp. 259-276. Las Palmas de Gran Canaria: Anroart Ediciones (ISBN: 9788415148593).

Fernández-Cabrera, E.; E. Pérez-Chacón Espino; N. Cruz Avero; A. Hernández-Cordero; L. Hernández-Calvento (2011): Consecuencias ambientales del crecimiento urbano-turístico en el sistema de dunas de Corralejo (Fuerteventura – islas Canarias). En *Urbanismo expansivo de la utopía a la realidad (XXII Congreso de Geógrafos Españoles)*, pp. 241-252. Alicante: Universidad de Alicante (ISBN: 978-84-93855109).

González Morales, A. (2011): El desarrollo demográfico de Canarias (1940 -1960). En *Historia Contemporánea de Canarias* (Millares Cantero, A. *et al*), pp. 461-470. Las Palmas de Gran Canaria: La Caja de Canarias (ISBN: 978-84-87832-83-3).

Naranjo Cigala, A. (2011): La vegetación de La Oliva, Fuerteventura. En *La Oliva. La historia de un pueblo de Fuerteventura* (Lobo Cabrera, M.), pp. 45-68. La Oliva (España): Ayuntamiento de La Oliva (ISBN: 978-84-606-5361-5).

Parreño Castellano, J.; R. Díaz Hernández; J. Domínguez Mujica (2011): Crecimiento turístico residencial y modelos autonómicos de ordenación territorial y turística en España. En *Urbanismo expansivo. De la utopía a la realidad* (Gozálvez Pérez, V.; J. A. Marco Molina), pp. 503-514. Alicante: Universidad de Alicante (ISBN: 978-84-938551-0-9).

Parreño Castellano, J. M.; R. Díaz-Hernández; J. Domínguez Mújica (2011): Crecimiento turístico residencial y modelos autonómicos de ordenación territorial y turística en España. En *Urbanismo expansivo. De la utopía a la realidad*, pp. 503-514. Alicante (España): Universidad de Alicante (ISBN: 978-84-938551-0-9).

• *Artículos*

Avila Tàpies, R.; J. Domínguez Mujica (2011): Canarias en el imaginario japonés: el análisis de tres narrativas contemporáneas. *Anuario de Estudios Atlánticos*, **57**, -, pp. 525-562.

Díaz-Hernández, R. (2011): Aproximación general al negocio tabaquero en Canarias. *Nautis et Incolis*, pp. 163-197.

Díaz-Hernández, R. (2011): El azúcar en Canarias (Siglos XVI-XVII). *Bienmesabe (Online)*, **369-41**.

Díaz-Hernández, R.; J. Domínguez Mújica; C. Moreno Medina (2011): El paisaje de Canarias: las artes plásticas y la geografía. *El Museo Canario*, **LXV**, pp. 73-121.

Domínguez Mujica, J. (2011): Migraciones de mujeres y perspectiva de género: senegalesas en Canarias. *Revista de Derecho Migratorio y Extranjería*, **28**, 3, pp. 101-120.

Domínguez Mujica, J. (2011): Población y territorio. La producción bibliográfica en España (1990-2005). *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles*, **55**, -, pp. 325-342.

Domínguez Mujica, J.; J. González Pérez; J. M. Parreño Castellano (2011): Tourism and human mobility in Spanish archipelagos. *Annals of Tourism Research*, **38**, 2, pp. 586-606.

Fernández-Palacios, J. M.; R. Otto; J. D. Delgado; J. R. Arévalo; A. Naranjo Cigala; F. González-Artiles; C. Morici; R. Barone (2011): Los bosques termófilos. El aspecto mediterráneo de Canarias. *El Indiferente*, **21**, pp. 26-41.

González Morales, A. (2011): Los turismos complementarios de Gran Canaria(1995 - 2009): una alternativa al sol y la playa o una modalidad más de tipología turística. *AICA. Revista de Divulgación Científica*, **1**, 3, pp. 51-66.

González Morales, A. (2011): Los Recursos Territoriales naturales de potencial uso turístico en la Isla de Fuerteventura. *AICA. Revista de Divulgación Científica*, **1**, 2, pp. 1-22.

González Morales, A. (2011): El cultivo y producción del vino en la isla de Lanzarote. *Revista francesa Territories du vi*, **1**, 1, pp. 1-22.

González Morales, A. (2011): Turismo y medio ambiente en Canarias: la difícil articulación entre un modelo de desarrollo y la preservación del patrimonio. *Tebeto*, **XX**, 1, pp. 90-112.

González Morales, A.; J. A. Hernández Luis (2011): Tourism and Biosphere Reserves: The case of Eastern Canary Islands. *Encontros Científicos - Tourism & Management Studies*, **1**, 1, pp. 947-959.

Hernández, J.; M. Armengol; A. González; S. Sobral (2011): El handicap del transporte aéreo para el desarrollo inicial del turismo de masas en las islas Canarias. *Cuadernos de turismo*, **28**, 1, pp. 75-91.

Hernández Luis, J. A. (2011): La extensión de la ciudad difusa en Canarias: repercusiones para el transporte terrestre. *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles*, 56, pp. 201-224.

Hernández Luis, J. A.; M. Armengol Martín; A. González Morales; S. Sobral García (2011): El hándicap del transporte aéreo para el desarrollo inicial del turismo de masas en Canarias. *Cuadernos de Turismo*, **28**, pp. 75-91.

Parreño Castellano, J. M.; R. Díaz hernández (2011): La ordenación del territorio y de los espacios naturales protegidos y el modelo territorial en la Comunidad Autónoma de Canarias (1982-2009). *Cuadernos Geográficos*, **47**, pp. 429-451.

Sobral, S.; A. González Morales; M. Armengol; J. A. Hernández Luis (2011): La Reserva de la Biosfera de Gran Canaria: la articulación entre la preservación del medio y el desarrollo sostenible. *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles*, **3 cua**, 57, pp. 57-78.

Sobral, S.; M. Armengol; A. González Morales; J. A. Hernández Luis (2011): Estudio socioeconómico de la Reserva de la Biosfera de Gran Canaria: propuestas de actuación. *Papeles de Geografía*, 51, pp. 307-317.

Sobral García, S.; A. González Morales; J. Hernández Luis; M. Armengol Martín (2011): La reserva de la biosfera de Gran Canaria: La articulación entre la preservación del medio y el desarrollo sostenible. *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles*, **57**, 1, pp. 57-78.

Steinbauer, M. J.; R. Otto; A. Naranjo-Cigala; C. Beierkuhnlein; J. M. Fernández-Palacios (2011): Increase of island endemism with altitude – Speciation processes on oceanic islands. *Ecography*, **35**, 1, pp. 23-32.

Suárez Rodríguez, C.; L. L. Cabrera Vega; J. Gil González; L. Hernández Calvento (2011): Sobre la presencia de Pseudorlaya pumila (L.) Grande (Magnoliophyta: Apia-

ceae) en Lanzarote, islas Canarias. *Vieraea*, **39**, pp. 121-131.

Zobel, M.; R. Otto; L. Laanisto; A. Naranjo-Cigala; M. Partel; J. M. Fernández-Palacios (2011): The formation of species pools: historical ecosystem abundance affects current diversity. *Global Ecology and Biogeography*, **20**, 2, pp. 251-259.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Armengol, M.
Título: La renovación de la ciudad comercial: nuevos espacios y globalización.
Congreso: Congreso del grupo de Geografía de los servicios. AGE.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: 2011.

Autores: Avila Tàpies, R.; J. Domínguez Mujica.
Título: Lost in translation? Analyzing foreign narratives in migration research.
Congreso: RGS-IBG Annual International Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Londres (Reino Unido).
Fecha: agosto 2011.

Autores: Delgado, G.
Título: Reflexiones sobre la pobreza multidimensional en África: factores, diferenciación espacial y geopolítica.
Congreso: V Semana Universitaria de Erradicación de la Pobreza.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Delgado, G.
Título: Las controversias en las primaveras de la primaveras de la democracia en el siglo XXI.
Congreso: Curso de la Universidad de Verano de Maspalomas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Bartolomé de Tirajana (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Delgado, G.
Título: Transporte y territorio.
Congreso: Primer Foro Internacional Interdisciplina y Espacios Sustentables. Panel 6, Política de Transporte y Evaluación de Proyectos.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Guanajuato (México).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Delgado, G.
Título: Diagnósticos y orientaciones para el desarrollo turístico sustentable en Oaxaca (México).
Congreso: Turismo y Territorio, UNAM-UABJO.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: México.
Fecha: enero 2011.

Autores: Díaz-Hernández, R.
Título: Régions de destination pour la migration marocaine en Europe à la fin du XXe siècle et le début du XXIe siècle. Changements démographiques, sociales et économiques dans les relations marocaines.
Congreso: Le Maroc et les Iles Canaries: La Construction de l'Espace Atlantique.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Casablanca (Marruecos).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Díaz-Hernández, R.; T. Pérez García.
Título: Geography and government of territory: trust in institutions, associative density and elector.
Congreso: UGI 2011 Regional Geographic Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santiago de Chile (Chile).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Domínguez Mujica, J.
Título: La migration marocaine en Espagne. Géographie et genre.
Congreso: Le Maroc et les Iles Canaries: La Construction de l'Espace Atlantique.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Casablanca (Marruecos).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Domínguez Mujica, J.; J. M. Parreño Castellano.
Título: Retired foreigners resident in Spain and the effects of their working careers.
Congreso: UGI 2011 Regional Geographic Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santiago de Chile (Chile).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Domínguez Mujica, J.; R. Díaz-Hernández; J. M. Parreño Castellano.
Título: The Canary Islands' "maritime wall": migration pressure, security measures and economic crisis in the Mid Atlantic.
Congreso: International Conference "Fences, Walls and Borders. State of Insecurity?".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Montreal (Canandá).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Fernández Negrín, E.; N. Cruz; E. Fernández-Cabrera; C. Peña; A. Hernández-Cordero; E. Pérez-Chacón; L. Hernández-Calvento; J. Mangas.
Título: Caracterización de procesos sedimentarios en la Isla de la Graciosa (Islas Canarias) mediante el seguimiento de una parcela con estación total.
Congreso: VI Jornadas de Geomorfología Litoral. Avances en Geomorfología Litoral.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tarragona (España).
Fecha: 2011.

Autores: González Morales, A.
Título: El desarrollo turístico de Yaiza: un caso paradigmático de turismo de sol y playa.
Congreso: XV Jornadas de Estudio de Lanzarote y Fuerteventura.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Puerto del Rosario (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: González Morales, A.
Título: El desarrollo urbano- turístico del municipio de Yaiza, Lanzarote: un ejemplo de crecimiento expansivo.
Congreso: XXII Congreso Nacional de Geografía.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Alicante (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: González Morales, A.
Título: La integración de Canarias en la U.E.: evolución y características.
Congreso: Islas . Congreso de Madeira.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Funchal (Portugal).
Fecha: octubre 2011.

Autores: González Morales, A.
Título: Desarrollo turístico, recursos territoriales y sostenibilidad en la isla de Fuerteventura (Islas Canarias, España).
Congreso: Le Maroc et les Iles Canaries: La Construction de l'Espace Atlantique.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Casablanca (Marruecos).
Fecha: enero 2011.

Autores: González Morales, A.
Título: Turismo y Reservas de la Biosfera: el caso de Canarias Orientales.
Congreso: Encontros científicos – Tourism & Management Studies.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Algarve (Portugal).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Hernández Calvento, L.
Título: Perspectivas en torno a los sistemas de dunas litorales de la Macaronesia.
Congreso: Seminario FITOMAC: La Gestión Integrada en Áreas Litorales.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: 2011.

Autores: Hernández Luis, J. A.
Título: Alternativas para un transporte más sostenible en el Parque Nacional de Garajonay (La Gomera).
Congreso: V Congreso de Geografía de Los Servicios.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: 2011.

Autores: Hernández Luis, J. A.
Título: Evolución del turismo en La Palma: ¿Un modelo diferente de desarrollo?
Congreso: Le Maroc et les Iles Canaries: La Construction de l´Espace Atlantique.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Casablanca (Marruecos).
Fecha: 2011.

Autores: Hernández Luis, J. A.
Título: La conectividad aérea en la isla de La Gomera (Canarias): un elemento clave para el desarrollo socioeconómico y turístico.
Congreso: III Ridita.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: 2011.

Autores: Mayer, P.; M. V. Marzol.
Título: Consecuencias territoriales de las lluvias torrenciales en Canarias.
Congreso: VII Congreso Ibérico sobre Gestión y Planificación del Agua.
Participación: Póster.
Lugar: Talavera de la Reina.
Fecha: febrero 2011.

Autores: Mayer, P.; M. V. Marzol.
Título: Análisis de las temperaturas y precipitaciones en Lanzarote y Fuerteventura: Peligros e incertidumbres ante un escenario de cambio climático.
Congreso: XV Jornadas de Estudios sobre Lanzarote y Fuerteventura.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Fuerteventura (España).
Fecha: 2011.

Autores: Parreño Castellano, J. M.
Título: El turismo en Gran Canaria ¿Hacia un nuevo modelo?
Congreso: Le Maroc et les Iles Canaries: La Construction de l'Espace Atlantique.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Casablanca (Marruecos).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Pérez-Chacón Espino, E.
Título: La salud del ecosistema.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: 2011.

Autores: Salas Pascual, M.; A. Naranjo Cigala; S. Fernández-Lugo; J. R. Arévalo.
Título: Efecto del recubrimiento de Oxalis pes-caprae sobre aspectos ecológicos en zonas potenciales del bosque termófilo canario.
Congreso: XIII Congreso Nacional de Malherbología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Cristobal de La Laguna (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Sobral, S.
Título: Metodologia aplicada al estudio del turismo cultural en centros historicos.
Congreso: Le Maroc et les Iles Canaries: La Construction de l´Espace Atlantique.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Casablanca (Marruecos).
Fecha: 2011.

Departamento

Informática y Sistemas

Dirección: Edificio de Informática y Matemáticas. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 45 87 00

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
AFONSO	SUÁREZ	MARÍA DOLORES
ALEMÁN	FLORES	MIGUEL
ÁLVAREZ	LEÓN	LUIS MIGUEL
CANDELA	SOLÁ	SANTIAGO
CARRASCO	MEDINA	LUIS MANUEL
CARRERAS	RIUDAVETS	FRANCISCO JAVIER
CORREAS	SUÁREZ	M. BEATRIZ
CUENCA	HERNÁNDEZ	CARMELO
DÍAZ	ROCA	MARGARITA
DORESTE	BLANCO	LUIS JESÚS
DUQUE	MARTÍN DE OLIVA	JUAN DE DIOS
ESCLARÍN	MONREAL	JULIO
ESTEBAN	SÁNCHEZ	MARÍA BELÉN
FERNÁNDEZ	GARCÍA	ENRIQUE
FORTES	GÁLVEZ	JOSÉ
GARCÍA	QUESADA	JESÚS
GONZÁLEZ	CABRERA	ANTONIO CARLOS
GONZÁLEZ	DOMÍNGUEZ	JOSÉ DANIEL
GONZÁLEZ	MUÑOZ	CARLOS ANTONIO
GONZÁLEZ	SÁNCHEZ	ESTHER
HERNÁNDEZ	FIGUEROA	ZENÓN JOSÉ
KRISSIAN		KARL
LUENGO	MERINO	INMACULADA
MARRERO	CÁCERES	SONIA ROSA
MAYOR	GONZÁLEZ	OCTAVIO
MAZORRA	MANRIQUE DE LARA	LUIS
MEDINA	RODRÍGUEZ	PEDRO

MÉNDEZ	RODRÍGUEZ	JUAN ÁNGEL
OCÓN	CARRERAS	ANTONIO ANDRÉS
PÉREZ	AGUIAR	JOSÉ RAFAEL
PÉREZ	AGUIAR	MIGUEL ÁNGEL
QUESADA	NIEVES	JUAN PABLO
QUEVEDO	LOSADA	JUAN CARLOS
QUINTANA	DOMÍNGUEZ	FRANCISCA
RODRÍGUEZ	DEL PINO	JUAN CARLOS
RODRÍGUEZ	RODRÍGUEZ	ABRAHAM
RODRÍGUEZ	RODRÍGUEZ	GUSTAVO
RUBIO	REYES	BORJA
RUBIO	ROYO	ENRIQUE
SALGADO	DE LA NUEZ	AGUSTÍN
SÁNCHEZ	MEDINA	JAVIER JESÚS
SÁNCHEZ	PÉREZ	JAVIER
SANTANA	PÉREZ	FRANCISCO J
SANTANA	SUÁREZ	OCTAVIO
TRUJILLO	PINO	AGUSTÍN RAFAEL

Proyectos de Investigación

Título: Procesado de datos en modelos de predicción solar.
Investigadores: Álvarez, L.; L. Mazorra.
Organismos: Instituto Tecnológico de Canarias.
Período: marzo 2009-febrero 2011.

Título: Proyecto cajal blue brain.
Investigadores: Álvarez, L.; M. Alemán.; K. Krissian; L. Mazorra; P. Henríquez.
Organismos: Universidad Politécnica de Madrid, Ecole Polytechnique Federale de Lausanne.
Período: noviembre 2009-octubre 2011.

Título: Acuerdo de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y Subbabel S.L.N.E. para la firma de un contrato de transferencia tecnológica del software desarrollado por el grupo de investigación Text & Information Processing – TIP.
Investigadores: Hernández-Figueroa, Z.; F. J. Carreras-Riudavets.; G. Rodríguez-Rodríguez.
Organismos: Subbabel S.L.N.E.
Período: noviembre 2011-noviembre 2012.

Título: Glob3 Mobile: Desarrollo de un globo virtual sobre dispositivos móviles.
Investigadores: Trujillo, A.; J. P. Suárez.; J. Sánchez Pérez; M. Castrillón; A. Salgado.
Organismos: Cotesa, Igo Software.
Período: enero 2011-diciembre 2011.

Título: Desarrollo de un sistema de información geográfica 3D.
Investigadores: Trujillo, A.; J. P. Suárez.; M. Alemán Flores.
Organismos: Igo Software.
Período: mayo 2011-mayo 2012.

Publicaciones

• *Artículos*

Álvarez, L.; L. Gómez; R. Sendra (2011): Accurate depth dependent lens distortion models: an application to planar view scenarios. *Journal of Mathematical Imaging and Vision*, **39**, 1, pp. 75-85.

Alvarez León, L.; L. Gómez Déniz; P. Henríquez Castellano; L. Mazorra Manrique de Lara (2011): A variational approach to camera motion smoothing. *Differential Equations and Applications DEA*, **3**, 4, pp. 555-564.

Rodríguez Rodríguez, A.; N. Iglesias García; J. Quinteiro González (2011): Modelado basado en ontologías del perfil psicográfico del usuario en publicidad dirigida. *RISTI : Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação*, 7, pp. 47-59.

Rubio-Royo, E. (2011): Nuevo 'rol' y paradigmas del aprendizaje, en una sociedad global en red y compleja: La era del conocimiento y el aprendizaje. *Arbor (CSIC)*, **187**, Extra_, pp. 23-37.

Sánchez Pérez, J. (2011): Analysis of recent advances in optical flow estimation methods. *Lecture Notes in Computer Science*, **6927**, pp. 608-615.

Santana-Suárez, O.; J. Pérez-Aguiar; I. Sánchez-Berriel; V. Gutiérrez-Rodríguez (2011): Extracción automática de colocaciones terminológicas en un corpus extenso de lengua general. *Procesamiento de Lenguaje Natural*, 47, pp. 145-152.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Afonso Suárez, M. D.; J. García Quesada.
Título: AQ Project, a practical approach to computer aided teaching and learning.
Congreso: Internacional Conference on Education, Research and Innovation.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Afonso Suárez, M. D.; M. Díaz-Roca; F. J. Gil.
Título: PCL Evolution Project, gathering information to improve teaching-learning processes.
Congreso: Internacional Conference on Education, Research and Innovation.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Alemán-Flores, M.; L. Álvarez; P. Alemán-Flores; R. Fuentes-Pavón.
Título: Segmentation of computed tomography 3D images using partial differential equations.
Congreso: 7th International Conference on Signal Image Technology and Internet Based Systems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Dijón (Francia).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Álvarez, L.; P. Henríquez; J. Sánchez.
Título: CART application to image primitives tracking.
Congreso: Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santa Cruz de Tenerife (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Carreras-Riudavets, F.; Z. Hernández-Figueroa; G. Rodríguez-Rodríguez.
Título: Conjugador TIP de verbos español.
Congreso: XII Simposio Internacional de Comunicación Social.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santiago de Cuba (Cuba).
Fecha: enero 2011.

Autores: Díaz Cabrera, M.; J. J. Sánchez Medina; I. Pérez Armas; E. Medina Machín; M. J. Galán Moreno; E. Rubio Royo.
Título: Driver pattern study of Las Palmas de Gran Canaria.
Congreso: EUROCAST 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Díaz Cabrera, M.; J. J. Sánchez Medina; I. Pérez Armas; E. Medina Machín; M. J. Galán Moreno; E. Rubio Royo.
Título: Driver Pattern Study of Las Palmas de Gran Canaria.
Congreso: EUROCAST 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Díaz-Roca, M.; F. J. Gil-Cordeiro.
Título: Aplicación del aprendizaje preferencial complementario ajustada a la disponibilidad de estilos de la clase.
Congreso: VII International Conference on Engineering and Computer Education.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Guimarães (Portugal).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Hernández-Figueroa, Z.; G. Rodríguez-Rodríguez; J. F. Carreras-Riudavets; J. C. Rodríguez-del-Pino.
Título: Experience using virtual programming labs, screencasts and concept maps in a first-year programming course.
Congreso: 4th International Conference of Education, Research and Innovations.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Méndez Rodríguez, J.; J. Lorenzo Navarro; M. Castrillón.
Título: Comparative performance of GPU, SIMD and OPENMD systems for raw template matching in computer vision.
Congreso: International Conferences in Central Europe on Computer Graphics, Visualization and Computer Vision (Wscg).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pilsen (República Checa).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Rodríguez Rodríguez, A.; N. Iglesias García; J. Quinteiro González.
Título: Using ontologies for user segmentation in web marketing services.
Congreso: The 2011 International Conference on Computer Science and Engineering (CSE).
Participación: Póster.
Lugar: China.
Fecha: octubre 2011.

Autores: Rodríguez Rodríguez´, A.; N. Iglesias García; J. Quinteiro González.
Título: Ontology-Driven Psychographic Segmentation.
Congreso: Computer Aided Systems Theory, EUROCAST 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria.
Fecha: enero 2011.

Autores: Rodríguez-del-Pino, J. C.; E. Rubio Royo; Z. Hernández-Figueroa.
Título: Fighting plagiarism: metrics and methods to measure and find similarities among source code of computer programs in VPL.
Congreso: 3rd International Conference on Education and New Learning Technologies.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Rodríguez-del-Pino, J. C.; E. Rubio Royo; Z. Hernández-Figueroa.
Título: Scalable architecture for secure execution and test of students' assignments in a virtual programming lab.

Congreso: 3rd International Conference on Education and New Learning Technologies.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Rodríguez-del-Pino, J. C.; E. Rubio Royo; Z. Hernández-Figueroa.
Título: Plagiarism fighting in higher education: what can we learn from what the best ones do?
Congreso: 4th International Conference of Education, Research and Innovations (ICERI).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Rodríguez-del-Pino, J. C.; E. Rubio Royo; Z. Hernández-Figueroa.
Título: Uses of VPL.
Congreso: 5th International Technology, Education and Development Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Sánchez Medina, J. J.; M. Díaz Cabrera; M. J. Galán Moreno; E. Rubio Royo.
Título: Electric scaled vehicle as ITS experimentation platform.
Congreso: EUROCAST 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Sánchez Medina, J. J.; M. Díaz Cabrera; M. J. Galán Moreno; E. Rubio Royo; R. Liu.
Título: User equilibrium study of AETROS travel route optimization system.
Congreso: EUROCAST 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Sánchez Medina, J. J.; M. Díaz Cabrera; M. J. Galán Moreno; E. Rubio Royo.
Título: Electric scaled vehicle as ITS experimentation platform.
Congreso: EUROCAST 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Sánchez Medina, J. J.; M. Díaz Cabrera; M. J. Galán Moreno; E. Rubio Royo; R. Liu.
Título: User equilibrium study of AETROS travel route optimization system.
Congreso: EUROCAST 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Santana-Suárez, O.; J. Pérez-Aguiar; I. Sánchez-Berriel; V. Gutiérrez-Rodríguez.
Título: Relevancia de las medidas de asociación evaluadas a partir de un corpus no específico aplicadas a términos económicos.
Congreso: X Congreso de la Asociación Europea de Lenguas para Fines Específicos.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Santana-Suárez, O.; J. Pérez-Aguiar; V. Gutiérrez-Rodríguez; I. Sánchez-Berriel.
Título: Automatización de los procesos de lexicalización del español.
Congreso: X Congreso de la Asociación Europea de Lenguas para Fines Específicos.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Trujillo, A.; M. de la Calle; J. P. Suárez.
Título: Glob3 mobile: a framework for virtual globe development in IOD and android mobile devices.
Congreso: FOSS4G: Free and Open Source Software for Geospatial.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Denver (EE. UU.).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Trujillo Pino, A.; K. Krissian; D. Santana Cedrés; J. Esclarín Monreal; J. M. Carreira.
Título: A subpixel edge detector applied to aortic dissection detection.
Congreso: Eurocast 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Skareb, A.
Título: Metodología de evaluación de la gestión del conocimiento corporativo dentro del contexto del modelo suricata: Aplicaciones.
Directores: Rubio-Royo, E.; A. Ocón Carreras.
Año de lectura: 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: Sánchez Pérez, J.
Centro: Ecole Normale Superieur de Cachan, Francia.
Período: octubre 2010 - diciembre 2010.

Departamento

Ingeniería Civil

Dirección: Edificio de Ingenierías. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 880

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
CANALEJO	DE LAS HERAS	PILAR
CHIRIVELLA	GUERRA	JOSÉ IMAR
ESTUPIÑÁN	LÓPEZ	JOSEFA
FLOTATS	CABALLERO	JUAN DANIEL
FRANESQUI	GARCÍA	MIGUEL ÁNGEL
FUENTE	CASTILLA	JOSÉ
GALVÁN	SANTANA	JUAN CARLOS
GONZÁLEZ	RODRÍGUEZ	ASUNCIÓN
GUERRERO	DE ARRATE	JUAN
HERRERA	GARCÍA	GRACILIANO
JIMÉNEZ	LÓPEZ	JUAN RAMÓN
JIMÉNEZ	SUÁREZ	JOSÉ
LESCUN	VALLINA	MARIANO ENRIQUE
LOMOSCHITZ	MORA-FIGUEROA	ALEJANDRO
LÓPEZ	CABRERA	JOSÉ ROSENDO
LOPEZ-SANVICENTE	TORRES	IGNACIO JOSÉ
MACÍAS	GONZÁLEZ	FRANCISCO JOSÉ
MARTÍN	RODRÍGUEZ	LUIS FERNANDO
MARTÍNEZ	CASTELLANOS	FRANCISCO
MEDINA	MIRANDA	JOSÉ LUIS
NAVARRO	GONZÁLEZ	PEDRO TOMÁS
NELSON	SANTANA	JOSÉ CARLOS
PÉREZ	ORTEGA	JORGE
RAMÍREZ	GONZÁLEZ	MARÍA PENÉLOPE
RODRÍGUEZ	LÓPEZ	CELSO
RODRÍGUEZ	VEGA	JUAN RAFAEL

SANTANA	RODRÍGUEZ	JUAN FRANCISCO
TOLEDO	GARCÍA	JOSÉ MANUEL
VEGA	MARRERO	JUAN MANUEL
YEPES	TEMIÑO	JORGE

Proyectos de Investigación

Título: Proyecto de Investigación FENIX: (Investigación estratégica en carreteras más seguras y sostenibles). Actividad "Pavimentos de larga duración".
Investigadores: Franesqui, M. A.; J. Gallego.; M. A. del Val; A. Mateos.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación, Centro para el Desarrollo Tecnológico e Industrial (CDTI), Programa CENIT (Consorcios Nacionales en Investigación Técnica).
Período: enero 2007-diciembre 2011.

Título: Encargo de la UTE GEOTREN a la Universidad de las Palmas de Gran Canaria, a través de la Fundación Canaria Universitaria de Las Palmas.
Investigadores: Lomoschitz, A.
Organismos: UTE Geotren.
Período: septiembre 2010-marzo 2011.

Título: Gestión y supervisión de las campañas geotécnicas del ferrocarril de Gran Canaria, tramo 6. A través de la Fundación Universitaria de Las Palmas.
Investigadores: Lomoschitz, A.; J. R. Jiménez López.
Organismos: Eptisa Servicio de Ingeniería, S.L.
Período: mayo 2001-octubre 2011.

Publicaciones

• *Libros*

Franesqui, M. A. (2011): *Evaluación de la profundidad de la fisuración superficial descendente en pavimentos asfálticos mediante técnicas de ultrasonidos. Validación teórico-práctica y modelos*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-694-4893-9).

• *Artículos*

Ferrer, M.; L. González de Vallejo; J. Seisdedos; J. J. Coello; J. C. García; E. Luis; L. E. Hernández; R. Casillas; C. Martín; J. A. Rodríguez; J. Madeira; C. Andrade;M. Freitas; A. Lomoschitz; J. Yepes; J. Meco; J. F. Betancort (2011): Güimar and La Orotava mega-landslides (Tenerife) and tsunamis deposits in Canary Islands. *Proceedings of the Second World Landslide Forum*, pp. 1-6.

Lomoschitz, A.; J. F. Betantort; A. Cilleros; J. Meco (2011): Sedimentology of a Pliocene volcano-sedimentary sequence on the NE coast of Gran Canaria (Canary Islands, Spain) and its paleogeographic significance. *28 IAS*.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Díaz-Hernández, J. L.; J. Yepes; S. Marchesini.
Título: Carbonatos en suelos de la zona oriental de Gran Canaria.
Congreso: XIII Reunión Nacional de Cuaternario.
Participación: Póster.
Lugar: Andorra.
Fecha: julio 2011.

Autores: Ferrer, M.; L. Gonzáles de Vallejo; J. Seisdedos; J. J. Coello; J. C. García; L. E. Hernández; R. Casillas; C. Martín; J. A. Rodríguez; J. Madeira; C. Andrade; M. C. Freitas; A. Lomoschitz; J. Yepes; J. Meco; J. F. Betancor.
Título: Güímar and La Orotava mega-landslides (Tenerife) and tsunamis deposits in Canary Islands (WLF2-2011-0647).
Congreso: The Second World Landslide Forum.
Participación: Póster.
Lugar: Roma (Italia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Franesqui, M. A.; J. Gallego; M. A. del Val.
Título: Top-down cracking depth monitoring using non-destructive ultrasonic testing in perpetual asphalt pavements.
Congreso: 5th International Conference on Bituminous Mixtures and Pavements.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Thessaloniki (Grecia).
Fecha: junio 2011.

Autores: Lomoschitz, A.; J. F. Betancor; A. Cilleros; J. Meco.
Título: Sedimentology of a Pliocenevolcano-sedimentarysequenceonthe N.E. coast of Gran Canaria (Canary Islands, Spain) and its paleogeographic significance.
Congreso: 28th IAS Meeting onSedimentology 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Madeira, J.; M. Ferrer; L. González de Vallejo; C. Andrada; M. C. Freitas; A. Lomoschitz; D. L. Hoffmann.
Título: Agaete revisited: new data on the Gran Canaria tsunamiites.
Congreso: EGU General Assembly 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: abril 2011.

Autores: Yepes, J.; J. Rodríguez-Peces; R. del Potro.
Título: Geomorphologic evidences of an extensional N.W.-S.E. fault zone in the central sector of Gran Canaria (Canary Islands, Spain).
Congreso: EGU General Assembly 2011 (EuropeanGeophysicalUnion).
Participación: Póster.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: abril 2011.

Autores: Yepes, J.; J. L. Díaz-Hernández; J. Pérez-Lentini; F. Toscano; M. Martín Betancor; S. Marchesini; S. Leyva.
Título: Cuantificación de la erosión en un talud de Taganana mediante fotogrametría terrestre (Tenerife).
Congreso: XIII Reunión Nacional de Cuaternario.
Participación: Póster.
Lugar: Andorra.
Fecha: julio 2011.

Autores: Yepes, J.; M. Rodríguez-Peces.
Título: Enlargement of the destructive effects of rock falls by the plastic behavior of volcanic soils: Examples from Tenerife And Madeira Islands (WLF2-2011-0704).
Congreso: The Second World Landslide Forum.
Participación: Póster.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Yepes, J.; M. Rodríguez-Peces; E. Martín-Nicolau.

Título: Geotechnical features of the volcanic rocks related to the Arteara rock avalanche in Gran Canaria (Canary Islands, Spain) (WLF2-2011-0487).
Congreso: The Second World Landslide Forum.
Participación: Póster.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Yepes, J.; M. Rodríguez-Peces; N. Sánchez; R. del Potro; I. Galindo.
Título: Geomorphologic evidences of Quaternary flank instabilities in the eastern sector of the Tejeda volcano (Canary Islands, Spain) (WLF2-2011-0647).
Congreso: The Second World Landslide Forum.
Participación: Póster.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Yepes, J.; M. Rodríguez-Peces; R. del Potro.
Título: Morphological evidence of a large collapse on the north-western flank of Gran Canaria (Canary Islands).
Congreso: EGU General Assembly 2011 (EuropeanGeophysicalUnion).
Participación: Póster.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: abril 2011.

Autores: Yepes, J.; M. Rodríguez-Peces; S. Marchesini; S. Leyva; J. L. Díaz-Hernández.
Título: Amplificación del efecto destructivo de los desprendimientos rocosos por deslizamiento sobre suelos volcánicos (Tenerife y Madeira).
Congreso: XIII Reunión Nacional de Cuaternario.
Participación: Póster.
Lugar: Andorra.
Fecha: julio 2011.

Departamento

Ingeniería de Procesos

Dirección: Edificio de Ingenierías. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 876

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ANGULO	SUÁREZ	INÉS MARÍA
BENÍTEZ	VEGA	ANTONIO NIZARDO
BLANCO	MARIGORTA	ANA MARÍA
CABRERA	DELGADO	NORBERTO ESTEBAN
CEBALLOS	PORRAS	FELIPE
CHIRIVELLA	CABALLERO	MARIANO G.
CONDE	CID	LUIS
FLORIDO	SUÁREZ	NÉSTOR RUBÉN
GARCÍA	FRÍAS	JOSÉ ISIDORO
GÓMEZ	GOTOR	ANTONIO
GONZÁLEZ	GONZÁLEZ	JUAN EMILIO
HENRÍQUEZ	CONCEPCIÓN	VICENTE
LING	LING	CONCEPCIÓN FIFÍ
LÓPEZ	CANCIO	JOSÉ ANTONIO
MUÑOZ	ELGUERA	ALDO
ORTEGA	MEDINA	ZAIDA CRISTINA
PÉREZ	BÁEZ	SEBASTIÁN OVIDIO
SADHWANI	ALONSO	JOSÉ JAIME
SANTANA	CORRAL	MARÍA LUISA
SANTANA	LÓPEZ	AGUSTÍN
SANTANA	RODRÍGUEZ	JUAN JOSÉ
SCHALLENBERG	RODRÍGUEZ	JULIETA CRISTINA
SUSIAL	BADAJOZ	PEDRO
VASWANI	REBOSO	JENIFER
VERA	CASTELLANO	ANTONIO JOSÉ
VEZA	IGLESIAS	JOSÉ MIGUEL

Proyectos de Investigación

Título: Clasificación de las titulaciones de Educación Superior de países de América y Asia.
Investigadores: Bayod, J. M.; J. M. Veza.
Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.
Período: diciembre 2011-octubre 2012.

Título: PCI Haiti. AP/039008/11.
Investigadores: Giné, R.; J. J. Sadhwani Alonso.; J. M. Veza; N. Gonomy; U. Cortés; M. Poch; A. Pérez.
Organismos: Agencia Española de Cooperación e Investigación para el Desarrollo.
Período: 2011-2012.

Título: Contratación de servicio para realización de análisis de vertidos.
Investigadores: González González, J. E.
Organismos: Empresa Mixta de Aguas de Las Palmas, S. A. (EMALSA).
Período: julio 2010-julio 2011.

Título: Fortalecimiento de un centro tecnológico sobre la gestión y desarrollo de la reutilización de aguas residuales procedentes de depuradoras y aplicaciones en explotaciones agrícolas.
Investigadores: González González, J. E.
Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID).
Período: diciembre 2011-diciembre 2012.

Título: Fortalecimiento de un centro tecnológico sobre la gestión y desarrollo de la reutilización de aguas residuales procedentes de depuradoras y aplicaciones en explotaciones agrícolas.
Investigadores: González González, J. E.
Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID).
Período: diciembre 2010-diciembre 2011.

Título: Investigación y desarrollo tecnológico en diversas centrales eléctricas en la región canaria. Control de los vertidos de las centrales térmicas de la provincia de Las Palmas, investigar sistemas de desulfuración de la Central Térmica Barranco de Tirajana y estudiar entorno marino de las centrales.
Investigadores: González González, J. E.
Organismos: UNELCO-ENDESA.
Período: marzo 2010-marzo 2014.

Publicaciones

• *Capítulos de Libros*

Rios, R. J.; J. J. Rodríguez; E. J. Estupiñan; A. J. Sosa; P. Susial (2011): Equilibrio líquido-vapor del acetato de metilo+metanol a diferentes presiones. Sistemas binarios. , pp. 115-122. Madrid (España).

Rios, R. J.; J. J. Rodríguez; V. D. Castillo; A. J. Sosa; P. Susial (2011): Estudio del ELV en mezclas binarias ester+n-alkanol a moderadas presiones. , pp. 131-137. Madrid (España).

Rodríguez, J. J.; R. J. Rios; A. J. Sosa; P. Susial (2011): Pruebas de un nuevo ebullómetro para la determinación elv a medias presiones. , pp. 107-114. Madrid (España).

Rodríguez, J. J.; R. J. Rios; J. C. Apolinario; A. J. Sosa; P. Susial (2011): Determinación del equilibrio líquido-vapor en mezclas binarias ester+n-alkanol a 700 kpa. , pp. 123-130. Madrid (España).

Sakr, H.; A. M. Blanco-Marigorta (2011): Energy and exergy analysis of the different configurations of a reverse osmosis desalination plant in Gran Canaria. En *ECOS 2011: 24th International Conference on Efficiency, Cost, Optimization, Simulation and Environmental Impact of Energy Systems* (Milorad Bojic), pp. 2161-2172. Nis (Serbia): U-Bucuresti (ISBN: 978-86-6055-016-5).

• *Artículos*

Benítez, A.; P. Hernández; M. Monzón; M. D. Marrero; F. Ortega; L. Suárez (2011): Aplicación de tecnologías rapid manufacturing: distanciador regulable de seguridad para bicicletas. *Revista de Plásticos Modernos*, **102**, 662, pp. 260-266.

Blanco-Marigorta, A. M.; P. Viera Cabrera; J. A. Peña Quitana (2011): Exergetic analysis of a chemical metallurgical process for titanium manufacturing. *Metalurgia International*, **XVI**, 4, pp. 165-168.

Boyano, A.; T. Morosuk; A. M. Blanco Marigorta; G. Tsatsaronis (2011): Conventional and advanced exergoenvironmental analysis of a steam methane reforming reactor for hydrogen production. *Journal of Cleaner Production*, doi:10.1016/j.jclepro.2011.07, pp. 1-9.

Díaz, N.; A. N. Benítez; M. D. Marrero; M. D. Monzón; P. M. Hernández (2011): Metalizado de prototipos de ABS empleados en electrodeposición. *Revista de ingeniería química*, **499**, pp. 64-67.

González González, S.; J. J. Santana-Rodríguez; Y. González García; L. Fernández Mérida; R. M. Souto Suárez (2011): Scanning electrochemical microscopy for the investigation of localized degradation processes in coated metals: Effect of oxygen. *Corrosion Science*, **53**, 5, pp. 1910-1915.

González Guzmán, J.; J. J. Santana-Rodríguez; S. González González; R. M. Souto Suárez (2011): Corrigendum to: Resistance of metallic substrates protected by an organic coating containing glass flakes. *Progress in Organic Coatings*, **70**, 1, pp. 74-74.

Hernández, F.; J. J. Santana-Rodríguez; R. M. Souto Suárez; S. González González; J. Morales Marina (2011): Characterization of the atmospheric corrosion of aluminum in archipelagic subtropical environments. *International Journal of Electrochemical Science*, **6**, 12, pp. 6567-6580.

Izquierdo Pérez, J.; L. Nagy; A. Varga; J. J. Santana-Rodríguez; G. Nagy; R. M. Souto Suárez (2011): Spatially-resolved measurement of electrochemical activity and pH distributions in corrosion processes by scanning electrochemical microscopy using antimony microelectrode tips. *Electrochimica Acta*, **56**, 24, pp. 8846-8850.

Izquierdo Pérez, J.; L. Nagy; J. J. Santana-Rodríguez; G. Nagy; R. M. Souto Suárez (2011): A novel microelectrochemical strategy for the study of corrosion inhibitors employing the scanning vibrating electrode technique and dual potentiometric/ amperometric operation in scanning electrochemical microscopy: Application to the study of the cathodic inhibition by benzotriazole of the galvanic corrosion of copper coupled to iron. *Electrochimica Acta*, **58**, pp. 707-716.

Melián-Martel, N.; J. J. Sadhwani; S. O. Pérez Báez (2011): Saline waste disposal reuse for desalination plants for the chlor-alkali industry. The particular case of pozo izquierdo SWRO desalination plant. *Desalination*, **281**, pp. 35-41.

Santana-Rodríguez, J. J.; M. Pähler; W. Schuhmman; R. M. Souto Suárez (2011): Application of AC-SECM in Corrosion. Science - Local Visualisation of Inhibitor Films on Active Metals for Corrosion Pro-

tection. *Chemistry - a European Journal*, **17**, 3, pp. 905-911.

Santana-Rodríguez, J. J.; S. González González; J. Izquierdo Pérez; R. Souto Suárez (2011): Usos de la microscopía electroquímica de barrido (SECM) para la investigación de procesos localizados de corrosión. *Afinidad*, **68**, 551, pp. 44-49.

Santiago, D. E.; E. Pulido Melián; C. Fernández Rodríguez; J. A. Ortega Méndez; S. O. Pérez Báez; J. M. Doña-Rodríguez (2011): Degradation and Detoxification of Banana Postharvest Treatmen Water Using Advanced Oxidation Tecniques. *Green and Sustainable Chemistry*, **1**, pp. 39-46.

Souto Suárez, R. M.; J. J. Santana-Rodríguez; L. Fernández Mérida; S. González González (2011): Sensing electrochemical activity in polymer coated metals during the early stages of coating degradation – Effect of the polarization of the substrate. *Electrochimica Acta*, **56**, 26, pp. 9596-9601.

Susial, P.; A. Sosa-Rosario; J. J. Rodríguez-Henríquez; R. Ríos-Santana (2011): Vapor pressures and VLE data measurements. Ethyl acetate+ethanol at 0.1, 0.5 and 0.7 MPa. Binary system. *Journal of Chemical Engineering of Japan*, **44**, pp. 153-163.

Susial, P.; A. P. Casco; Y. Brito (2011): Construcción y pruebas de un módulo espiral. *Ingeniería Química*, **490**, pp. 108-113.

Susial, P.; J. J. Rodríguez-Henríquez; J. C. Apolinario; V. D. Castillo; E. J. Estupiñan (2011): Vapor pressures and vapor-liquid equilibrium of propyl acetate+ methanol or +1-propanol at 0.15 MPa. Binary systems. *Revista Mexicana de Ingeniería Química*, **10**, pp. 561-572.

Susial, P.; J. J. Rodríguez-Henríquez; J. C. Apolinario; V. D. Castillo; E. J. Estupiñan (2011): Vapour-liquid equilibrium of propyl acetate - ethanol and propyl acetate - 2 propanol at 0.6 MPa. *Revista de Chimie*, **62**, pp. 1115-1118.

Susial, P.; M. S. Fleitas-Santana; M. A. Martín-González (2011): Evaluación de los residuos del café como carbón activado. *Ingeniería Química*, **492**, pp. 72-77.

Susial, P.; R. Rios-Santana; A. Sosa-Rosario (2011): VLE measurements for the binary system methyl acetate+ethanol at 0.3 and 0.7 MPa. *Brazilian Journal of Chemical Engineering*, **28**, pp. 325-332.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Blanco-Marigorta, A. M.; J. Suárez-Medina; A. Vera-Castellano.
Título: Exergetic analysis of a biodiesel production process from Jatropha Curcas.
Congreso: SDEWES 2011: 6th Dubrovnik Conference on Sustainable Development of Energy,Water.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Dubrovnik (Croacia).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Blanco-Marigorta, A. M.; P. Viera-Cabrera; J. A. Peña-Quintana.
Título: Exergetic analysis of a chemical metallurgial process for titanium manufacturing.
Congreso: BraMat 2011: International Conference on Material Science and Engineering.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Brasov (Rumania).
Fecha: febrero 2011.

Autores: González González, J. E.
Título: Efectos de las industrias en nuestro entorno.
Congreso: Expociencia Tuluá 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tuluá (Colombia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: González González, S.; J. Izquierdo Pérez; J.J. Santana Rodríguez; L. Nagy; G. Nagy; R. M. Souto Suárez.
Título: Visualización de procesos corrosión localizada in situ con la microscopía electroquímica de barrido utilizando microelectrodos selectivos de iones como sonda.
Congreso: XXXIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química.
Participación: Póster.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: González-Navarro, C. M.; A. M. Blanco-Marigorta; J. A. Peña-Quintana.
Título: Design of a trigeneration system for a hospital complex in Gran Canaria.
Congreso: International Conference on Renewable Energies and Power Quality (ICREPQ'11).
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: González-Suárez, M. A.; A. M. Blanco-Marigorta; J. A. Peña Quintana.
Título: Review on hydrogen production technologies from solar energy.
Congreso: International Conference on Renewable Energies and Power Quality (ICREPQ'11).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Izquierdo Pérez, J.; A. Varga; G. Nagy; R. M. Souto Suárez; L. Nagy; J. J. Santana-Rodríguez; S. González González.
Título: Desarrollo de un método para determinar el carácter catódico de un inhibidor de corrosión por SECM potenciométrico y SVET.
Congreso: VII Congreso de Estudiantes de la Facultad de Química (Universidad de La Laguna).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Izquierdo Pérez, J.; B. Socas Rodríguez; J. J. Santana Rodríguez; R. M. Souto Suárez; S. González González.
Título: Visualización de heterogeneidades y reactividad superficial en aleaciones de base aluminio mediante la técnica de barrido del electrodo vibrante (SVET).
Congreso: VII Congreso de Estudiantes de la Facultad de Química (Universidad de La Laguna).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Melián-Martel, N.; J. J. Sadhwani-Alonso; J. M. Veza; S. Malamis.
Título: Chemical and structural characterization of reverse osmosis membrane fouling in a desalination plant.
Congreso: IMA 2011-Instrumental Methods of Analysis-Modern Trends and Applications. Chania.
Participación: Póster.
Lugar: Creta (Grecia).
Fecha: 2011.

Autores: Sakr, H.; A. M. Blanco-Marigorta.
Título: Energy and exergy analysis of the different configurations of a reverse osmosis desalination plant in Gran Canaria.
Congreso: ECOS 2011: 24th International Conference on Efficiency, Cost, Optimization, Simulation and Environmental Impact of Energy Systems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Nis (Serbia).
Fecha: julio 2011.

Autores: Santana Rodríguez, J. J.; J. Izquierdo Pérez; B. Socas; S. González González; R. M. Souto Suárez.
Título: Local impedance measurements at the tip of the scanning electrochemical microscope for the investigation of corrosion inhibitor films on metals.

Congreso: 220th Electrochemical Society Meeting.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Boston, Estados Unidos de América.
Fecha: octubre 2011.

Autores: Santana Rodríguez, J. J.; M. Pähler; W. Schuhmann; R. M. Souto Suárez.
Título: Direct evidence of early blister formation in polymer-coated metals from exposure to chloride-containing electrolytes by alternating-current scanning electrochemical microscopy (4D AC-SECM).
Congreso: International Workshop Application of Electrochemical Techniques to organic Coatings– AETOC'11.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Mons (Bélgica).
Fecha: abril 2011.

Autores: Schallenberg-Rodríguez, J.
Título: A methodology to estimate the photovoltaic potential on roofs in regions and islands: The case of the Canary Islands.
Congreso: 6th Dubrovnik Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Dubrovnik (Croacia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Schallenberg-Rodríguez, J.
Título: The cap & floor system in refit: 3 years of Spanish experience.
Congreso: 7th Internationale Energiewirtschaftstagung an der TU Wien. Energieversorgung 2011: Märkte um des Marktes Willen?
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Schallenberg-Rodríguez, J.; J. Notario.
Título: Wind potencial evaluation in the Canary Islands using GIS.
Congreso: 11th International Conference on Renewable Energies and Power Quality.
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Souto Suárez, R. M.; J. Izquierdo Pérez; J. J. Santana Rodríguez; S. González González.
Título: Sensing polymer inhomogeneity and electrochemical activity in polymer coated metals during the early stages of coating degradation.
Congreso: International Workshop Application of Electrochemical Techniques to organic Coatings – AETOC'11.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Mons (Bélgica).
Fecha: abril 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Molowny López-Peñalver, A. F.
Título: Planificación integral de gestión de residuos en un territorio insular.
Directores: González González, J. E.; S. O. Pérez Báez.
Año de lectura: 2011.

Autor: Pérez Báez, S. O.
Título: Análisis de procesos de membrana. Desalinización de aguas salobres.
Directores: Pérez Báez, S. O.; A. Gómez Gotor.
Año de lectura: 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: Santana Rodríguez, J. J.
Centro: Department of General and Physical Chemistry - University of Pécs, Hungría.
Período: enero 2011 - febrero 2011.

Departamento

Ingeniería Eléctrica

Dirección: Edificio de Ingenierías. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 871

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ANGULO	RODRÍGUEZ	NORBERTO
CASTILLO	ORTIZ	JESÚS
CRUZ	ÁLAMO	EUGENIO
CRUZ	NORRO	JAVIER
DARIAS	ACOSTA	LUIS
DÉNIZ	QUINTANA	FABIAN ALBERTO
DÍAZ	REYES	FELIPE
GONZÁLEZ	DOMÍNGUEZ	PABLO
HERNÁNDEZ	LEZCANO	GUILLERMO LEÓN
MEDINA	PADRÓN	JOSÉ FERNANDO
MORÁN	ARAYA	MANUEL
PORTILLA	FERNÁNDEZ	JOSÉ DE LA
QUINTANA	SUÁREZ	JOSÉ CARMELO
RODRÍGUEZ	BETANCOR	ALFREDO
ROMERO	MAYORAL	JESÚS

Publicaciones

• *Artículos*

Angulo Rodríguez, N.; N. Florido Suárez; C. Quintana Suárez; A. Pulido Alonso; C. Ling Ling; A. Vera Castellano (2011): Estudio preliminary del comportamiento del ozono en Las Palmas de Gran Canaria. *Afinidad*.

Díaz, F.; G. Montero; J. M. Escobar; E. Rodríguez; R. Montenegro (2011): Adaptive solar radiation numerical model. *Journal of Computational and Applied Mathematics*.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Díaz, F.; G. Montero; J. M. Escobar; E. Rodríguez; R. Montenegro.
Título: Adaptive solar radiation numerical model.
Congreso: 3rd International Conference on Computational Methods in Engineering and Science.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: South Lake Tahoe (EE. UU.).
Fecha: mayo 2011.

Departamento

Ingeniería Electrónica y Automática

Dirección: Edificio de Electrónica y Telecomunicaciones. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 228

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
COUROS	FRÍAS	CARLOS ALBERTO
FEO	GARCÍA	JOSÉ JUAN
GÓMEZ	DÉNIZ	LUIS
GONZÁLEZ	HERNÁNDEZ	JAIME
HERNÁNDEZ	GONZÁLEZ	EFRÉN
HERNÁNDEZ	GONZÁLEZ	MARÍA NIEVES
JIMÉNEZ	RODRÍGUEZ	JUAN ANTONIO
LÓPEZ	PUIG	ALEXIS JORGE
MARTÍN	HERNÁNDEZ	RODOLFO
MEDINA	ROMERO	MARIO
MONFORTE	GILO	JESÚS
MORALES	SANTANA	MARÍA ASUNCIÓN
PEÑATE	SUÁREZ	MIGUEL
PERDOMO	GONZÁLEZ	SALVADOR
PORTILLO	MENIZ	JORGE
TORRES	SANTANA	JOSÉ ANTONIO
VELÁZQUEZ	MEDINA	SERGIO LEANDRO

Proyectos de Investigación

Título: Desarrollo de prototipo de electrónica de potencia para supercondensadores.
Investigadores: González Hernández, J.
Organismos: Instituto Tecnológico de Canarias, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: agosto 2011-agosto 2012.

Título: Desarrollo de un prototipo de un convertidor matricial de aplicaciones generales.
Investigadores: González Hernández, J.
Organismos: Instituto Tecnológico de Canarias, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: agosto 2001-agosto 2012.

Título: Estudios para la red de distribución del sistema electrico de la isla de El Hierro.
Investigadores: Torres Santana, J. A.
Organismos: Cátedra Endesa Red ULPGC, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2011.

Publicaciones

• *Artículos*

Gómez, L.; C. Munteanu; J. Jacobo-Berlles; M. Mejail (2011): Evolutionary expert-supervised despeckled SRAD filter design for enhancing SAR images. *Geoscience and Remote Sensing Letters*, **8**, pp. 814-818.

Velázquez Medina, S.; J. A. Carta (2011): Comparison between the short-term observed and long-term estimated wind power density using artificial neural networks. A case study. *Renewable Energy & Power Quality*, **9**, pp. 3-11.

Velázquez Medina, S.; J. A. Carta; J. M. Matías (2011): Influence of the input layer signals of ANNs on wind power estimation for a target site: A case study. *Renewable & Sustainable Enery Reviews*, **15**, pp. 1556-1566.

Velázquez Medina, S.; J. A. Carta; J. M. Matías (2011): Comparison between ANNs and linear MCP algorithms in the long-term estimation of the cost per kWh produced by a wind turbine at a candidate site. A case study in the Canary Islands. *Applied Energy*, **88**, pp. 3869-3881.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Velázquez Medina, S.
Título: Microgeneración con energía eólica.
Congreso: Autoabastecimiento Energético. Microgeneración Distribuida de Energía Térmica y Eléctrica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santiago de Compostela (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Velázquez Medina, S.; J. A. Carta; J. M. Matías.
Título: Analysis of the training metrics of ANNs and linear MCP models used for wind power density estimation at a candidate site.
Congreso: World Renewable Energy Congress 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Linköping (Suecia).
Fecha: mayo 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: Gómez, L.
Centro: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (Universidad de Buenos Aires), Argentina.
Período: julio 2011 - septiembre 2011.

Departamento

Ingeniería Mecánica

Dirección: Edificio de Ingenierías. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 483

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ALEMÁN	CASTRO	ESTANISLAO
BIENES	PESQUI DE GEMINI	CARLOS
CALERO	PÉREZ	ROQUE ALEJANDRO
CÁRDENES	MARTÍN	JUAN FRANCISCO
CARRERAS	DE LA FUENTE	ALFREDO
CARTA	GONZÁLEZ	JOSÉ ANTONIO
GARCÍA	LATORRE	FRANCISCO JAVIER
HERNÁNDEZ	CASTELLANO	PEDRO MANUEL
HERRERA	SANTANA	ELADIO DOMINGO
LEÓN	PÉREZ	SECUNDINO
MARRERO	ALEMÁN	MARÍA DOLORES
MARRERO	MARRERO	JORGE
MARTEL	FUENTES	OSCAR
MAYOR	CALDERÍN	MANUEL
MIRZA	ROSCA	JULIA CLAUDIA
MONZÓN	VERONA	MARIO DOMINGO
ORTEGA	GARCÍA	FERNANDO
PULIDO	MONTESDEOCA	JORGE MANUEL
QUESADA	ALEMÁN	NICOLÁS
QUINTANA	SANTANA	JOSÉ MANUEL
SÁNCHEZ	MORALES	CARLOS JESÚS
SOCORRO	BERMÚDEZ	MIGUEL
SOCORRO	PERDOMO	PEDRO PABLO
YÁNEZ	SANTANA	MANUEL ALEJANDRO

Proyectos de Investigación

Título: Desarrollo de un dispositivo de seguridad para personal sanitario de ambulancias.
Investigadores: Calero, R.; J. E. Hernández Rodríguez.; J. S. Martín; J. A. Carta; E. Calero Luna; E. D. Carignano; G. Secondino.
Organismos: Cabildo de Gran Canaria.
Período: junio 2010-mayo 2011.

Título: Estudio de la implantación de instalaciones básicas para aplicar pautas y procesos en seguridad alimentaria en alimentos y bebidas producidad en la isla de Santo Antao, Cabo Verde.
Investigadores: Cárdenes Martín, J. F.
Organismos: Ministerio de Asuntos Exteriores y de Cooperación.
Período: diciembre 2011-noviembre 2012.

Título: Consorcio de I+D (CENIT+TECOAGUA).
Investigadores: Carta, J. A.
Organismos: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2010-2012.

Título: Sistema de desalación de agua del mar accionado por energía eólica para funcionamiento aislado de la red y optimizado.
Investigadores: Carta, J. A.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información (ACIISI), Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2009-2012.

Título: Proyecto de infraestructura científica-tecnológica. UNLP10-3E-799. Equipamiento para inyección de termoplásticos.
Investigadores: Hernández, P. M.; M. D. Monzón.; M. D. Marrero; A. N. Benítez; F. Ortega; Z. Ortega.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: Desarrollo de moldes innovadores y plásticos biodegradables para un proceso de rotomoldeo más sostenible (BIOROT).
Investigadores: Monzón, M. D.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: junio 2011-diciembre 2013.

Título: Desarrollo de tecnologías españolas de fabricación capa por capa IB-RM.
Investigadores: Monzón, M. D.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: marzo 2009-julio 2011.

Título: Development of an automated process to extract fibres from the waste of banana food production for exploitation as a sustainable reinforcement in injection and rotomoulded products.
Investigadores: Monzón, M. D.
Organismos: Unión Europea.
Período: julio 2009-julio 2011.

Título: Difusión IB-RM.
Investigadores: Monzón, M. D.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: julio 2009-marzo 2011.

Título: Estudio y desarrollo de materiales y metodologías para la fabricación capa por capa IB-RM.
Investigadores: Monzón, M. D.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: julio 2009-marzo 2011.

Título: Knowledge Transfer of Rapid Manufacturing (KTRM, 2010-1-ES1-LEO05-21195).
Investigadores: Monzón, M. D.
Organismos: Unión Europea.
Período: octubre 2010-diciembre 2012.

Título: Obtención de pastas de celulosa por valorización de fibras de platanera.
Investigadores: Monzón, M. D.

Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: julio 2010-diciembre 2012.

Título: Proyecto de infraestructura científica-tecnológica convocatoria INNPLANTA. Adquisición de equipo de fabricación aditiva mediante sinterizado de materiales plásticos.
Investigadores: Monzón, M. D.; P. M. Hernández.; M. D. Marrero; A. N. Benítez; F. Ortega; Z. Ortega.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: octubre 2011-diciembre 2012.

Título: Optimización del diseño de estructuras metálicas porosas para aplicaciones médicas.
Investigadores: Yánez Santana, M. A.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Instituto Tecnológico de Canarias.
Período: junio 2001-diciembre 2011.

Publicaciones

• *Artículos*

Carta, J. A.; S. Velázquez (2011): A new probabilistic method to estimate the long-term wind speed characteristics at a potential wind energy conversion site. *Energy*, **36**, 5, pp. 2671-2685.

Carta, J. A.; S. Velázquez; J. M. Matías (2011): Use of Bayesian networks classifiers for long-term mean wind turbine energy output estimation at a potential wind energy conversion site. *Energy Conversión & Management*, **52**, 2, pp. 1137-1149.

Martel, O.; H. Afonso; J. Bermejo; A. Cuadrado; D. Monopoli (2011): Análisis comparativo de prótesis de cadera: implantes tradicionales frente a implantes mínimamente invasivos. *Revista Iberoamericana de Ingeniería Mecánica*, **15**, 2, pp. 85-94.

Ortega, F.; A. N. Benítez; M. D. Monzón; P. M. Hernández; M. D. Marrero; C. Carrión (2011): Obtención y ensayos de electrodos EDM a partir de fabricación aditiva. *Revista de plásticos modernos*, **101**, pp. 406-417.

Yánez Santana, A.; J. A. Carta; A. Cuadrado (2011): Biomechanical a new system to improve screw fixation to bones. *Journal of Medical Devices-Transactions of the Asme*, **5**, pp. 044501-044501.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Hernández, P. M.; M. D. Monzón; M. D. Marrero; Z. Ortega; F. Ortega.
Título: Rapid Manufacturing. Formación académica y transferencia de conocimiento.
Congreso: 4th Manufacturing Engineering Society International Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cádiz (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Martel Fuentes, O.; D. Vega Laiun; A. Yánez Santana; A. Cuadrado Hernández.
Título: Diseño y ensayos de un implante endomedular hidráulico para la elongación ósea de miembros.
Congreso: X Congreso Iberoamericano de Ingeniería Mecánica.
Participación: Ponencia oral.

Lugar: Oporto (Portugal).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Ortega, Z.; M. D. Monzón.
Título: Study on Rapid Manufacturing training needs in the European context.
Congreso: EUROTEC Conference 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Socorro Bermúdez, M.; J. M. Monzón-Verona; J. M. Quintana.
Título: El Lapilli como material granular en intercambio de calor.
Congreso: X Congreso Iberoamericano de Ingeniería Mecánica.
Participación: .
Lugar: Oporto (Portugal).
Fecha: 2011.

Autores: Yánez Santana, A.; J. A. Carta; A. Cuadrado; O. Martel; G. Garcés.
Título: Nuevo sistema para mejorar la fijación de tornillos en huesos osteoporóticos y utensilio de colocación.
Congreso: X Congreso Iberoamericano de Ingeniería Mecánica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Oporto (Portugal).
Fecha: septiembre 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Velázquez Medina, S.
Título: Estimación de la potencia eólica en una zona mediante el apoyo de estaciones meteorológicas de referencia y el empleo de técnicas estadísticas no paramétricas, funcionales y de machine learning. Aplicación a las Islas Canarias.
Directores: Carta, J. A.; J. M. Matías.
Año de lectura: 2011.

Autor: Bordón, R. R.
Título: Modelización teórico experimental de nuevo molde electroconformado para rotomoldeo con calentamiento/enfriamiento directo mediante fluido térmico.
Directores: Monzón, M. D.; A. N. Benítez.
Año de lectura: 2011.

Departamento

Ingeniería Telemática

Dirección: Edificio de Electrónica y Telecomunicaciones. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 379

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
DOMÍNGUEZ	RODRÍGUEZ	ROBERTO
MACÍAS	LÓPEZ	ELSA MARÍA
MARRERO	MARRERO	DOMINGO
OJEDA	GUERRA	CARMEN NIEVES
QUINTANA	SUÁREZ	MIGUEL ÁNGEL
RAMOS	CALERO	NORBERTO MANUEL
SÁNCHEZ	RODRÍGUEZ	DAVID CRUZ
SUÁREZ	SARMIENTO	ÁLVARO

Departamento

Matemáticas

Dirección: Edificio de Informática y Matemáticas. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 458 800

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ÁLAMO	TRUJILLO	ANTONIO LUIS
ALMEIDA	BENÍTEZ	PEDRO RAMÓN
ALMEIDA	RODRÍGUEZ	ÁNGEL JOSÉ
ARTILES	ROMERO	JUAN
CABRERA	ORTEGA	IGNACIO JOSÉ
CABRERA	SUÁREZ	FRANCISCO SIMEÓN
CARRIÓN	PÉREZ	JOSÉ CARLOS
FERNÁNDEZ	DE LA NUEZ	CARMEN ISABEL
GALÁN	MORENO	MANUEL JESÚS
GARCÍA	CORTÍ	JUAN LUIS
GARCÍA	VERA	DIEGO
GONZÁLEZ	HENRÍQUEZ	JUAN JOSÉ
HARJANI	SAÚCO	JACKIE JERÓNIMO
HERNÁNDEZ	FLORES	CARMEN NIEVES
HERNÁNDEZ	SUÁREZ	VÍCTOR MANUEL
HERRERA	SÁNCHEZ	CARMELO
JUVIER	ÁVILA	JUAN CLAUDIO
LÓPEZ	BRITO	MARÍA BELÉN
LÓPEZ	MELÉNDEZ	JOSÉ MARÍA
MARCELO	VEGA	AGUSTÍN
MORALES	GONZÁLEZ	AGUSTÍN
MORENO	MARTEL	MARÍA DOLORES
PACHECO	CASTELAO	JOSÉ MIGUEL
PADILLA	LEÓN	MARÍA ISABEL
QUINTANA	MONTESDEOCA	MARÍA DEL PINO
RIOS	VILLAR	MARÍA CELIA
ROCHA	MARTÍN	JUAN

RODRÍGUEZ
SAAVEDRA
SADARANGANI
SANTANA

MIELGO
SANTANA
SADARANGANI
DEL PINO

CÉSAR
PEDRO
KISHIN BHAGWANDS
ÁNGELO

Proyectos de Investigación

Título: Análisis no lineal y aplicaciones.
Investigadores: Sadarangani, K.
Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnología.
Período: 2007-2011.

Publicaciones

• *Libros*

Flores, M.; K. Sadarangani (2011): *Cálculo diferencial e integral en varias variables*. La Laguna (España): Universidad de La Laguna (ISBN: 978-84-15287-10-0).

• *Artículos*

Altun, I.; K. Sadarangani (2011): Corrigendum to "Generalized contractions on partial metric spaces" [Topology Appl.157 (2010) 2778-2785]. *Topology and Its Applications*, **158**, pp. 1738-1740.

Caballero, J.; J. Harjani; K. Sadarangani (2011): Positive and nondecreasing solutions to a singular boundary value problem for nonlinear fractional differential equations. *Communications in Applied Analysis*, **15**, pp. 265-272.

Caballero, J.; J. Harjani; K. Sadarangani (2011): Existence and uniqueness of positive solution for a boundary value problem of fractional order. *Abstract and Applied Analysis*, **2011**, id 165641.

Caballero, J.; J. Harjani; K. Sadarangani (2011): Uniqueness of positive solutions for a class of fourth-order boundary value problem. *Abstract an Applied Analysis*, **2011,** id 543035.

Caballero, J.; J. Harjani; K. Sadarangani (2011): Positive solutions for a class of singular fractional boundary value problems. *Computers & Mathematics with Applications*, **62**, pp. 1325-1332.

Caballero, J.; J. Harjani; K. Sadarangani (2011): On existence and uniqueness of positive solutions to a class of fractional boundary value problems. *Boundary Value Problems*, **2011, 25,** doi:10.1186/1687-2770-2011-25.

Caballero, J.; K. Sadarangani (2011): Sandor´s inequality for Sugeno integrals. *Applied Mathematics and Computation*, **218**, pp. 1617-1622.

Harjani, J.; B. López; K. Sadarangani (2011): Fixed point theorems for mixed monotone operators and applications to integral equations. *Nonlinear Analysis-Theory Methods & Applications*, **74**, pp. 1749-1760.

Harjani, J.; B. López; K. Sadarangani (2011): Fixed point theorems for weakly

C-contractive mappings in ordered metric spaces. *Computers & Mathematics with Applications*, **61**, pp. 790-796.

Harjani, J.; B. López; K. Sadarangani (2011): A fixed point theorem for Meir-Keeler contractions in ordered metric spaces. *Fixed Point Theory and Applications*, **2011**.

Karapinar, E.; K. Sadarangani (2011): Fixed point theory for cyclic (phi-psi)-contractions. *Fixed Point Theory and Applications*, **2011**.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Hernández Martínez, F. J.; M. P. Quintana Montesdeoca; B. Rodríguez de Vera; J. F. Jiménez Díaz.
Título: ¿De dónde provienen las SEMP que los profesionales de enfermería de atención primaria recomiendan a los pacientes con riesgo de padecer una UPP?
Congreso: XVIII Congreso Nacional Sociedad Española Enfermería Geriátrica y Gerontológica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Murcia (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Hernández Martínez, F. J.; M. P. Quintana Montesdeoca; B. Rodríguez de Vera; J. F. Jiménez Díaz.
Título: Anotaciones subjetivas en las historias clínicas de pacientes geriátricos.
Congreso: XVIII Congreso Nacional Sociedad Española Enfermería Geriátrica y Gerontológica.
Participación: Póster.
Lugar: Murcia (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Hernández Martínez, F. J.; M. P. Quintana Montesdeoca; B. Rodríguez de Vera; J. F. Jiménez Díaz; R. Chacón Ferrera.
Título: Is the education of the "informal caregiver" necessary to prevente the appearance of pressure ulcers?
Congreso: 14 Annual European Pressure Ulcer Advisory Panel Meeting.
Participación: Póster.
Lugar: Oporto (Portugal).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Quintana Montesdeoca, M. P.
Título: Impacto económico de U.P.P. en la Macaronesia: Proyecto ICE2 de la Unión Europea.
Congreso: III Congreso Internacional de Investigación Científica en Enfermería ICE2.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Quintana Montesdeoca, M. P.
Título: I+D+i: ICE2.
Congreso: III Congreso Internacional de Investigación Científica en Enfermería ICE2.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Quintana Montesdeoca, M. P.
Título: Proyecto de Investigación ICE (Prevalencia de UPP) del Programa Interreg IIIB de la Unión Europea.
Congreso: VI Jornadas ICE2 Investigación Científica en Enfermería.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Lanzarote (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Quintana Montesdeoca, M. P.; B. Rodríguez de Vera; R. Chacón Ferrera; J. F. Jiménez Díaz; F. J. Hernández Martínez.
Título: La asociación de mayores *Peritia et Doctrina* de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria como dinamizadora de la extensión universitaria.

Congreso: IV Congreso Iberoamericano de Universidades para Mayores – CIUUMM 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Alicante (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Quintana Montesdeoca, M. P.; J. F. Jiménez Díaz; B. Rodríguez de Vera; F. J. Hernández Martínez; R. Chacón Ferrera.
Título: Medidas preventivas en U.P.P. utilizadas en las residencias geriátricas de la isla de Lanzarote.
Congreso: XVIII Congreso Nacional Sociedad Española Enfermería Geriátrica y Gerontológica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Murcia (España).
Fecha: abril 2011.

Departamento

Métodos Cuantitativos en Economía y Gestión

Dirección: Facultad de Ciencias Económicas. Módulo D. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 843

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ACOSTA	GONZÁLEZ	EDUARDO
ANDRADA	FÉLIX	JULIÁN
BARBER	PÉREZ	PATRICIA LUCÍA
BOZA	CHIRINO	JOSÉ
DÁVILA	QUINTANA	CARMEN DELIA
FERNÁNDEZ	RODRÍGUEZ	FERNANDO
GARCÍA	ARTILES	MARÍA DOLORES
GIL	JURADO	JOSÉ ÁNGEL
GONZÁLEZ	BETANCOR	SARA MARÍA
GONZÁLEZ	LOPEZ-VALCARCEL	BEATRIZ
GONZÁLEZ	MARTEL	CRISTIAN
PÉREZ	RODRÍGUEZ	JORGE VICENTE
PINILLA	DOMÍNGUEZ	JAIME
RODRÍGUEZ	CARO	ALEJANDRO MANUEL
RODRÍGUEZ	FEIJOO	SANTIAGO
RODRÍGUEZ	GONZÁLEZ	ANDRÉS
RODRÍGUEZ	SOCORRO	CONSTANZA ELENA
SANTANA	JIMÉNEZ	YOLANDA
TEJERA	GIL	MARGARITA
TOCINO	VIEDMA	MARÍA ISABEL

Proyectos de Investigación

Título: Nuevas metodologías en la estimación de la ETTI. Aplicaciones en las estrategias de gestión de renta fija y en la predicción del ciclo económico.
Investigadores: Andrada-Félix, J.; F. Fernández-Rodríguez.; E. Acosta-González; C. González-Martel; M. D. García-Artiles; Y. Santana-Jiménez; A. Fernández-Pérez.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2011-noviembre 2013.

Título: Convenio de colaboración entre la Universidad de las Palmas de Gran Canaria, la Autoridad Portuaria de Las Palmas (APLP), y la Fundación Canaria Universitaria de las Palmas para la realización de un estudio e informe técnico sobre la memoria de sostenibilidad de la Autoridad Portuaria de Las Palmas.
Investigadores: Boza Chirino, J.
Organismos: Autoridad Portuaria de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2010-2013.

Título: Distintas aproximaciones econométricas a la relación entre el estado de salud y sus determinantes.
Investigadores: García-Altés, A.; J. Pinilla.
Organismos: Instituto de Estudios Fiscales.
Período: mayo 2010-junio 2011.

Título: Actualización informe necesidades médicos especialistas en España.
Investigadores: G. López-Valcárcel, B.; P. Bárber.
Organismos: Ministerio de Sanidad y Asuntos Sociales.
Período: 2010-2011.

Título: Oferta, demanda y necesidad de médicos especialistas en Brasil - proyecciones a 2020.
Investigadores: G. López-Valcárcel, B.; P. Bárber.
Organismos: Sociedade Brasileira de Medicina de Família e Comunidade (SBMFC).
Período: 2011.

Título: Prometheus health professional mobility in the European Union study.
Investigadores: G. López-Valcárcel, B.; P. Bárber.; C. D. Dávila.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2009-2011.

Título: La elección de especialidad médica como problema econométrico y como elemento para el diseño de las políticas educativa, laboral y sanitaria.
Investigadores: G. López-Valcárcel, B.; P. Bárber.; J. Harris; V. Ortún.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2011-2013.

Título: El comportamiento de los mercados cambiarios: Nueva información, capacidad predictiva y regímenes cambiarios.
Investigadores: Pérez-Rodríguez, J.; S. Sosvilla-Rivero.; M. C. Ramos-Herrera; F. Fernández-Rodríguez; A. Morales-Zumaquero; E. Acosta-González; F. Ledesma-Rodríguez; S. Morini-Marrero; M. Navarro-Ibáñez; M. Santana-Gallego; Y. Santana-Jiménez; C. González-Martel.
Organismos: Ministerio de Economía y Competitividad.
Período: 2011-2014.

Título: Nuevos desarrollos en regímenes cambiarios de iure y de facto.
Investigadores: Sosvilla Rivero, S.; M. Navarro-Ibáñez.; J. Pérez-Rodríguez; F. Ledesma-Rodríguez; A. Morales-Zumaquero; M. Santana-Gallego; C. González-Martínez.
Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnología.
Período: 2008-2011.

Publicaciones

• *Libros*

Boza Chirino, J. (2011): *Memoria de sostenibilidad. Autoridad Portuaria de Las Palmas*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Autoridad Portuaria de Las Palmas

• *Capítulos de Libros*

Alejandrov, V. N.; C. González-Martel; J. Straßburg (2011): Monte Carlo scalable algorithms for computational fnance. En *Proceding of the International Conference on Computational Science, ICCS 2011*, pp. 1708-1715. Londres (Reino Unido): Elservier.

G. López-Valcárcel, B.; P. Bárber; D. Dávila (2011): Opportunities in an expanding health service: Spain between 263 Latin America and Europe. En *Health professional mobility and health systems*, pp. 263-294.World Health Organization (ISBN: 978 92 890 0247 9).

G. López-Valcárcel, B.; P. Bárber Pérez; V. Ortún Rubio (2011): ¿Porqué los medicos huyen y rehúyen la medicina de familia? datos y claves sobre el problema en busca de soluciones. En *Springer healthcare*, pp. 37-52. Madrid (España): Gestión Clínica y Sanitaria (ISBN: 978-84-93806200).

Negrín, M. A.; F. J. Vázquez-Polo; J. Pinilla (2011): Using stochastic frontiers to assess comparability of health technologies. En *Progress in Economics Research* (Tavidze, A.), pp. 157-172. New York: Nova Science Publishers (ISBN: 978-1-61324-643-6).

Santana-Gallego, M.; F. Ledesma-Rodríguez; J. Pérez-Rodríguez (2011): On the relationships between trade and tourism. En *The economics of sustainable tourism* (Cerina, F.; A. Markandya; M. McAleer), pp. 92-107. Abingdon: Routledge (ISBN: 978-0-415-58385-5).

Vila, L.; C. D. Dávila; J. G. Mora (2011): Competencies for innovation and teaching and learning modes in higher education. En *From knowledge to action*, pp. 55-77. Finlandia: Uniprint (ISBN: 78-951-29-4529-0).

• *Artículos*

Boza Chirino, J.; J. I. Zabaleta (2011): Los riesgos de los microcréditos. *Anales de Economía Aplicada*.

Fernández-Pérez, A.; F. Fernández-Rodríguez; J. Andrada-Félix (2011): Stock market trends during the crisis: an analysis based on Taylor's methodology. *International Journal of Humanities and Social Science*, **1**, 5, pp. 33-38.

G. López-Valcárcel, B. (2011): La sanidad en tiempos de crisis. *Revista Economistas*, pp. 127-133.

G. López-Valcárcel, B.; M. Sosa Henríquez (2011): Estimación del riesgo de fractura osteoporótica a 10 años para la población española. *Medicina Clínica*, **137**, pp. 619-620.

G. López-Valcárcel, B.; P. Bárber (2011): Planificación y formación de profesionales sanitarios, con foco en la Atención Primaria. Informe sespas 2012. *Gaceta Sanitaria*, **25**, pp. 46-51.

G. López-Valcárcel, B.; P. Bárber; C. D. Dávila (2011): Health professional mobility and health systems: evidence from 17 european countries .opportunities in an expanding healthservice: spain. Euro observer. The Health policy bulletin of the european observatory on health sys-

tems and policies. *Summer*, **13**, pp. 263-293.

García-Altés, A.; J. Pinilla; V. Ortún (2011): The evolution of health status and chronic conditions in Catalonia, 1994-2006: the paradox of health revisited using the blinder – Oaxaca decomposition. *BMC Health Services Research*, **11**, 116, pp. 1-11.

Ledesma, F.; M. Navarro; J. Pérez-Rodríguez; S. Sosvilla-Rivero (2011): Implicit bands in the Yen/US Dollar exchange rate. *Applied Economics*, **43**, pp. 1241-1255.

Llor, C.; J. M. Cots; B. G. López-Valcárcel; J. D. Alcántara; G. García; J. Arranz; M. J. Monedero; J. Ortega; V. Pineda; G. Guerra; M. Gómez; S. Hernández;J. Paredes; M. Cid; C. Pérez (2011): Effect of two interventions on reducing antibiotic prescription in pharyngitis in primary care. *The Journal of Antimicrobial Chemotherapy*, **66**, pp. 210-215.

Pérez-Rodríguez, J. (2011): Probability of an incoming order signal. *Quantitative Finance*, **11**, 6, pp. 901-916.

Pérez-Rodríguez, J.; B. G. López-Valcárcel (2011): Do product innovation and newsaboutthe r&d process produce large price changes and over reaction? The case of pharmaceutical stock prices. *Applied Economics*, **44**, 17, pp. 2217-2229.

Pinilla, J. (2011): Crónica Comité Científico XXXI Jornadas AES. *Boletín Informativo Economía y Salud*, 71, pp. 13-16.

Rodríguez, M.; B. G. López-Valcárcel (2011): Alas, there are no shortcuts to the complexities of the economy. *Journal of Epidemiology and Community Health*, **65**, pp. 389-390.

Rodríguez Feijoó, S.; C. Correa González; A. Rodríguez Caro (2011): ¿Cómo cambian los precios de consumo en una economía insular? Evidencias desde el análisis de los precios de cuatro productos del grupo de alimentación y bebidas en Canarias. *Investigaciones Regionales*, **19**, pp. 117-134.

Rodríguez Feijoó, S.; C. González Correa; A. Rodríguez Caro (2011): Los precios de las frutas y hortalizas y su percepción en unmercado mayorista: el caso de Mercalaspalmas. *Investigaciones Regionales*, **XXV**, pp. 278-298.

Santana, M.; F. Ledesma; J. Pérez-Rodríguez; I. Cortés-Jiménez (2011): Does common currency promote countries' growth via trade and tourism? *The World Economy*, **33**, 12, pp. 1811-1835.

Santana, M.; F. Ledesma; J. Pérez-Rodríguez (2011): Tourism and trade in OECD countries. A dynamic heterogeneous panel data analysis. *Empirical Economics*, **41**, 2, pp. 533-554.

Santana-Jiménez, Y.; J. M. Hernández (2011): The overcrowding effect on tourist attraction: The case of the Canary Islands. *Tourist Management*, **32**, 2, pp. 415-425.

Santana-Jiménez, Y.; R. Suárez-Vega; J. M. Hernández (2011): Spatial and environmental characteristics of rural tourism lodging units. *An International Journal of Tourism and Hospitality Research*, **22**, 1, pp. 89-101.

Santana-Jiménez, Y.; R. Suárez-Vega; J. M. Hernández (2011): Valuation of the spatial and environmental characteristics of rural tourism lodging units: The case of Gran Canaria, Spain. *Anatolia*, **22**, 1, pp. 89-101.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Acosta-González, E.; R. Armas-Herrera; F. Fernández-Rodríguez.
Título: Index tracking, enhanced indexation, cointegration and picking stocks with genetic algorithms.
Congreso: 5th CSDA International Conference on Computational and Financial Econometrics.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Londres (Reino Unido).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Acosta-González, E.; R. Armas-Herrera; F. Fernández-Rodríguez.
Título: Index tracking, enhanced indexation, cointegration and picking up stocks with genetic algorithms.
Congreso: I Workshop en Economía y Finanzas Internacionales.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Alexandrov, V. N.; C. González-Martel; J. Straßburg.
Título: Monte Carlo scalable algorithms for Computational Finance.
Congreso: 11th international conference on Computacional Science ICCS 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Singapur.
Fecha: junio 2011.

Autores: Andrada-Félix, J.; F. Fernández-Rodríguez; A. M. Fuentes.
Título: A horse race between econometric model for predicting Realized Volatility.
Congreso: I Workshop en Economía y Finanzas Internacionales.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Andrada-Félix, J.; F. Fernández-Rodríguez; S. Sosvilla-Rivero.
Título: Historical financial analogies of the current crisis.
Congreso: I Workshop en Economía y Finanzas Internacionales.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Bárber, P.
Título: La planificación de profesionales sanitarios. Métodos y experiencias. El modelo español.
Congreso: 11th Brazilian Congress of Family and Community Medicine and the 4th Portuguese-Brazilian Meeting of General, Family and Community Medicine.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Brasilia (Brasil).
Fecha: junio 2011.

Autores: Bárber, P.
Título: Los desequilibrios del mercado de profesionales sanitarios. Causas y consecuencias. La formación planificada.
Congreso: 11th Brazilian Congress of Family and Community Medicine and the 4th Portuguese-Brazilian Meeting of General, Family and Community Medicine.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Brasilia (Brasil).
Fecha: junio 2011.

Autores: Boza Chirino, J.
Título: Ventajas e inconvenientes de los microcréditos y los microahorros como instrumentos de lucha contra la pobreza.
Congreso: V Semana Universitaria de Erradicación de la Pobreza.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Boza Chirino, J.
Título: La responsabilidad social de las empresas en Gran Canaria.
Congreso: Jornadas Innovando con Responsabilidad.
Participación: Ponencia oral.

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Boza Chirino, J.
Título: El microahorro.
Congreso: III Jornadas Universitarias de Cooperación al Desarrollo.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Boza Chirino, J.
Título: Microcréditos en África. Análisis de experiencias en Cabo verde y Senegal.
Congreso: Seminario de Microfinanzas. Congreso Mundial de Microcréditos.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Boza Chirino, J.; J. I. Zabaleta.
Título: Los riesgos de los microcréditos.
Congreso: XXV Congreso Internacional de Economía Aplicada.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Dávila, C. D.; L. E. Vila Lladosa; J. G. Mora Ruiz.
Título: Promoting leadership competencies in higher education.
Congreso: International Conferences Employability of Graduates and Higher Education Management Systems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Dávila, C. D.; S. Rodríguez Feijoó.
Título: Resultados de una experiencia innovadora: la adaptación de material para alumnos ciegos en una Facultad de Economía, Empresa y Turismo.
Congreso: II Congreso Internacional de Docencia Universitaria.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Vigo (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: G. López-Valcárcel, B.
Título: Oferta de plazas MIR: criterios y necesidades.
Congreso: Areda Congreso.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Mahón (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: G. López-Valcárcel, B.
Título: Equity in delivery an financing health systems.
Congreso: Eupha Conferencia.
Participación: Moderador.
Lugar: Copenague (Dinamarca).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: G. López-Valcárcel, B.
Título: En torno a los medicamentos: valor terapéutico, valor social y valor bursátil.
Congreso: XXIV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Málaga (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: G. López-Valcárcel, B.
Título: Sostenibilidad del sistema sanitario.
Congreso: Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: G. López-Valcárcel, B.
Título: Impacto economico de la salud.
Congreso: Conferencia Proyecto Investigacion en Enfermeria.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: G. López-Valcárcel, B.
Título: Efectos y oportunidades de la crisis económica para la salud.
Congreso: XVI Congreso Nacional y V Internacional de la Sociedad Española de Medicina Preventiva, Salud Pública e Higiene.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Maspalomas (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: G. López-Valcárcel, B.
Título: Burden of disease.
Congreso: Eupha Conferencia.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Copenague (Dinamarca).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: G. López-Valcárcel, B.
Título: Prevención cuaternaria. conferencia sobre prevención cuaternaria y gasto sanitario.
Congreso: Seminario SIAP 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: G. López-Valcárcel, B.
Título: Presente y futuro de la formación sanitaria especializada.
Congreso: Seminario Escuela Nacional de Sanidad.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: G. López-Valcárcel, B.
Título: Claves de la economía de la salud para afrontar la crisis.
Congreso: V Jornadas en Calidad y Seguridad. HUC Gestion Hospitalaria 2011. Liderazgo, Evidencia y Eficiencia.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: G. López-Valcárcel, B.
Título: ¿Valen los medicamentos lo que cuestan?
Congreso: XXIV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología Clínica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Málaga (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: G. López-Valcárcel, B.
Título: Sostenibilidad del sistema sanitario. Parlamento de Cataluña.
Congreso: Conferencia en el Centro de Estudios de Políticas Pública y Gobierno de la Universidad de Alcalá.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: G. López-Valcárcel, B.; M. Sosa Henríquez.
Título: Riesgo de osteoporosis y nivel basal de tratamiento en España.
Congreso: AES Palma de Mallorca.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Palma de Mallorca (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: G. López-Valcárcel, B.; M. Sosa Henríquez.
Título: Estimación del riesgo de fractura osteoporótica a 10 años para la población española.
Congreso: XVI Congreso de la Sociedad Española de Investigación Ósea y Metabolismo Mineral (SEIOMM).
Participación: Póster.
Lugar: Coruña (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Ganga, H.; E. Acosta-González; F. Fernández-Rodríguez.
Título: La predicción de la quiebra en momentos de crisis: Los algoritmos genéticos.
Congreso: I Workshop en Economía y Finanzas Internacionales.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: García-Altés, A.; J. Pinilla.
Título: Estimación de una función mixta de producción-demanda de salud a corto plazo. Una aproximación a la medida de los determinantes de la salud transitoria.
Congreso: XXXI Jornadas de Economía de la Salud.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Palma de Mallorca (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Ledesma-Rodríguez, F.; J. Pérez-Rodríguez; M. Santana-Gallego.
Título: On the impact of the euro on international tourism.

Congreso: I Workshop en Economía y Finanzas Internacionales.

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Pinilla, J.
Título: Aspectos básicos de la demanda y fiscalidad del tabaco en españa: análisis coste-beneficio sobre las finanzas públicas.
Congreso: Jornadas Pfizer Adolescencia, Tabaco y Sociedad una Cuestión de Todos.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Pinilla, P.; P. García; J. Pinilla.
Título: El valor de la innovación: costes y beneficios de nuevos tratamientos para VIH/SIDA en España.
Congreso: XXXI Jornadas de Economía de la Salud.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Palma de Mallorca (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Rodríguez Caro, A.; S. Rodríguez Feijoó; C. González Correa.
Título: Dinamica de los precios de la cesta de la compra en Canarias.
Congreso: XXV International Conference of Applied Economics – Asepelt 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: junio 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Morea Salas, M.
Título: Modelos bayesianos espacio-temporales aplicados a las hospitalizaciones por problemas de salud susceptibles de cuidados ambulatorios en Costa Rica.
Directores: Bárber, P.
Año de lectura: 2011.

Autor: Córdoba, G.
Título: Strengthening antibiotic stewardship in general practice by improving quality in the management of sore throat: effectiveness and cost-effectiveness evaluation of the happy audit intervention.
Directores: G. López-Valcárcel, B.
Año de lectura: 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: Bárber, P.
Centro: Instituto de Saúde Colectiva. Universidade Federal de Bahíae, Brasil.
Período: marzo 2011 - julio 2011.

Investigador: Fernández-Rodríguez, F.
Centro: Cass Business School (City University of London), Reino Unido.
Período: 2011.

Premios

Autores: Alexandrov, V. N.; C. González-Martel; J. Straßburg.
Premio: Green Paper Award on ICCS2011 in Singapore.
Entidad: 11th international conference on Computacional Science ICCS 2011.
Fecha: 2011.

Autores: G. López-Valcárcel, B.
Premio: Galardonada con la Cruz de la Orden Civil de Sanidad.
Entidad: Gobierno de España.
Fecha: 2011.

Departamento

Morfología

Dirección: Edificio de Veterinaria. c/ Francisco Inglot Artiles nº12-A, 35016 Las Palmas de Gran Canaria.
Edificio Granja Hospital de la Facultad de Veterinaria, Autovia de Bañaderos a Las Palmas nº80 km 6. 5, 35416, Arucas
Teléfono: 928 451 437

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ALEMÁN	FLORES	RAFAEL
ARBELO	HERNÁNDEZ	MANUEL ANTONIO
ARBELO	RODRÍGUEZ	M. DEL PILAR
ARENCIBIA	ESPINOSA	ALBERTO
BAUTISTA	HARRIS	GUILLERMINA
BILBAO	SIEYRO	CRISTINA
CABRERA	GALVÁN	JUAN JOSÉ
CASTELLANO	SANTANA	ENCARNACIÓN
CASTRO	ALONSO	PEDRO LUIS
DÍAZ	HERRERA	MARÍA DEL PILAR
FÉLIX	DOMÍNGUEZ	ELENA
GONZÁLEZ	ROMANO	NELSON
LEÓN	ARENCIBIA	LAUREANO
MARTÍN	BARRASA	JOSÉ LUIS
MARTÍNEZ	MARTÍN	MARÍA SOLEDAD
MOMPEÓ	CORREDERA	BLANCA ROSA
MONZÓN	MAYOR	MAXIMINA
ORÓS	MONTÓN	JORGE IGNACIO
ORTEGA	SANTANA	FRANCISCO
PÉREZ	SANTANA	LILIAN ROSA
PONCE	GONZÁLEZ	MIGUEL ANGEL
RAMÍREZ	GONZÁLEZ	JUAN ANDRÉS
REDONDO	MARTÍNEZ	MARÍA ELENA
REGIDOR	GARCÍA	JOSÉ
RIVERO	SANTANA	MIGUEL ANTONIO

RODRÍGUEZ	NAVARRO	JOSÉ LUIS
ROMERO	ALEMÁN	MARÍA DEL MAR
SANROMÁN	BUDIÑO	BEGOÑA
SOSA	PÉREZ	CARMEN DOLORES
TABRAUE	TARBAY	CARLOS

Proyectos de Investigación

Título: Prevalencia de las infecciones víricas en los cetáceos varados en el Archipiélago Canario: Impacto en su conservación.
Investigadores: Arbelo, M.; E. Sierra.; F. Esperón; E. N. Bellière.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: enero 2011-diciembre 2013.

Título: Equipamiento integral de diagnóstico por imagen digitalizada.
Investigadores: Arencibia, A.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2010-2012.

Título: Científicas que dejan huella: interacción entre experiencia vital y contribución a la ciencia.
Investigadores: Barral Morán, M. J.; M. Monzón-Mayor.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2008-2011.

Título: Avances en virología de cetáceos. Implicaciones sanitarias en el Archipiélago Canario.
Investigadores: Esperón, F.; E. N. Bellière.; M. Arbelo; E. Sierra.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: Efectividad y efectos secundarios generales y en el sistema cardio-respiratorio comparando la técnica simplificada de simpaticolisis con el clipping.
Investigadores: Freixinet, J.; M. A. Ponce González.
Organismos: F. I. S.
Período: 2010-2013.

Título: Polímeros biológicos (*Aloe vera*) y sintéticos (PDS, PLLA), como soportes de la regeneración axonal en el ganglio de la raíz dorsal, el nervio ciático (SNP) y la retina (SNC) de ratas y reptiles. Modelos de prótesis en la reconexión nerviosa.
Investigadores: Monzón-Mayor, M.; C. Yanes.; M. M. Romero-Alemán; D. Lang; N. Casañas; R. Viñoly; E. Santos; C. Alfayate.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: 2009-2011.

Título: Contaminación por crudo como causa de varamiento en tortugas marinas en las Islas Canarias: incidencia y patologías asociadas.
Investigadores: Orós, J.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: 2009-2011.

Título: Indicadores de calidad de carne del cochino negro canario: Análisis morfológico de las fibras musculares mediante técnicas histoquímicas e inmunohistoquímicas.
Investigadores: Rivero Santana, M. A.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: 2009-2011.

Título: Valoración clínica de los efectos del plasma autólogo pobre en plaquetas sobre la prevención de la fístula broncopleural y

el daño pulmonar en pacientes sometidos a cirugía de resección pulmonar.
Investigadores: Santana Rodríguez, N.; M. A. Ponce González.
Organismos: F. I. S.
Período: 2011-2014.

Título: Valoracion del tratamiento con ozono sobre el rechazo cronico en un modelo de transplante pulmonar experimental.
Investigadores: Santana Rodríguez, N.; M. A. Ponce González.
Organismos: F. I. S.
Período: 2010-2013.

Título: Control de la respuesta inmuno-inflamatoria en el pulmón por receptores nucleares LXR.
Investigadores: Tabrue, C.; A. Castrillo.; C. M. Ruiz de Galarreta; I. Hernández; J. A. Guillén Salgado.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2010-2011.

Publicaciones

• *Libros*

Orós, J. (2011): *Colour atlas of diseases of reptiles. colour atlas of diseases of reptiles*. República de Argentina: Intermédica (ISBN: 978-950-555-391-4).

Ponce González, M. A.; J. A. Ruiz Caballero; N. Santana Rodríguez (2011): *Biomecánica*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Anaga, Universidad de las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-96296-61-9).

Ramírez Zarzosa, G.; F. Gil; R. Latorre; O. López; M. D. Ayala; F. Martínez; C. Sánchez; A. Arencibia; J. M. Vázquez (2011): *Anatomía seccional aplicada a la resonancia magnética y tomografía computerizada en el perro (cabeza, cuello, cavidades torácica, abdominal y pelviana)*. Murcia (España): Kiosko JMC (ISBN: 978-84-934882-6-0).

• *Capítulos de Libros*

Cueto, J. M.; M. A. Ponce González (2011): Manejo del EPOC agudizado en domicilio. En *Hospitalización domiciliaria. Recomendaciones clínicas y procedimientos* (Sanroma, P.). Santander: Fundación Marqués de Valdecillas (ISBN: 978-84-693-5969-3).

Orós, J.; A. Arencibia; P. Monagas (2011): Anthropogenic causes of mortality of sea turtles in the Canary Islands: A multidisciplinary approach to the conservation of endangered sea turtles. En *Turtles: Anatomy, Ecology and Conservation*, pp. 53-86. Nueva York (EE. UU.): Nova Science Publishers, Inc (ISBN: 978-1-61470-554-3).

Ponce González, M. A. (2011): Consenso EPOC Canarias. En *Consenso EPOC Canarias* (Rodríguez, J. C.). Las Palmas de G. C.: Content Ed. Net (ISBN: 978-84-693-2725-8).

Ponce González, M. A. (2011): Manejo del asma agudizado en dumicilio. En *Hospitalización domiciliaria. Recomendaciones clínicas y procedimientos* (Sanroma, P.). Santander: Fundación Marqués de Valdecillas (ISBN: 978-84-693-5969-3).

• *Artículos*

Alfayate, M. C.; E. Santos; C. Yanes; N. Casañas; R. Viñoly; M. M. Romero-Alemán; M. Monzón-Mayor (2011): Ontogeny of the conus papillaris of the lizard *Gallotia galloti* and cellular response following transection of the optic nerve: an immunohistochemical and ultrastructural study. *Cell and Tissue Research*, **344**, 1, pp. 63-83.

Arencibia, A.; M. A. Rivero; G. Ramírez Zarzosa; D. Blanco; M. Morales; J. M. Vázquez (2011): Computed tomography and cross-sectional anatomy of the thorax of two newborn dromedary camels. *Journal of Camel Practice and Research*, **18**, pp. 1-6.

Calabuig, P.; A. B. Casal; M. Camacho; J. Orós (2011): Poxvirus infection in stone curlews in the Canary Islands. *Veterinary Record*, **168**, pp. 168-168.

Casañas, M.; E. Santos; C. Yanes; M. M. Romero-Alemán; R. Viñoly; M. Alfayate; M. Monzón-Mayor (2011): Development of astroglia heterogeneously expressing Pax2, vimentin and GFAP during the ontogeny of the lizard (*Gallotia galloti*) optic pathway: Immunohistochemical and ultrastructuralstudy. *Cell and Tissue Research*, **345**, 3, pp. 295-311.

Contreras, S.; A. Arencibia; M. Morales; M. Encinoso; J. M. Vázquez (2011): Aplicaciones de la angiorresonancia magnética en el perro. *Argos Veterinaria*, **129**, pp. 60-64.

Contreras, S.; J. M. Vázquez; M. Morales; M. A. Rivero; F. Gil; R. Latorre; A. Arencibia (2011): Three-dimensional MRA Study of the normal canine thorax: MIP sections and volume rendering. *Anatomia Histologia Embryologia*, **40**, pp. 40-46.

López de Lamela Velasco, C.; L. R. Pérez Santana (2011): El transfugismo del cuerpo: ventana indiscreta al rompecabezas sexo-género. *Clínica y análisis grupal*, **1**, 2, pp. 199-221.

Martín, V.; M. Tejedor; M. Pérez-Gil; M. L. Dalebout; M. Arbelo; A. Fernández (2011): A Sowerby's beaked whale (*Mesoplodon bidens*) Stranded in the Canary Islands: The most southern record in the Eastern North Atlantic. *Aquatic Mammals*, **37**, 3, pp. 512-519.

Melero, M.; C. Rubio-Guerri; JL. Crespo; M. Arbelo; A. I. Vela; D. García-Párraga; E. Sierra; L. Domínguez; J. M. Sánchez-Vizcaino (2011): First case of erysipelas in a free-ranging bottlenose dolphin (*Tursiops truncatus*) stranded in the Mediterranean Sea. *Diseases of aquatic organisms*, **97**, 2, pp. 167-170.

Morales, J.; M. Andrada; A. Arencibia; O. Quesada; F. Gil; A. Suárez-Trujillo; M. A. Rivero (2011): Estudio histoquímico del músculo longísimo lumbar del cerdo negro canario. *Anaporc*, **85**, pp. 28-33.

Moreno Muñoz, M.; J. Orós; M. C. Brito; O. M. Bolaños; D. Blanco; A. Arencibia (2011): Estudio anatómico del esqueleto de la musaraña canaria (*Crocidura Canariensis*). *Anuario de Estudios Atlánticos*, **1**, pp. 65-102.

Orós, J.; M. Camacho; P. Calabuig; A. Arencibia (2011): Salt gland adenitis as only cause of stranding of loggerhead sea turtles (*Caretta caretta*). *Diseases of Aquatic Organisms*, **95**, pp. 163-166.

Orós, J.; P. Calabuig; A. Arencibia; M. Camacho; H. Jensen (2011): Systemic mycosis caused by *Trichophyton spp*. in an olive ridley sea turtle (*Lepidochelys olivacea*): an immunohistochemical study. *New Zealand Veterinary Journal*, **59**, pp. 82-95.

Romero-Alemán, M. M.; M. Monzón-Mayor (2011): El lagarto canario *Gallotia galloti* como animal de laboratorio. *Animales de Laboratorio*, **otoño**, 51, pp. 53-54.

Santana Rodríguez, N.; M. A. Ponce González (2011): Severe compensatory hyperhidrosis following thoracic sympathectomy succesfully treated with low doses of botulinum toxin A. *Journal of Dermatological Treatment*, **14**.

Santana Rodríguez, N.; M. A. Ponce González (2011): Estradiol worsens the syndrome of ischemia-reperfusion injury in an experimental lung transplantation model. *Lung*, **189**, 3, pp. 251-255.

Santana Rodríguez, N.; M. A. Ponce González (2011): Thechnical modificatios of the orthotopic lung transplation model in rats with brain-dead donors. *Archivos de Bronconeumología*, **47**, 10, pp. 488-494.

Santos, E.; M. M. Romero-Alemán; M. Monzón-Mayor; D. Lang; D. Rodger; C. Yanes (2011): Expression of BDNF and NT-3 during the ontogeny and regeneration of the lacertidian (*Gallotia galloti*) visual system. *Developmental of Neurobiology*, **71**, 10, pp. 836-853.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Alfayate, C.; E. Santos; C. Yanes; M. M. Romero-Alemán; M. Monzón-Mayor.
Título: Features of the lizard (*Gallotia galloti*) conus papillaris during the ontogeny and alter optic nerve transection.
Congreso: 10th European Meeting on Glial Cells in Health and Disease.
Participación: Póster.
Lugar: Praga (República Checa).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Arbelo, M.
Título: Diagnóstico de patologías en cetáceos varados.
Congreso: Simposio AVEDILA 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Puerto de la Cruz (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Arbelo, M.; E. Sierra; M. Vidal; M. Tejedor; Y. Bernaldo de Quirós; M. Andrada; A. Fernández.
Título: Traumatic interspecific interaction between a sting ray and a false killer whale (*Pseudorca crassidens*).
Congreso: 25th Conference of the European Cetacean Society.
Participación: Póster.
Lugar: Cádiz (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Arbelo, M.; E. Sierra; M. Andrada; P. Herráez; J. Diaz-Delgado; M. Rivero; A. Fernández.
Título: *Citrobacter freundii* septicemia in a newborn stranded beaked whale (*Ziphius cavirostris*).
Congreso: II Iberic Meeting of Veterinary Pathology.
Participación: Póster.
Lugar: Lisboa (Portugal).
Fecha: junio 2011.

Autores: de la Fuente, J.; L. Carrasco; M. Arbelo; A. Fernández.
Título: Approximation to the pathology and causes of death of stranded cetaceans in the southwestern coast of Spain (2001 - 2005).
Congreso: 25th Conference of the European Cetacean Society.
Participación: Póster.
Lugar: Cádiz (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: de la Fuente, J.; M. Arbelo; L. Carrasco; A. Fernández.
Título: Pathology and causes of death of stranded cetaceans in the southern coast of Spain (2001-2004).
Congreso: 19th Biennial Conference on the Biology of Marine Mammals.
Participación: Póster.
Lugar: Tampa (EE. UU.).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Gil, D.; P. Castro; R. Ginés.
Título: Effect of live chilling combined with mild carbon dioxide anaesthesia on skin and flesh color in gilthead sea bream.
Congreso: Aquaculture Europe.
Participación: .
Lugar: Rhodes (Grecia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Gil, D.; P. Castro; R. Ginés.
Título: Live chilling of gilthead sea Bream (*Sparus aurata*) combined with mild car-

bon dioxide anaesthesia to improve welfare slaughtery method.
Congreso: Aquaculture Europe.
Participación: Póster.
Lugar: Rhodes (Grecia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Godinho, A.; P. D. Jepson; M. Arbelo; A. Espinosa de los Monteros; E. Sierra; A. Fernández.
Título: Morphological examination of protein inclusions in stranded cetaceans.
Congreso: II Iberic Meeting of Veterinary Pathology.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Lisboa (Portugal).
Fecha: junio 2011.

Autores: Jepson, P. D.; R. Deaville; Y. Bernaldo de Quirós; T. Patterson; E. Sierra; A. M. Pocknell; A. Godinho; H. M. Ross; S. Sacchini; J. R. Baker; M. Arbelo; R. J. Reid; J. de la Fuente; A. Colloff; N. Davison; R. Penrose; M. Perkings; A. Cunningham; A. Fernández.
Título: A 20 year review of acute and chronic gas and fat embolic lesions in U.K. stranded cetaceans: cetacean decompression sickness?
Congreso: 25th Conference of the European Cetacean Society.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cádiz, Spain.
Fecha: marzo 2011.

Autores: Monzón-Mayor, M.; M. M. Romero-Alemán; E. Santos; C. Yanes.
Título: Inmunocharacterization of Müller glia during the ontogeny of the lizard *Gallotia galloti*.
Congreso: Glial Cells in Health and Disease.
Participación: Póster.
Lugar: Praga (República Checa).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Ponce González, M. A.
Título: Tabaquismo como factor de riesgo de cáncer.
Congreso: Canarias contra el Cáncer ICIC y ULPGC.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Ponce González, M. A.
Título: La hospitalización a domicilio como herramienta de integración con otros niveles asistenciales.
Congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI).
Participación: Moderador.
Lugar: Maspalomas (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Ponce González, M. A.
Título: Asma y ejercicio físico.
Congreso: Curso Monográfico de Doctorado de la ULPGC "Avances en Traumatología ,Medicina del Deporte, Heridas".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Ponce González, M. A.
Título: Tabaco y cáncer.
Congreso: VIII Curso Principios generales del Cáncer.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Rivero, M. A.; M. Arbelo; M. Andrada; A. Suárez-Trujillo; J. Morales; M. Romero; A. Fernández.
Título: Morphological characteristics of the lungs from cetaceans stranded in the Canary Islands.
Congreso: II Iberic Meeting of Veterinary Pathology.
Participación: Póster.
Lugar: Lisboa (Portugal).
Fecha: junio 2011.

Autores: Romero-Aleman, M. M.; E. Santos; M. Monzón-Mayor; C. Yanes.
Título: Morphofunctional specialization of astrocytes in the optic nerve and tract of the Lizard *Gallotia galloti*.
Congreso: 10th European meeting on Glial Cells in Health and Disease.
Participación: Póster.

Lugar: Praga (República Checa).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Sacchini, S.; E. Sierra; M. Arbelo; M. Andrada; M. Rivero; P. Herráez.
Título: Histopathologic characterization of cardiomyopathy in live-stranded cetaceans.
Congreso: II Iberic Meeting of Veterinary Pathology.
Participación: Póster.
Lugar: Lisboa (Portugal).
Fecha: junio 2011.

Autores: Suárez-Trujillo, A.; J. Capote; A. Argüello; A. Arencibia; N. Castro; J. Morales; M. A. Rivero.
Título: The mammary gland of the Canarian dairy goats undergone two different milking frequencies: Morphological characterization of the tissular components.
Congreso: 2011 Joint Annual Meeting (JAM) of the ADSA (American Dairy Science Association) and the American Society of Animal Science (ASAS).
Participación: Póster.
Lugar: New Orleans (EE. UU.).
Fecha: julio 2011.

Autores: Yanes, C.; E. Santos; M. M. Romero-Alemán; N. Armas; M. C. Alfayate; M. Monzón-Mayor.
Título: Recovery of pupillary light reflex but not of behavioural responses occurs after complete optic nerve transection in the lizard *Gallotia galloti*.
Congreso: 10th European meeting on glial cells in heath and disease.
Participación: Póster.
Lugar: Praga (República Checa).
Fecha: septiembre 2011.

Tesis Doctorales

Autor: de la Fuente Márquez, J.
Título: Estudio de las patologías y causas de muerte de cetáceos varados en el litoral de la provincia de Cádiz (2001– 2004).
Directores: Arbelo M.; A. Fernández; L. Carrasco Otero.
Año de lectura: 2011.

Autor: Contreras Falcón, S.
Título: Estudio vascular del tórax en el perro mediante A.R.M: Aplicación clínica y aportaciones al bienestar animal.
Directores: Arencibia, A.; M. F. Morales Doreste.
Año de lectura: 2011.

Exposiciones

Autores: Arencibia, A.
Título: Exposición permanente "Esqueletos naturales".
Formato: Esqueletos.
Lugar: Museo Elder (España).
Fecha: 2011.

Premios

Autores: Godinho, A.; P. Jepson; M. Arbelo; A. Espinosa de los Monteros; E. Sierra; A. Fernández.
Premio: Best oral communication award. II Iberic meeting of veterinary pathology. Morphological examination of protein inclusions in stranded cetaceans.
Entidad: Sociedade Portuguesa de Patologia Animal. Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria.
Fecha: 2011.

Autores: Ponce González, M. A.
Premio: Mención como finalista la premiio de investigación clínica 2011.
Entidad: Unidad de Investigación, Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín.
Fecha: 2011.

Autores: Sacchini, S.; E. Sierra; M. Arbelo; M. Andrada; M. Rivero; P. Herráez.
Premio: Best poster communication award. II Iberic meeting of veterinary pathology. Histopathologic characterization of cardiomyopathy in live-stranded cetaceans.
Entidad: Sociedade Portuguesa de Patologia Animal. Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria.
Fecha: 2011.

Departamento

Patología Animal, Producción Animal y Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Dirección: Facultad de Veterinaria. Autovía Bañaderos a Las Palmas nº 80 Km 6. 5, 35416 Arucas.
Teléfono: 928 451 099

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
AGUIRRE	SANCELEDONIO	MARÍA
ARGÜELLO	HENRÍQUEZ	ANASTASIO
CARRASCOSA	IRUZUBIETA	CONRADO JAVIER
CASTAÑÓN	RODRÍGUEZ	JOSÉ IGNACIO
CASTRO	NAVARRO	NOEMÍ
CONDE	DE FELIPE	MAGNOLIA MARÍA
CORBERA	SÁNCHEZ	JUAN ALBERTO
DE LA NUEZ	JUÁREZ	MANUEL AGUSTÍN
DORESTE	CABALLERO	FRANCISCO JOSÉ
ESPINO	RIPPER	LORENZO
FERRER	QUINTANA	OTILIA ROSA
FLORES	MENGUAL	MARÍA PASTORA
GONZÁLEZ	PÉREZ	JORGE FRANCISCO
GUTIÉRREZ	CABRERA	CARLOS JAVIER
HILDEBRANDT		SILVIA
JUSTE	DE SANTA ANA	CANDELARIA
LEÓN	LLORET	JUAN MANUEL
MENDOZA	GRIMÓN	VANESSA REYES
MILLÁN	LARRIVA	RAFAEL
MOLINA	CABALLERO	JOSÉ MANUEL
MONTOYA	ALONSO	JOSÉ ALBERTO
MORALES	DORESTE	MANUEL FRANCISCO

MORALES	FARIÑA	INMACULADA
MUÑOZ	OJEDA	MARÍA DEL CARMEN
NAVARRO	GUERRA DEL RÍO	ANA
PALACIOS	DÍAZ	MARÍA DEL PINO
PENEDO	PADRÓN	JUAN CARLOS
RAMÍREZ	OLIVARES	N. DEL CARMEN
RODRÍGUEZ	GRAU-BASSAS	ENRIQUE
RODRÍGUEZ	PONCE	ELIGIA
RODRÍGUEZ	VENTURA	MYRIAM
RUIZ	REYES	ANTONIO
SANJUAN	VELÁZQUEZ	ESTHER
SOSA	GONZÁLEZ	ANTONIO ÁNGEL
SUÁREZ	MARÍN	MARCO
SUÁREZ	RAMÍREZ	LOURDES
VILAR	GUEREÑO	JOSÉ MANUEL

Proyectos de Investigación

Título: Influencia de la inclusion de microalgas marinas en la dieta de cabritos y corderos sobre el sistema inmune de los mismos.
Investigadores: Argüello, A.
Organismos: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología.
Período: 2010-2012.

Título: Fuentes alternativas de biomasa: microalgas en nutrición animal. Evaluación del efecto de microalgas marinas sobre el sistema inmune de los rumiantes.
Investigadores: Castro, N.
Organismos: .
Período: 2009-2012.

Título: Estudio de los mecanismos de la respuesta inmunitaria desarrollada por ovinos canarios de pelo y ovinos canarios tras la inoculación experimental de Haemonchus contortus.
Investigadores: González, J. F.
Organismos: Consejería de Educación, Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias.
Período: 2009-2011.

Título: Reducción *in vivo* de linfocitos T gammadelta y eosinófilos y su efecto en la resistencia del ovino canario de pelo frente a *Haemonchus contortus*.
Investigadores: González, J. F.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación, F.E.D.E.R.
Período: 2009-2012.

Título: Control de la tripanosomosis en Canarias.
Investigadores: Gutiérrez, C.
Organismos: Consejería de Agricultura y Pesca del Gobierno de Canarias.
Período: 2007-2011.

Título: Nuevas diamidinas como candidatos clínicos contra la tripanosomsis animal por *T. evansi*. Estudio basado en un modelo caprino.
Investigadores: Gutiérrez, C.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: octubre 2009-septiembre 2011.

Título: Valoración de procesos de recarga y descarga de acuíferos mediante trazado natural: aplicación en Gran Canaria.
Investigadores: Mendoza-Grimón, V.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2009-2011.

Título: Patología inflamatoria del endotelio vascular. Antígenos implicado (modelo dirofilariosis cardiopulmonar).
Investigadores: Montoya-Alonso, J. A.; E. Carretón.; R. Morchón; F. Simón; M. C. Juste.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, innovación y Sociedad de la Información.
Período: 2009-2011.

Título: Fomento de la producción forrajera sostenible en la isla de El Hierro.
Investigadores: Palacios-Díaz, M. P.
Organismos: Gobierno de Canarias.
Período: 2009-2011.

Título: I Talleres tecnova Gran Canaria de innovación y cooperación tecnológica: Extractos de especies vegetales canarias como productos naturales para la lucha contra la varroosis de la abeja de la miel en Canarias.
Investigadores: Rodríguez-Ponce, E.; R. Rodríguez-Santana.
Organismos: F. E. D. E. R; Cabildo de Gran Canaria.
Período: octubre 2010-marzo 2011.

Título: Proteómica e inmunología aplicada a la profilaxis y control de la coccidiosis caprina producida por *Eimeria ninakholyakimovae*.
Investigadores: Ruiz, A.
Organismos: Gobierno de Canarias.
Período: 2009-2011.

Título: Inflammatory pathology of the vascular endotelium in the cardiopulmonary dirofilariasis. Identification and production of antigens involved in the process.
Investigadores: Simón, F.; R. Mochón.; E. Carretón; J. A. Montoya-Alonso.
Organismos: Junta de Castilla y León. Consejería de Educación.
Período: 2009-2011.

Publicaciones

• *Libros*

Montoya-Alonso, J. A. (2011): *International Workshop of Dirofilaria*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Consejo de Colegios de Veterinarios de Canarias (ISBN: 978-84-695-0274-7).

• *Capítulos de Libros*

Desquesnes, M.; C. Gutiérrez (2011): Animal trypanosomosis: An important constraint for livestock in tropical and subtropical regions. En *Livestock: Rearing, farming practices and diseases* (Javed, M. T.). Nueva York (EE. UU.): Nova Publishers (ISBN: 978-1-62100-181-2).

Estévez, E.; J. R. Fernández-Vera; A. Benavides; V. Mendoza-Grimón; F. Fonseca; T. Cruz; M. C. Cabrera; J. M. Hernández-Moreno; M. P. Palacios-Díaz (2011): Caracterización y evolución del suelo y el agua de un campo de golf de Gran Canaria regado desde 1976 con aguas regeneradas. En *Estudios en la zona no saturada del suelo, V. X, ZNS 11* (Martínez Fernández J.; N. Sánchez Martín), pp. 35-40. Salamanca (España). (ISBN: 978-84-694-6642-1).

Estévez, E.; T. Cruz; A. Benavides; M. P. Palacios-Díaz; J. R. Fernández-Vera; M. C. Cabrera (2011): Caracterización hidrogeológica de Bandama (N.E. de Gran Canaria) para la identificación de los posibles efectos producidos por la utilización de aguas regeneradas. En *El conocimiento de los recursos hídricos en Canarias cuatro décadas después del Proyecto SPA-15.Libro homenaje póstumo al Dr. Ingeniero D. José Sáenz de Oíza, Director Ejecutivo del Proyecto Canarias SPA-15* (Cabrera, M. C.; J. Jiménez; E. Custodio), pp. 67-72. Las Palmas (España): Grupo Español de la

Asociación Internacional de Hidrogeólogos (ISBN: 978-84-938046-0-2).

• *Artículos*

Argüello, A. (2011): Trends in goat research. *Journal of Applied Animal Research*, **39**, 4, pp. 429-434.

Argüello, A.; A. Morales de la Nuez; L. E. Hernández-Castellano; N. Castro (2011): ¿Inactividad del sistema de complemento en un modelo caprino? *Animales de Laboratorio*, **49**, pp. 41-42.

Argüello, A.; I. Moreno-Indias; D. Sánchez-Macías; N. Castro (2011): ¿Avería en la sala de ordeño? *Animales de Laboratorio*, **49**, pp. 42-43.

Capote, J.; A. Torres; N. Castro; A. Morales; I. Moreno; L. Hernández; A. Argüello (2011): Algunos aspecto diferenciales en el ordeño de las cabras canarias. *Agropalca*, **11**, pp. 22-22.

Carretón, E.; J. A. Corbera; M. C. Juste; R. Morchón; F. Simón; J. M. Montoya-Alonso (2011): Dirofilaria immitis infection in dogs: cardiopulmonary biomarker levels. *Veterinary Parasitology*, **176**, pp. 313-316.

Castro, N.; J. Capote; M. Batista; R. M. Bruckmaier; A. Argüello (2011): Effects of induced parturition in goats on immunoglobulin G and chitotriosidase activity in colostrum and plasma and on plasma concentrations of prolactin. *Domestic Animal Endocrinology*, **40**, pp. 192-196.

Castro, N.; J. Capote; R. M. Bruckmaier; A. Argüello (2011): Management effects on colostrogenesis in small ruminants: A review. *Journal of Applied Animal Research*, **39**, pp. 85-93.

Castro, N.; M. Spengler; V. Lollivier; O. Wellnitz; H. H. D. Meyer; R. M. Bruckmaier (2011): Diurnal pattern of melatonin in blood and milk of dairy cows. *Milchwissenschaft*, **66**, pp. 352-353.

Gillingwater, K.; C. Gutiérrez; A. Bridges; H. Wu; S. Deborggraeve; R. A. Ekangu; A. Kumar; M. Ismail; D. Boykin; R. . Brun (2011): Efficacy study of novel diamidine compounds in a *Trypanosoma evansi* goat model. *PLoS ONE*, **6**, 6, pp. e20836-e20836.

González, J. F.; A. Hernández; E. N. T. Meeusen; F. Rodríguez; J. M. Molina; J. R. Jaber; H. W. Raadsma; D. Piedrafita (2011): Fecundity in adult *Haemonchus contortus* parasites is correlated with abomasal tissue eosinophils and gamma delta-T cells in resistant Canaria Hair Breed sheep. *Veterinary Parasitology*, **178**, pp. 286-292.

Hernández-Castellano, L. E.; A. Torres; A. Alavoine; M. D. Ruiz-Díaz; A. Argüello; J. Capote; N. Castro (2011): Effect of milking frequency on milk immunoglobulin concentration (IgG, IgM and IgA) and chitotriosidase activity in Majorera goats. *Small Ruminant Research*, **98**, 1-3, pp. 70-72.

Martín, S.; J. M. Molina; Y. I. Hernández; D. Pérez; A. M. López; L. Ortega; J. Quesada; A. Ruiz (2011): Inmunoprotección y variabilidad genética de proteinasas tipo cisteína de *Haemonchus contortus* en ovinos inmunizados a diferentes edades. *Revista Ibero-Latinoamericana de Parasitología*, **70**, pp. 178-188.

Martínez-delaPuente, J.; I. Moreno-Indias; A. Morales-delaNuez; M. D. Ruiz-Díaz; L. E. Hernández-Castellano; N. Castro; A. Argüello (2011): Etoanomalías en cabras lecheras: el comportamiento de auto-mamado o "self-suckling". *Pequeños Rumiantes*, **12**, 3, pp. 24-26.

Martínez-de-la-Puente, J.; I. Moreno-Indias; A. Morales de la Nuez; L. E. Hernández-Castellano; N. Castro; A.

Argüello (2011): Effects of feeding management and time of day on the occurrence of self-suckling in dairy goats. *Veterinary Record*, **168**, 14, pp. 378-378.

Montoya-Alonso, J. A.; E. Carretón; J. A. Corbera; M. C. Juste; I. Mellado; R. Morchón; F. Simón (2011): Current prevalence of *Dirofilaria immitis* in dogs, cats and humans from the island of Gran Canaria, Spain. *Veterinary Parasitology*, **176**, pp. 291-294.

Montoya-Alonso, J. A.; E. D. Cabrera; E. Carretón; J. C. Méndez; I. Mellado; R. Morchón; F. Simón (2011): Seroprevalence of human dirofilariasis on the island of Gran Canaria, Canary Islands-Spain. *Tropical Medicine & International Health*, **16**, pp. 229-229.

Morales de la Nuez, A.; A. Falcón; N. Castro; H. Briggs; L. E. Hernández-Castellano; J. Capote; A. Argüello (2011): The effects of modified atmosphere packaging on goat kid meat quality. *Journal of Applied Animal Research*, **39**, pp. 353-358.

Morales de la Nuez, A.; I. Moreno-Indias; D. Sánchez-Macías; J. Capote; M. C. Juste; N. Castro; L. E. Hernández-Castellano; A. Argüello (2011): Sodium dodecyl sulfate reduces bacterial contamination in goat colostrum without negative effects on immune passive transfer in goat kids. *Journal of Dairy Science*, **94**, pp. 410-415.

Morchón, M.; M. D. Bargues; JM. Latorre; C. Pou; R. Melero; JA. Montoya-Alonso (2011): Molecular characterization of *Culex theileri* from Canary Islands, Spain, a potential vector of *Dirofilaria immitis*. *Journal of Clinical and Experimental Pathology*, **S**, 3, pp. 681-687.

Morchón, R.; M. D. Bargues; J. M. Latorre; M. C. Pou; M. D. Melero; M. Moreno; J. A. Montoya-Alonso (2011): *Culex theileri* is a potencial natural vector of *Dirofilaria immitis* in Canary Islands, Spain. *Tropical Medicine & International Health*, **16**, pp. 247-247.

Moreno-Indias, I.; L. E. Hernández-Castellano; A. Morales de la Nuez; N. Castro; J. Capote; V. Mendoza-Grimón; M. A. Rivero; A. Argüello (2011): Differences on meat quality of local cattle breed from outermost EU zone *vs*. commercial. *Journal of Applied Animal Research*, **39**, pp. 328-333.

Paiva, R. M.; L. García-Guasch; J. Manubens; J. A. Montoya-Alonso (2011): Proximal isovelocity surface area variability during systole in dogs with mitral valve prolapse. *Journal Veterinary of Cardiology*, **13**, 4, pp. 267-270.

Pérez, E.; A,. Raposo; C. Carrascosa; E. Sanjuán; C. Mauricio; R. Millán (2011): Small food businesses: trying to improve taking records with a mobile device application. *Intelligent Information Management*, **3**, pp. 125-130.

Pérez, E.; A. Raposo; L. Tudela; C. Carrascosa; E. Sanjuán; R. Millán (2011): Social and personal determining factors in the results on contents of food handlers' formation plans. *Food and Nutrition Sciences*, **2**, 6, pp. 560-574.

Raposo, A.; A. Castellano; E. Pérez; C. Carrascosa; E. Sanjuán; R. Millán (2011): Hygiene evaluation systems in flour mills. *Book of Abstracts. 6th International Congress Flour Bread ´11*, pp. 34-34.

Raposo, A.; A. Castellano; E. Pérez; C. Carrascosa; E. Sanjuán; R. Millán (2011): Health and hygiene assesment in different elemnets and/or critical stages in the HACCP flour mills. *Book of Abstracts. 6th International Congress Flour Bread ´11*, pp. 93-93.

Sánchez-Macías, D.; A. Morales de la Nuez; I. Moreno-Indias; L. E. Hernández-Castellano; V. Mendoza-Grimón; N. Castro; A. Argüello (2011): Lipolysis and

proteolysis profiles of fresh artisanal goat cheese made with raw milk with 3 different fat contents. *Journal of Dairy Science*, **94**, pp. 5786-5793.

Zafra, O.; S. Fraile; C. Gutiérrez; A. Haro; A. D. Páez-Espino; J. L. Jiménez; V. de Lorenzo (2011): Monitoring biodegradative enzymes with nanobodies raised in *Camelus dromedarius* with mixtures of catabolic proteins. *Environmental Microbiology*, **13**, 4, pp. 960-974.

Zurita-Herrera, P.; J. V. Delgado; A. Argüello; M. E. Camacho; R. Germano (2011): Effects of extensive system versus semi-intensive and intensive systems on growth and carcass quality of dairy kids. *Revista brasileira de Zootecnia*, **40**, 11, pp. 2613-2620.

Zurita-Herrera, P.; J. V. Delgado; A. Argüello; M. E. Camacho (2011): Multivariate analysis of meat production traits in Murciano-Granadina goat kids. *Meat Science*, **88**, 3, pp. 447-453.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Aguirre Salcedonio, M.; O. Rodríguez Lozano; S. Ramos Vega; G. de la Barreda López; P. Herráez; J. L. Martín Barrasa.
Título: Estudio preliminar en minipigs para la evaluación de la osteoinducción y la función osteointegradora de implantes de titanio tratados nanoestructuralmente.
Congreso: XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Ciencias del Animal de Laboratorio.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Argüello, A.; L. A. Hernández-Castellano; A. Morales de la Nuez; I. Moreno-Indias; J. Capote; N. Castro.
Título: White blood cells populations in goat kids and lambs during the first four days of life, with special reference to CD4 and CD8.
Congreso: 2011 ADSA®-ASAS Joint Annual Meeting.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Nueva Orleans (EE. UU.).
Fecha: julio 2011.

Autores: Balreira, A. C.; A. C. Silvestre; A. P. Fontes-Sousa; L. Vieira; E. Carretón; J. A. Montoya-Alonso.
Título: Epidemiological survey of *Dirofilaria immitis* in dogs on the North and North Centre of Portugal.
Congreso: International Workshop of Dirofilariosis.
Participación: Póster.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Camacho, A.; J. Capote; A. Torres; J. Mata; A. Argüello; L. A. Bermejo.
Título: Calidad sensorial de la carne de dos razas ovinas locales canarias.
Congreso: XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Ovinotecnia y Caprinotecnia.
Participación: Póster.
Lugar: San Sebastián (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Camacho, A.; J. Capote; V. Pérez; A. Torres; A. Argüello; L. A. Bermejo.
Título: Evolución del Ph y del color de la carne y de la grasa en dos razas ovinas autóctonas.
Congreso: XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Ovinotecnia y Caprinotecnia.
Participación: Póster.
Lugar: San Sebastián (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Carrascosa, C.; A. Raposo; E. Pérez; E. Sanjuán; R. Millán.
Título: Study to identify factors related to the industrial dairies cleaning and disinfection.
Congreso: ICAS (International Congress on Analytical Sciences) 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Kioto (Japón).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Carrascosa, C.; A. Raposo; M. Herrera; R. Millán; E. Sanjuán; E. Pérez.
Título: Description of the drinking water supply system in Gran Canaria (Spain).
Congreso: Water New Zealand´s Annual Conference & Expo.
Participación: Póster.
Lugar: Nueva Zelanda.
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Carretón, E.; J. A. Montoya-Alonso.
Título: Dirofilariosis: diagnostico laboratorial.
Congreso: XVI Simposio Anual AVEDILA.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Carretón, E.; R. Morchón; F. Simón; J. A. Montoya-Alonso.
Título: Variations in levels of cardiopulmonary biomarkers during adulticide treatment of *Dirofilaria immitis* in dogs.
Congreso: 17th FECAVA Eurocongress.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Estambul (Turquía).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Carretón, E.; R. Morchón; F. Simón; L. H. Kramer; J. A. Montoya-Alonso.
Título: Heartworm disease: levels of proteinuria in dogs naturally infected.
Congreso: 17th FECAVA Eurocongress.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Estambul (Turquía).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Castro, N.; O. Wellnitz; M. T. Sprengler; V. Lollivier; R. M. Bruckmaier.
Título: Circadian profiles of melatonin, prolactin and cortisol during days with long and short photoperiod in dairy cows.
Congreso: 7th International Congress on Farm Animal Endocrinology.
Participación: Póster.
Lugar: Berna (Suiza).
Fecha: agosto 2011.

Autores: Corbera, J. A.
Título: La mentorización (aprender entre iguales) como método para la adquisición de competencias del día uno asignadas a propedéutica.
Congreso: I Jornadas de Grupos de Innovación Educativa de la ULPGC.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Corbera, J. A.; I. Morales; O. Ferrer; J. M. Vilar; M. Morales; J. M. Montoya-Alonso.
Título: La mentorización (aprender entre iguales) como método para la adquisición de objetivos de aprendizaje en Propedéutica: Resultados preliminares.
Congreso: I Congreso de Docencia e Innovación Docente en Medicina y Cirugía Animal.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Córdoba (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Corbera, J. A.; M. Morales; I. Morales; O. Ferrer; J. M. Vilar; J. A. Montoya-Alonso.
Título: Como garantizar la adquisición de las competencias del día uno (day-one skills): La hoja de objetivos de aprendizaje.
Congreso: I Congreso de Docencia e Innovación Docente en Medicina y Cirugía Animal.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Córdoba (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Estévez, E.; J. R. Fernández-Vera; A. Benavides; V. Mendoza-Grimón; F. Fonseca; T. Cruz; M. C. Cabrera; J. M. Hernández-Moreno; M. P. Palacios-Díaz.
Título: Caracterización y evolución del suelo y el agua de un campo de golf de Gran Canaria regado desde 1976 con aguas regeneradas.

Congreso: Jornadas de Investigación en la Zona no Saturada del Suelo.
Participación: Póster.
Lugar: Salamanca (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Estévez, E.; M. P. Palacios-Díaz; T. Cruz; A. Benavides; M. D. Rodríguez-Díaz; J. R. Fernández-Vera; A. Molina-Díaz; A. Robles-Molina; M. C. Cabrera.
Título: Evaluación de la afección al acuífero del N.E. de Gran Canaria por el riego con aguas regeneradas en un campo de golf.
Congreso: Congreso Ibérico sobre las Aguas Subterráneas: Desafíos de la Gestión para el Siglo XXI.
Participación: Póster.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: García-Guash, L.; A. Caro-Vadillo; J. Manubens; E. Carretón; R. Morchón; F. Simón; J. A. Montoya-Alonso.
Título: Study of breathing patterns in heartworm associated respiratory disease cats.
Congreso: 21th Annual ECVIM Congress.
Participación: Póster.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Garrido, l.; O. Sánchez; F. Pujol; M. M. Gómez-Ramos; A. Rodríguez Fernández-Alba; M. P. Palacios-Díaz.
Título: Comparison of biofilm microbial communities developed in irrigation systems using treated wastewater from different WasteWater Treatment Plants (WWTP).
Congreso: 3rd International Congress Smallwat: Wastewater in Small Communities.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Garrido, L.; O. Sánchez; F. Pujol; M. P. Palacios-Díaz; J. Más.
Título: Molecular characterization of biofilms developing in drip irrigation systems operating with regenerated wastewater in Gran Canaria (Spain).
Congreso: 8th International Conference on Water Reclamation and Reuse. IWA Specialist Conferences.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: González, J. F.; A. Hernández; J. Hernández; E. . Meeusen; J. M. Molina; F. Rodríguez; J. R. Jaber; E. Rodríguez; D. Piedrafita.
Título: Parasite migration and mucosal antibody levels in two canarian sheep breeds showing differential resistance to *H. contortus*.
Congreso: 23rd International Conference of the World Association for the Advacement of Veterinary Parasitology.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Buenos Aires (Argentina).
Fecha: agosto 2011.

Autores: González, J. F.; A. Hernández; J. Hernández; E. N. Meeusen; J. M. Molina; F. Rodríguez; J. R. Jaber; E. Rodríguez; D. Piedrafita.
Título: Papel del mucus en la resistencia del ovino canario de pelo a la infección experimental con *H. contortus*.
Congreso: XII Congreso Ibérico de Parasitología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: González-Miguel, J.; R. Morchón; I. Mellado Hernández; E. Carretón; J. A. Montoya-Alonso.
Título: Antígenos excretores secretores de *D. immitis* interaccionan con el sistema fibrinolítico de su hospedador implicando al endotelio vascular.
Congreso: International Workshop of Dirofilariosis.
Participación: Póster.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: González-Miguel, J.; R. Morchón; I. Mellado Hernández; E. Carretón; J. A. Montoya-Alonso; F. Simón.

Título: Interacción de los productos excretores/secretores de *Dirofilaria immitis* con el sistema fibrinolítico de su hospedador.
Congreso: XII Congreso Ibérico de Parasitología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Hernández, A.; J. Hernández; J. M. Molina; E. Rodríguez; F. Rodriguez; J. R. Jaber; D. Piedrafita; E. Meeusen; J. F. González.
Título: Relación entre parámetros inmunológicos y hematológicos en ovinos canarios de pelo y ovinos canarios inoculados con *H. contortus*.
Congreso: XII Congreso Ibérico de Parasitología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Hernández, J.; A. Hernández; E. Rodríguez; J. M. Molina; A. Rodriguez; L. Ortega; J. Quesada; J. F. González.
Título: Infecciones por nematodos gastrointestinales en ovejas de la isla de Gran Canaria.
Congreso: XII Congreso Ibérico de Parasitología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Hernández-Castellano, L. E.; A. Morales de la Nuez; I. Moreno-Indias; D. Sánchez Macías; A. Torres; A. Argüello; J. Capote.
Título: Lamb immune status (Blood IgG, IgM and chitotriosidase activity) during weaning, preliminary results.
Congreso: 2011 ADSA®-ASAS Joint Annual Meeting.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Nueva Orleans (EE. UU.).
Fecha: julio 2011.

Autores: López, A.; M. C. Muñoz; J. M. Molina; A. Taubert; C. Hermosilla; S. Martín; A. Guedes; A. Ruiz.
Título: *In vitro* activity of the endemic canarian plant *Ruta pinnata* against the goat coccidia *E. ninakohlyavimovae.*
Congreso: XII Congreso Ibérico de Parasitología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Martín, S.; J. M. Molina; Y. . Hernández; A. López; A. Guedes; L. Ortega; J. Quesada; A. Ruiz.
Título: Immunoprotection and genetic variability of cisteine proteinases from *H. contortus* in sheep immunized at different ages.
Congreso: XII Congreso Ibérico de Parasitología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Martínez-de la Puente, J.; I. Moreno-Indias; A. Morales-delaNuez; L. E. Hernández-Castellano; M. D. Ruiz-Díaz; N. Castro; A. Argüello.
Título: Feeding management affect the occurrence of self suckling in dairy goats.
Congreso: 2011 ADSA®-ASAS Joint Annual Meeting.
Participación: Póster.
Lugar: New Orleans (EE. UU.).
Fecha: julio 2011.

Autores: Matos, L.; M. C. Muñoz; J. M. Molina; M. Andrada; A. Taubert; C. Hermosilla; D. Pérez; A. Ruiz.
Título: Cellular response of the intestinal mucosa within the prepatent period of goat kids experimentally infected with *E. ninakohlyakimovae.*
Congreso: XII Congreso Ibérico de Parasitología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Montoya-Alonso, J. A.
Título: Miocardiopatía hipertrófica felina.
Congreso: VI Jornadas AEMVUE. Universidade de Evora.

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Évora (Portugal).
Fecha: abril 2011.

Autores: Montoya-Alonso, J. A.
Título: Tromboembolismo arterial felino.
Congreso: VI Jornadas AEMVUE. Universidade de Evora.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Évora (Portugal).
Fecha: abril 2011.

Autores: Montoya-Alonso, J. A.; A. Marrero; L. García-Guash; A. Caro-Vadillo; E. Carretón.
Título: Arrhythmogenic right ventricular cardiomyopathy in boxer dogs: a retrospective study of survival.
Congreso: 17th FECAVA Eurocongress.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Estambul (Turquía).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Montoya-Alonso, J. A.; E. Carretón; C. Segura; M. C. Juste; I. Bautista-Castaño.
Título: Effect over blood pressure and metabolic parameters in obese dogs treated with mitratapide.
Congreso: 15° International Congress of the European Society of Veterinary and Comparative Nutrition.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Montoya-Alonso, J. A.; E. Carretón; J. C. Méndez; I. Mellado; R. Morchón; F. Simón.
Título: Evolución de la prevalencia de *Dirofilaria immitis* en la población canina y felina en la isla de Gran Canaria (2008-2011).
Congreso: International Workshop of Dirofilariosis.
Participación: Póster.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Montoya-Alonso, J. A.; E. Carretón; J. C. Méndez; M. C. Juste.
Título: *Dirofilaria immitis* en las islas Canarias (España).
Congreso: International Workshop of Dirofilariosis.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Montoya-Alonso, J. A.; E. D. Cabrera-Pedrero; E. Carretón; J. C. Méndez; I. Mellado; R. Morchón; F. Simón.
Título: Seroprevalence of human dirofilariasis on the island of Gran Canaria, Canary Islands, Spain.
Congreso: 7th European Congress on Tropical Medicine & International Health.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Montoya-Alonso, J. A.; E. D. Cabrera-Pedrero; E. Carretón; J. C. Méndez; I. Mellado; R. Morchón; F. Simón.
Título: *Dirofilaria immitis* en los carnívoros, un factor de riesgo zoonósico en la isla de Gran Canaria.
Congreso: International Workshop of Dirofilariosis.
Participación: Póster.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Montoya-Alonso, J. A.; L. García-Guasch.
Título: Asma felino.
Congreso: VI Jornadas AEMVUE. Universidade de Evora.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Évora (Portugal).
Fecha: abril 2011.

Autores: Morchón, R.; E. Carretón; G. Grandi; J. González-Miguel; J. A. Montoya-Alonso; L. H. Kramer; F. Simón.
Título: Wolbachia contribuye a la glomerulonefritis que se produce en infecciones canina microfilarémicas por *Dirofilaria immitis*.
Congreso: XII Congreso Ibérico de Parasitología.
Participación: Ponencia oral.

Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Morchón, R.; E. Carretón; G. Grandi; J. González-Miguel; J. A. Montoya-Alonso; L. H. Kramer; F. Simón.
Título: Wolbachia participa en la glomerulopatía que se produce en los perros microfilarémicos infectados por *Dirofilaria immitis*.
Congreso: International Workshop of Dirofilariosis.
Participación: Póster.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Morchón, R.; M. Siles-Lucas; J. González-Miguel; E. Carretón; L. H. Kramer; J. A. Montoya-Alonso; F. Simón.
Título: Análisis de los antígenos excretores/secretores, epicutícula y somático de vermes adultos de *D. immitis* mediante LC-MS/MS.
Congreso: XII Congreso Ibérico de Parasitología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Moreno-Indias, I.; L. E. Hernández-Castellano; A. Morales de la Nuez; A. Torres; D. Sánchez-Macías; N. Castro.
Título: Immune status of goat kids fed cow's milk with an exogenous source of DHA.
Congreso: 2011 ADSA®-ASAS Joint Annual Meeting.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Nueva Orleans (EE. UU.).
Fecha: julio 2011.

Autores: Muñoz, M. C.; J. M. Molina; A. Taubert; C. Hermosilla; S. Martín; A. Guedes; A. Ruiz.
Título: Haematological changes at the prepatent period in goat kids experimentally infected with *E. ninakohlyakimovae*.
Congreso: XII Congreso Ibérico de Parasitología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Ortega, L.; J. Quesada; J. F. González; A. Ruiz; Y. Hernández; M. Conde de Felipe; J. M. Molina.
Título: Efecto inmunoprotector de tiol-proteinasas procedentes de vermes adultos de *T. circumcincta* en ganado caprino.
Congreso: XII Congreso Ibérico de Parasitología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Orts-Soriano, M.; J. A. Montoya-Alonso; E. Carretón; R. Melero; S. Mas-Coma; M. D. Bargues.
Título: Identificación morfo-anatómica y caracterización molecular de culícidos procedentes de un área endémica de dirofilariosis en la isla de Gran Canaria, España.
Congreso: 9th Meeting of the Valencian Network for Genomics & Proteomics.
Participación: Póster.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Orts-Soriano, M.; J. A. Montoya-Alonso; E. Carretón; R. Melero-Alcíbar; S. Mas-Coma; M. D. Bargues.
Título: Caracterización molecular de culícidos procedentes de un área endémica de dirofilariosis en la isla de Gran Canaria, España.
Congreso: XII Congreso Ibérico de Parasitología.
Participación: Póster.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Páez Lama, S.; A. Morales de la Nuez; V. Mendoza-Grimón; L. E. Hernández-Castellano; D. Sánchez-Macías.
Título: Effects of immunomodulatory substances added to milk replacer on white blood cells during weaning.
Congreso: 2011 ADSA®-ASAS Joint Annual Meeting.
Participación: Póster.
Lugar: Nueva Orleans (EE. UU.).
Fecha: julio 2011.

Autores: Palacios-Díaz, M. P.; V. Mendoza-Grimón; J. M. Hernández-Moreno.
Título: Factores edafoclimáticos en la producción forrajera en la isla de El Hierro.
Congreso: V Simposio Nacional sobre el Control de la Degradación y Uso Sostenible del Suelo.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Murcia (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Pérez, S.; E. Carretón; T. de León; J. A. Montoya-Alonso.
Título: Values of proteinuria in dogs parasited by *D.immitis*.
Congreso: Congreso Nacional Científico de Alumnos de Veterinaria.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Murcia (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Pérez, S.; T. de León; E. Carretón; J. A. Montoya-Alonso.
Título: Actual seroprevalence of *Dirofilaria immitis* in companion animals on the island of Gran Canaria.
Congreso: I Congreso Nacional Científico de Alumnos de Veterinaria.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Murcia (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Pérez, D.; M. C. Muñoz; J. M. Molina; C. Hermosilla; A. Taubert; M. Conde de Felipe; A. López; A. Ruiz.
Título: Comparative development of *Eimeria tenella* in different primary and permanent cell lines of ruminants origin.
Congreso: XII Congreso Ibérico de Parasitología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Pérez, E.; A. Raposo; C. Carrascosa; C. Mauricio; E. Sanjuán; R. Millán.
Título: RECEPMATRA: un software informático aplicado a la monitorización de la fase de recepción en establecimientos de restauración colectiva.
Congreso: X Congreso de Alimentación y Nutrición y II Congreso Iberoamericano de Nutrición.
Participación: Póster.
Lugar: Lisboa (Portugal).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Pérez, E.; C. Carrascosa; M. Herrera; R. Millán; E. Sanjuán; A. Raposo.
Título: Drinking water in Gran Canaria: characteristics of the supply network and health surveillance.
Congreso: Water New Zealand´s Annual Conference & Expo.
Participación: Póster.
Lugar: Nueva Zelanda.
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Raposo, A.; A. Castellano; E. Pérez; C. Carrascosa; E. Sanjuán; R. Millán.
Título: Hygiene evaluation systems in flour mills.
Congreso: 6th International Congress Flour Bread ´11.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Opatija (Croacia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Raposo, A.; A. Castellano; E. Pérez; C. Carrascosa; E. Sanjuán; R. Millán.
Título: Health and hygiene assesment in different elements and/or critical stages in the HACCP flour mills.
Congreso: 6th International Congress Flour Bread ´11.
Participación: Póster.
Lugar: Opatija (Croacia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Raposo, A.; C. Carrascosa; E. Pérez; C. Mauricio; E. Sanjuán; R. Millán.
Título: Encuestas para averiguar la implantación del sistema APPCC en queserías artesanales e industriales en Gran Canaria.
Congreso: X Congreso de Alimentación y Nutrición y II Congreso Iberoamericano de Nutrición.
Participación: Póster.
Lugar: Lisboa (Portugal).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Raposo, A.; E. Pérez; M. Herrera; R. Millán; E. Sanjuán; C. Carrascosa.
Título: Health surveillance of water for human consumption on the island of Gran Canaria (Spain): microbiological and physical-chemical results.
Congreso: Water New Zealand´s Annual Conference & Expo.
Participación: Póster.
Lugar: Nueva Zelanda.
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Rodríguez-Ponce, E.; E. Carbonell-Baldov; J. F. González-Pérez; M. M. Conde de Felipe.
Título: *Stephanostomum* spp. (Acanthocolpidae) from *Sparisoma cretense* in Gran Canaria island.
Congreso: XII Congreso Ibérico de Parasitología.
Participación: Póster.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Rodríguez-Ponce, E.; M. Betancor-Quintana; M. J. Caballero-Cansino; M. M. Conde de Felipe.
Título: *Didymozoidae* from *Epinephelus marginatus* in Gran Canaria island.
Congreso: XII Congreso Ibérico de Parasitología.
Participación: Póster.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Rodríguez-Ponce, E.; M. Conde de Felipe; J. F. González-Pérez.
Título: *Kudoa* spp (Myxozoa: Myxosporea) in Gran Canaria island.
Congreso: XII Congreso Ibérico de Parasitología.
Participación: Póster.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Rodríguez-Ponce, E.; M. M. Conde de Felipe.
Título: Contribución al conocimiento de la parasitofauna en las costas de Gran Canaria.
Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura.
Participación: Póster.
Lugar: Castelldefels (Barcelona).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Ruiz, A.; M. C. Muñoz; J. M. Molina; F. Rodríguez; C. Hermosilla; L. Matos; D. Pérez; A. Taubert.
Título: Humoral immune response in goat kids infected at different ages with *E. ninakohlyakimovae*.
Congreso: XII Congreso Ibérico de Parasitología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Zaragoza (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Sánchez-Macías, D.; A. Laubscher; A. Argüello; N. Castro; R. Jiménez-Flores.
Título: Microbial survival in Gouda and Majorero goat cheese treated with supercritical CO_2.
Congreso: Microbial Diversity 2011. Enviromental Stress and Adaptation.
Participación: Póster.
Lugar: Milán (Italia).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Sánchez-Macías, D.; A. Laubscher; A. Argüello; N. Castro; R. Jiménez-Flores.
Título: Supercritical fluid extraction effects on fat content and microbial quality in Gouda and Majorero goat cheese.
Congreso: IDF International Symposium on Sheep, Goat and other non-Cow Milk.
Participación: Póster.
Lugar: Atenas (Grecia).
Fecha: agosto 2011.

Autores: Sánchez-Macías, D.; A. Morales de la Nuez; I. Moreno-Indias; L. E. Hernández-Castellano; A. Argüello.
Título: Objective effect of somatic cells milk level on lipolysis and proteolysis pattern in fresh cheese elavorated frim raw and pasteurized goat milk.
Congreso: IDF International Symposium on Sheep, Goat and other non-Cow Milk

Participación: Póster.
Lugar: Atenas (Grecia).
Fecha: agosto 2011.

Autores: Suárez-Trujillo, A.; J. Capote; A. Argüello; A. Arencibia; N. Castro; J. Morales; M. A. Rivero.
Título: The mammary gland of the canarian Dairy goats undergone two different milking frequencies: morphological characterization of the tisular components.
Congreso: 2011 ADSA®-ASAS Joint Annual Meeting.
Participación: Póster.
Lugar: Nueva Orleans (EE. UU.).
Fecha: julio 2011.

Autores: Torres, A.; N. Castro; A. Argüello; L. Hernández-Castellano; J. Capote.
Título: Efecto de la frecuencia de ordeño y genotipo en la producción y fraccionamiento de leche.
Congreso: XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Ovinotecnia y Caprinotecnia.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Sebastián (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Vieira, L.; E. Carretón; R. Morchón; A. P. Fontes-Sousa; A. C. Silvestre-Ferreira; I. Mellado; F. Simón; J. A. Montoya-Alonso.
Título: Seroprevalence of *Dirofilaria immitis* and *Wolbachia* in cats from the North and North Centre of Portugal.
Congreso: 17th FECAVA Eurocongress.
Participación: Póster.
Lugar: Estambul (Turquía).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Vieira, L.; R. Morchón; A. P. Fontes-Sousa; A. C. Silvestre-Ferreira; H. . Vihena; E. Carretón; I. Mellado; F. Simón; J. A. Montoya-Alonso.
Título: Epidemiological survey of *Dirofilaria immitis* and its *Wolbachia* endosymbiont bacterium in cats on the North and North Centre of Portugal.
Congreso: International Workshop of Dirofilariosis.
Participación: Póster.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Viera, L.; R. Morchón; A. P. Fontes-Sousa; A. C. Silvestre-Ferreira; E. Carretón; I. Mellado; F. Simón; J. A. Montoya-Alonso.
Título: Current seroprevalence of *Dirofilaria immitis* in cats from the North and North Center of Portugal.
Congreso: 21th Annual ECVIM Congress.
Participación: Póster.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Vilar, J. M.
Título: Evaluación de la eficacia de la aplicación de células mesenquimales de la grasa como tratamiento en perros con enfermedad degenerativa articular mediante el uso de plataforma de fuerza. Estudio preliminar.
Congreso: Jornadas Científicas precongreso, International Congress of Veterinary Medicine.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Zurita-Herrera, P.; J. V. Delgado Bermejo; M. A. Camacho; A. Argüello.
Título: Efectos del peso de la canal en la composición en ácidos grasos de cabritos de raza murciano-granadina.
Congreso: XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Ovinotecnia y Caprinotecnia.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Sebastián (España).
Fecha: octubre 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Moreno Indias, I.
Título: Aproximación al empleo de microalgas marinas en la producción de rumiantes neonatos: Repercusiones sobre la inmunidad y la calidad de los productos.
Directores: Argüello, A.
Año de lectura: 2011.

Autor: Hernández, A.
Título: Estudio de la respuesta inmune frente a *Haemonchus contortus* en dos razas ovinas de las Islas Canarias.
Directores: González, J. F.; J. M. Molina; F. Rodríguez.
Año de lectura: 2011.

Premios

Autores: Peres, S.; T. de León; E. Carretón; J. A. Montoya-Alonso.
Premio: Mejor comunicación oral.
Entidad: Congreso Nacional Científico de Alumnos de Veterinaria.
Fecha: 2011.

Autores: Torres, A.; J. Capote; A. Argüello.
Premio: Mejor comunicación Oral.
Entidad: Sociedad Española de Ovinotecnia y Caprinotecnia.
Fecha: 2011.

Autores: Torres, A.; N. Castro; A. Argüello; L. E. Hernández-Castellano; J. Capote.
Premio: Mejor comunicación Oral XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Ovinotecnia y Caprinotecnia, San Sebastian 2011.
Entidad: MSD Animal Health.
Fecha: 2011.

Departamento

Psicología y Sociología

Dirección: Edificio de Formación del profesorado. Campus Universitario del Obelisco, C/Santa Juana de Arco nº1, 35004 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 774

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ALDUÁN	GUERRA	MARINO
ÁLVAREZ	MEJÍAS	JULIO
ARTILES	HERNÁNDEZ	CEFERINO
ATIENZA	REGIFE	FRANCISCO MANUEL
BALEA	FERNANDEZ	FRANCISCO JAVIER
BENÍTEZ	RAMÍREZ	MARÍA DEL CARMEN
CALVO	HERNÁNDEZ	PASTORA
CANO	RAMÍREZ	ANA
CARDENAL	DE LA NUEZ	MARÍA EUGENIA
CASTRO	SÁNCHEZ	JOSÉ JUAN
CHIRINO	ALEMÁN	ELENA
DÍAZ	BOLAÑOS	CARMEN DELIA
DÍAZ	JIMÉNEZ	GABRIEL
DOMÍNGUEZ	ALMELLONES	Mª AUXILIADORA
ESCANDELL	BERMÚDEZ	MARÍA OLGA
ESPARZA	MACHÍN	RAFAEL
ETOPA	BITATA	MARÍA DEL PILAR
FERNÁNDEZ	BELDA	JOSÉ FRANCISCO
FORTEA	SEVILLA	MARÍA DEL SOL
GARCÍA	GARCÍA	ADOLFO
GIL	MARTÍN	ALICIA
GIL	SÁNCHEZ	GUACIMARA
GONZÁLEZ	BUENO	MARÍA AUXILIADORA
GRIJALVO	LOBERA	FERNANDO
GRIMALDI	REY	DIEGO
GUILLÉN	GARCÍA	FÉLIX

GUTIÉRREZ	ASCANIO	CIRO
HERNÁNDEZ	DELGADO	GUSTAVO ADOLFO
HERNÁNDEZ	GUERRA	ANIANO MANUEL
LUJÁN	HENRÍQUEZ	ISABEL MARÍA
MARRERO	RODRÍGUEZ	GONZALO
MESA	SUÁREZ	JOSÉ LUIS
MORATA	SAMPAIO	LETICIA
NÚÑEZ	ALONSO	JUAN LUIS
OJEDA	PÉREZ	MARÍA ELENA
PÉREZ	RODRÍGUEZ	MARÍA DEL CARMEN
ROBLEDANO	CELÍS	MARÍA DOLORES
RODRÍGUEZ	ALEMÁN	ROSALÍA
RODRÍGUEZ	MATEO	HERIBERTO JAVIER
RODRÍGUEZ	PELLEJERO	JOSÉ MANUEL
RODRÍGUEZ	PÉREZ	ELISA ISABEL
RODRÍGUEZ	TADEO	ELSA
RODRÍGUEZ	TRUEBA	JOSÉ CARLOS
ROMERO	NAVARRO	FERMÍN
SANTIAGO	GARCÍA	OFELIA
SOSA	MARRERO	ANTONIO
TABARES	SANTOS	JOSÉ LUIS
TASCÓN	TRUJILLO	CLAUDIO
TORRECILLAS	MARTÍN	ANA MARÍA
TREJO	SÁNCHEZ	JOSÉ
URBANEJA	CLERCH	LOURDES
VILLALBA	MUÑOZ	AURORA
YOUNIS	HERNÁNDEZ	JOSÉ ANTONIO

Proyectos de Investigación

Título: Estudio sobre la brecha digital en las personas con discapacidad en Canarias.
Investigadores: Castro, J. J.; M. O. Escandell.; G. Díaz Jiménez; E. Etopa Bitata; E. Chirino; L. Morata; S. Fortea; J. L. Mesa Suárez.
Organismos: Cátedra Telefónica de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: junio 2011-julio 2012.

Título: Formación, empleabilidad e inserción laboral de estudiantes pertenecientes a colectivos con dificultades de inserción: especial referencia a los estudiantes con discapacidad. Un modelo de integración en la Universidad.
Investigadores: Díaz Bolaños, C. D.
Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.
Período: 2011-2012.

Título: El sentimiento de apoyo social comunitario de los habitantes del barrio "El Lasso".
Investigadores: Younis Hernández, J. A.
Organismos: Instituto Psicosocial Manuel Alemán, Colegio Público de Educación Primaria "León".
Período: febrero 2011-junio 2011.

Publicaciones

• *Libros*

Artiles, C.; J. E. Jiménez (2011): *Normativización de instrumentos para la detección e identificación de las necesidades educativas del alumnado con trastorno por déficit de atención con o sin hiperactividad (TDAH) o alumnado con dificultades específicas de aprendizaje (DEA).Baremos obtenidos con población escolar canaria*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Consejería de Educación, Universidades, Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias

Castro, J. J.; E. Chirino (2011): *Psicología*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-92777-92-1).

Repetto Jiménez, E.; E. Rodríguez Tadeo; M. Domínguez Hernández; J. M. Izquierdo Ramírez (2011): *Practicum I*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Vicerrectorado Ordenación Académica y EEES (ISBN: 978-84-92777-75-4).

• *Capítulos de Libros*

Castro, J. J.; E. Chirino (2011): Teachers' opinion survey on the use of ICT tolls to support attendance-based teaching. En *Computers & Education*, pp. 911-915.Elservier.

Castro, J. J.; L. Morata; G. Hernández (2011): Perfil y valoraciones de los estudiantes de Teleformación de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. En *Educación, aprendizaje y desarrollo en una sociedad multicultural*, pp. 8105-8114. Madrid (España): Asociación Española de Psicología Conductual (ISBN: 978-84-694-3972-2).

Etopa Bitata, M. P.; D. Ramírez Santana (2011): La visión de los nietos sobre la relación con sus abuelos cuando ha existido en la familia un proceso de separación o divorcio. La mediación familiar. En *Educación, aprendizaje y desarrollo en una sociedad multicultural*, pp. 9985-9992. Madrid (España): Asociación Española de Psicología Conductual (ISBN: 978-84-614-8296-2).

Etopa Bitata, M. P.; Q. López Rivero (2011): La Ley ante la Mediación Familiar en familias con miembros dependientes. En *Educación, aprendizaje y desarrollo en una sociedad multicultural*, pp. 9993-10004. Madrid (España): Asociación Española de Psicología Conductual (ISBN: 978-84-614-8296-2).

Fortea, M. S.; D. Morales (2011): Intervención Comunicativa con alumnos con Trastorno Específico del Lenguaje. En *Educación, aprendizaje y desarrollo en una sociedad multicultural*, pp. 545-555. Madrid: Asociación Española de Psicología Conductual (ISBN: 978-84-614-8296-2).

Fortea, M. S.; D. Morales-Gener; M. O. Escandell (2011): Perfil de socialización de adolescentes con TEA. En *Situación actual de la Psicología clínica*, pp. 71-75. Madrid (España): Asociación Española de Psicología Conductual (ISBN: 978-84-614-8296-2).

Fortea, M. S.; I. Armas; M. O. Escandell (2011): Intervención con una adolescente con un trastorno obsesivo-compulsivo. En *Situación actual de la Psicología clínica*, pp. 63-66. Madrid (España): Asociación Española de Psicología Conductual (ISBN: 978-84-694-3972-2).

Fortea, M. S.; M. Morales-Gener; M. O. Escandell (2011): Proceso de comunicación del diagnóstico a niños y adolescentes con TEA tipo Asperger. En *Situación actual de la Psicología clínica*, pp. 75-79. Madrid (España): Asociación Española de Psicolo-

gía Conductual (ISBN: 978-84-694-3972-2).

Guillén, F.; C. R. Sánchez (2011): Psychometric properties of the Spanish version of inventory of sources of stress in referres. En *Proceedings of the 13th FEPSAC European Congress of Sport Psychology* (Serpa, N.; N. Reixeira; M. J. Almeida; A. Rosado), pp. 174-174. Portugal: Idram (ISBN: Register process).

Guillén, F.; M. C. Sánchez Gombau; C. Modroño (2011): Psicología y windsurf. En *Intervención psicológica en actividad física y deportes minoritario* (Arbinaga, F.; J. C. Caracuel), pp. 245-276. Madrid (España): Psimática (ISBN: 978- 84-88909-53-4).

Mesa Suárez, J. L.; G. Díaz Jiménez; M. P. Etopa Bitata (2011): Características acústicas de las aulas donde está ubicado el alumnado con discapacidad auditiva. En *Educación, aprendizaje y desarrollo en una sociedad multicultural*, pp. 8949-8957. Madrid (España): Asociación Española de Psicología Conductual (ISBN: 978-84-614-8296-2).

Morata, L.; G. Hernández (2011): Las herramientas web de trabajo colaborativo como apoyo a la enseñanza presencial. En *Educación, aprendizaje y desarrollo en una sociedad multicultural*, pp. 8645-8655. Madrid (España): Asociación Española de Psicología Conductual (ISBN: 978-84-614-8296-2).

Rodríguez Alemán, R. (2011): La perspectiva de género en la educación para el desarrollo. En *Educación y cooperación para el desarrollo. Experiencias y reflexiones. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria* (Berriel Martínez, R.; A. Cano Ramírez). Las Palmas (España): Servicio de Publicaciones de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-15424-13-0).

Tascón-Trujillo, C. (2011): La evaluación organizacional como heurístico (modelo) de análisis de la calidad de vida laboral de los profesores en los centros educativos y sus repercusiones en la calidad de la docencia. En *Educación, aprendizaje y desarrollo en una sociedad multicultural* (Valdivieso, J.; J. M. Román Sánchez; M. A. Carbonero Martín), pp. 3433-3446. Valladolid (España): Asociación de Psicologia y Educación. Colegio Oficial de Psicólogos de Castilla y León (ISBN: 978-84614-8296-2).

Tascón-Trujillo, C. (2011): El b-learning como modelo para la mejora de los procesos de enseñanza-aprendizaje en el EEES: una propuesta de arquitectura psicopedagógica. En *VIII Foro sobre Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior* (Cabello, L.; M. P. Bermúdez), pp. 65-69. Santander (España): Asociación de Psicologia y Educación. Colegio Oficial de Psicólogos de Castilla y León (ISBN: 978-84-694-3489-5).

Tascón-Trujillo, C. (2011): Nuevas estrategias en la docencia universitaria desde un modelo b-Learning: el uso de herramientas cognitivas en un entorno virtual para la mejora de los procesos de enseñanza-aprendizaje. En *Educación, aprendizaje y desarrollo en una sociedad multicultural* (Valdivieso, J.; J. M. Román Sánchez; M. A. Carbonero Martín), pp. 6937-6957. Valladolid (España): Asociación de Psicologia y Educación. Colegio Oficial de Psicólogos de Castilla y León (ISBN: 978-84614-8296-2).

• *Artículos*

Guillén, F.; D. Feltz (2011): Conceptual model of referee efficacy. *Frontiers in Movements Sciences and Sport Psychology*, **2**, 25, doi: 10.3389/fpsyg.2011.00025

Guillén, F.; M. Ramírez (2011): Relación entre autoconcepto y condición física en

alumnos del tercer ciclo de primaria de un centro escolar. *Revista de Psicología del Deporte*, **20**, 1, pp. 45-59.

Jiménez, J. E.; D. L. Baker; C. Rodríguez; P. Crespo; C. Artiles; M. Afonso; D. González; C. Peake; N. Suárez (2011): Evaluación del progreso de aprendizaje en lectura dentro de un Modelo de Respuesta a la Intervención (RtI) en la Comunidad Autónoma de Canarias. *Revista: Escritos de Psicología*, **4**, pp. 56-64.

Martínez, J. R.; F. Guillén; D. Feltz (2011): Psychometric properties of the Spanish version of the Collective Efficacy Questionnaire for Sports. *Psicothema*, **23**, 3, pp. 503-509.

Modroño, C.; F. Guillén (2011): Anxiety characteristics of competitive windsurfers: age, gender, performance outcome. *Journal of Sport Behavior*, **34**, 3, pp. 281-294.

Núñez, J. L.; J. León; V. González-Ruiz; J. Martín-Albo (2011): Propuesta de un modelo explicativo del bienestar psicológico en el contexto deportivo. *Revista de Psicología del Deporte*, **20**, 1, pp. 223-242.

Núñez, J. L.; J. Martín-Albo; A. Paredes; O. Rodríguez; N. Chipana (2011): The mediating role of perceived competence: Testing a motivational sequence in university students. *Universitas Psychologica*, **10**, 3, pp. 669-680.

Younis Hernández, J. A. (2011): Utopía y contrautopía en la obra de Manuel Martín Serrano. *Chasqui. Revista Latinoamericana de Comunicación*, **Jun-Se**, 114-11, pp. 196-200.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Artiles, C.
Título: Detección, identificación e intervención en el alumnado con dificultades específicas de aprendizaje de la lectura en la Comunidad Autónoma de Canarias.
Congreso: La Dislexia un Asunto Educativo.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Málaga (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Artiles, C.
Título: La detección temprana del alumnado con NEAE.
Congreso: XI Jornadas Estatales de Atención a la Diversidad.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Bilbao (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Cano-Ramírez, A.; F. Cabrera-Suárez; G. Delgado-Aguiar; G. Díaz-Meneses; I. Galván-Sánchez; B. García-Lorenzo; P. González de la Fe; A. Ortiz-Andrelluchi; R. Rodríguez-Alemán.
Título: Grupo Universitario de Cooperación Universitaria al Desarrollo: Educación para el Desarrollo de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (GEDE).
Congreso: V Congreso Universidad y Cooperación al Desarrollo.
Participación: Póster.
Lugar: Cádiz (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Castro, J. J.
Título: Familiasenred: Un espacio virtual para la participación y formación de madres y padres de Canarias.
Congreso: VI Congreso Internacional de Psicología y Educación.
Participación: Póster.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Castro, J. J.
Título: Maltrato entre iguales y rendimiento académico en Educación Primaria.
Congreso: VI Congreso Internacional de Psicología y Educación.

Participación: Póster.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Castro, J. J.; E. Chirino.
Título: Estudio longitudinal sobre el nivel de actividad de profesores y estudiantes en el Campus Virtual de la ULPGC.
Congreso: VI Congreso Internacional de Psicología y Educación.
Participación: Póster.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Castro, J. J.; L. Morata; G. Hernández.
Título: Perfil y valoraciones de los estudiantes de Teleformación de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Congreso: VI Congreso Internacional de Psicología y Educación.
Participación: Póster.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Díaz Jiménez, D.; A. M. Torrecillas Martín; C. Fernández Sarmiento; . Florido.
Título: Factores de calidad de vida de las familias con personas con discapacidad intelectual: Experiencia en Gran Canaria.
Congreso: XVIII Congreso Internacional INFAD. Desafíos y perspectivas actuales en Psicología.
Participación: Póster.
Lugar: Roma (Italia).
Fecha: abril 2011.

Autores: Díaz Jiménez, D.; M. P. Etopa Bitata.
Título: Elementos que favorecen la inclusión de personas con necesidades específicas en la universidad.
Congreso: Congreso Iberolatinoamericano de Educación Especial. Nuevas tecnologías. Inclusión.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Mendoza (Argentina).
Fecha: agosto 2011.

Autores: Díaz Jiménez, G.; N. Rodríguez Dávila; M. P. Etopa Bitata.
Título: Detección de las necesidades formativas del profesorado en un centro concertado de la isla de Gran Canaria en materia de atención a la diversidad.
Congreso: VI Congreso Internacional de Psicología y Educación.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Etopa Bitata, M. P.; D. Ramírez Santana.
Título: La visión de los nietos sobre la relación con sus abuelos cuando ha existido en la familia un proceso de separación o divorcio. La mediación familiar.
Congreso: VI Congreso Internacional de Psicología y Educación.
Participación: Póster.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Etopa Bitata, M. P.; Q. López Rivero.
Título: La ley ante la mediación familiar en familias con miembros dependientes.
Congreso: VI Congreso Internacional de Psicología y Educación.
Participación: Póster.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Fortea, M. S.; C. Santana; M. O. Escandell.
Título: Perfil de socialización de adolescentes con discapacidad intelectual.
Congreso: IX Congreso Nacional de Psicología Clínica.
Participación: Póster.
Lugar: San Sebastián (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Fortea, M. S.; D. Morales.
Título: Intervención comunicativa con alumnos con Trastorno Específico del Lenguaje.
Congreso: VI Congreso Internacional de Psicología y Educación.

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Fortea, M. S.; D. Morales; M. O. Escandell.
Título: Proceso de comunicación del diagnóstico a niños y adolescentes con T.E.A. tipo trastorno de Asperger.
Congreso: IX Congreso Nacional de Psicología Clínica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Sebastián (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Fortea, M. S.; I. Armas; M. O. Escandell.
Título: Intervención con una adolescente con un trastorno obsesivo-compulsivo.
Congreso: IX Congreso Nacional de Psicología Clínica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Sebastián (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Fortea, M. S.; M. O. Escandell.
Título: Perfil de socialización de adolescentes con T.E.A.
Congreso: IX Congreso Nacional de Psicología Clínica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Sebastián (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: García-Marino, P.; L. Garza; J. A. Pérez-García; J. López-Walle; F. Guillén.
Título: Fuentes de estrés en árbitros de baloncesto de Nuevo León.
Congreso: XIX Congreso Internacional "Educación Física, Deporte y Ciencias Aplicadas".
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Monterrey (México).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Grijalvo, F.; J. L. Núñez.
Título: Traducción y validación preliminar de la versión española de la Escala de Motivación Global.
Congreso: XVIII Congreso INFAD. Desafíos y perspectivas actuales de la Psicología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Roma (Italia).
Fecha: abril 2011.

Autores: Guillén, F.
Título: Cómo publicar en revistas con factor de impacto: análisis y orientaciones para el proceso de publicación.
Congreso: XIII Congreso Andaluz de Psicología de la Actividad Física y El Deporte.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Guillén, F.
Título: Auto-eficácia no desporto. Da investigação à aplicação.
Congreso: XII Jornadas da Sociedade Portuguesa de Psicologia do Desporto.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Portimao (Portugal).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Guillén, F.; C. R. Sánchez.
Título: Psychometric properties of the Spanish version of the basketball official´s sources of stress inventory: Preliminary analysis.
Congreso: 13th FEPSAC European Congress of Sport Psychology.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madeira (Portugal).
Fecha: julio 2011.

Autores: Mesa Suárez, J. L.; G. Díaz Jiménez; M. P. Etopa Bitata.
Título: Características acústicas de las aulas donde está ubicado el alumnado con discapacidad auditiva.
Congreso: VI Congreso Internacional de Psicología y Educación.
Participación: Póster.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Morata, L.; G. Hernández.
Título: Las herramientas web de trabajo colaborativo como apoyo a la enseñanza presencial.
Congreso: VI Congreso Internacional de Psicología y Educación.

Participación: Póster.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Núñez, J. L.
Título: Desarrollo y validación preliminar de un cuestionario piloto de satisfacción de estudiantes.
Congreso: VIII Foro sobre la Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Núñez, J. L.; J. León; J. Martín-Albo.
Título: Relación entre percepción del clima tarea, orientación a la tarea, claridad emocional y motivación intrínseca.
Congreso: XVIII Congreso INFAD. Desafíos y perspectivas actuales de la Psicología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Roma (Italia).
Fecha: abril 2011.

Autores: Pellejero, J. M.; J. L. Núñez.
Título: Trastorno de personalidad y disfunción ejecutiva en personas sin hogar que inician procesos de incorporación social.
Congreso: II Congreso de la Asociación Canaria de Rehabilitación Psicosocial.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Rodríguez Tadeo, E.
Título: Atención temprana y niño sordo.
Congreso: .
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Laguna (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Tascón-Trujillo, C.
Título: La evaluación organizacional como heurístico (modelo) de análisis de la calidad de vida laboral de los profesores en los centros educativos y sus repercusiones en la calidad de la docencia.
Congreso: VI Congreso Internacional de Psicología y Educación.
Participación: Póster.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: abril 2011.
Autores: Tascón-Trujillo, C.
Título: El b-learning como modelo para la mejora de los procesos de enseñanza-aprendizaje en el EEES: Una propuesta de arquitectura psicopedagógica.
Congreso: VIII Foro sobre la Evaluación de la Calidad de la Investigación y la Educación Superior.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Tascón-Trujillo, C.
Título: Nuevas estrategias en la docencia universitaria desde un modelo b-Learning: El uso de herramientas cognitivas en un entorno virtual para la mejora de los procesos de enseñanza-aprendizaje.
Congreso: VI Congreso Internacional de Psicología y Educación.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valladolid (España).
Fecha: abril 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Hernández Rodríguez, J. E.
Título: Conocimiento y formación en cultura preventiva de riesgos en los Centros de Enseñanza Obligatoria de la provincia de Las Palmas y su capacidad de respuesta ante una situación crítica.
Directores: Castro, J. J.
Año de lectura: 2011.

Autor: Valencia Déniz, R.
Título: Motivación académica en alumnos del Conservatorio Profesional de Música de Las Palmas de Gran Canaria y del Conservatorio Superior de Música de Canarias.
Directores: Núñez, J. L.; J. Martín-Albo.
Año de lectura: 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: Díaz Jiménez, G.
Centro: Facultad de Educación Elemental y Especial de la Universidad de Cuyo, Argentina.
Período: agosto 2011 - septiembre 2011.

Investigador: Etopa Bitata, M. P.
Centro: Facultad de Educación Elemental y Especial de la Universidad de Cuyo, Argentina.
Período: agosto 2011 - septiembre 2011.

Investigador: Guillén, F.
Centro: University of Rome "Foro Italico", Italia.
Período: 2011.

Investigador: Núñez, J. L.
Centro: Facultad de Ciencias Sociales y Humanas de la Universidad de Zaragoza, España.
Período: marzo 2011 - mayo 2011.

Departamento
Química

Dirección: Edificio de Ciencias Básicas. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 452 917

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ARAÑA	MESA	FRANCISCO JAVIER
CARO	GARCIA-QUISMONDO	MARÍA NIEVES
COLLADO	SÁNCHEZ	CAYETANO
DOÑA	RODRÍGUEZ	JOSÉ MIGUEL
EIROA	MARTÍNEZ	JOSÉ LUIS
GELADO	CABALLERO	MARÍA DOLORES
GONZÁLEZ	ALFONSO	EMILIO
GONZÁLEZ	DÁVILA	MELCHOR
GONZÁLEZ	DÍAZ	OSCAR MANUEL
HERNÁNDEZ	BRITO	JOSÉ JOAQUÍN
HERRERA	MELIÁN	JOSÉ ALBERTO
LÓPEZ	SÁNCHEZ	MARIANA
MAHÚGO	SANTANA	CRISTINA ISABEL
MEDIAVILLA	PÉREZ	MARÍA JESÚS
MUÑOZ	PÉREZ DE OBANOS	JUAN
PÉREZ	ALMEIDA	MARÍA NORMA
PÉREZ	GALVÁN	FRANCISCO JAVIER
PÉREZ	PEÑA	JESÚS
RICO	SANTOS	MILAGROS
RIVERO	ROSALES	ARGIMIRO
RODRÍGUEZ	PÉREZ	ELSA MARÍA
ROMANO	MENDOZA	ESTHER LIDIA
SANTANA	CASIANO	JUANA MAGDALENA
SANTANA	RODRÍGUEZ	JOSÉ JUAN
SOSA	FERRERA	MARÍA ZORAIDA
SUÁREZ DE TANGIL	NAVARRO	MIGUEL ÁNGEL

TELLO	RENDÓN	ERICK DANILO
TOLEDO	MARANTE	FRANCISCO JAVIER
TORRES	PADRÓN	MARÍA ESTHER
TRIANA	MÉNDEZ	JORGE

Proyectos de Investigación

Título: Diseño y programación del doctorado: "Gestión y tratamiento de aguas residuales y emisiones gaseosas" entre la ULPGC y la UM5A.
Investigadores: Araña, J.; J. A. Herrera Melián.; J. M. Doña-Rodríguez.
Organismos: Ministerio de asuntos exteriores y cooperación.
Período: 2011-2012.

Título: Búsqueda de moléculas con propiedades antibióticas y anticancerígenas en plantas endémicas dominicanas de la familia *Asteraceae*.
Investigadores: Castillo, A.; E. Abel.; J. Triana; J. L. Eiroa.
Organismos: Secretaría de Estado de Educación Superior, Ciencia y Tecnología, Fondo Nacional de Innovación y Desarrollo Científico y Tecnológico.
Período: 2010-2012.

Título: Sistema automatizado para la captación y determinación de aerosoles atmosféricos.
Investigadores: Collado, C.; M. D. Gelado.
Organismos: Ministerio de Hacienda e Innovación.
Período: 2010-2012.

Título: Plan nacional de acuicultura integrada en cultivos multitróficos.
Investigadores: Collado, C.; N. E. González Henríquez.
Organismos: JACUMAR.
Período: 2009-2011.

Título: Plan nacional de selección de indicadores, determinación de valores de referencia, diseño de programas y protocolos de métodos y medidas para estudios ambientales en acuicultura marina.
Investigadores: Collado, C.; N. E. González Henríquez.
Organismos: Ministerio de Agricultura, Rural y Marino.
Período: 2008-2011.

Título: Water detoxification using innovative vi-nanocatalysts (CLEAN WATER).
Investigadores: Doña-Rodríguez, J. M.; J. Pérez-Peña.; O. González Díaz; J. A. Herrera Melián; J. Araña; C. Fernández.
Organismos: Unión Europea.
Período: abril 2009-abril 2011.

Título: Producción de fotocatalizadores nanoestructurados por procesos de bajo coste y alta productividad para descontaminación de aguas residuales (nanobac).
Investigadores: Doña-Rodríguez, J. M.; J. Pérez-Peña.; O. González Díaz; J. A. Herrera Melián; J. Araña; J. J. Santana Rodríguez.
Organismos: Ministerio de Economia y Competividad.
Período: junio 2011-junio 2014.

Título: Desarrollo de un sistema automatizado para la determinación química de aerosoles. Aplicación a una boya-meteo-oceanográfica (AEROSENSOR).
Investigadores: Gelado, M. D.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: 2010-2012.

Título: Incorporação do sistema integrado de monitorização meteorológica e oceanográfica da Macaronésia na estratégia de investigação (MacSIMAR).
Investigadores: Gelado, M. D.

Organismos: Unión Europea.
Período: 2009-2012.

Título: Mejora de la gestión ambiental y apoyo a la descontaminación del Puerto de Agadir.
Investigadores: Gelado, M. D.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2010-2011.

Título: Plataforma de desarrollo de puertos verdes Canarias/Marruecos.
Investigadores: Gelado, M. D.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2011-2013.

Título: Estrategia Marino-Marítima de I+D+i en la Macaronesia (ESTRAMAR).
Investigadores: Gelado, M. D.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2011-2013.

Título: ECOFEMA.
Investigadores: González-Dávila, M.
Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnología.
Período: 2011-2014.

Título: Integration and enhancement of key existing European deep-ocean observatories (EuroSITES).
Investigadores: González-Dávila, M.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2008-2011.

Título: Modelo fisico-quimico para la region macaronesica. Evaluacion y potencial aplicacion operacional.
Investigadores: González-Dávila, M.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2008-2011.

Título: Sistema completo de caracterización de la relación entre composición, estructura y fotoactividad de sólidos sintéticos con aplicaciones fotocatalíticas.
Investigadores: González Díaz, O.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: diciembre 2011-diciembre 2012.

Título: Modular multi-use deep water offshore platform harnessing and servicing Mediterranean, subtropical and tropical marine and maritime resources (TROPOS).
Investigadores: Hernández-Brito, J. J.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2011-2014.

Título: Generación solar de hidrógeno por vía fotocatalítica sobre semiconductores. (GESHTOS).
Investigadores: Pérez-Peña, J.; J. M. Doña-Rodríguez.; J. A. Herrera Melián; O. González Díaz; J. Araña.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2010-2013.

Título: Cambiador de tomas en carga para redes de distribución activa de energía eléctrica. (CASCADA).
Investigadores: Pérez-Peña, J.; J. M. Doña-Rodríguez.; O. González Díaz; J. A. Herrera Melián; J. Araña.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2010-2013.

Título: Eficiencia energética en protección contra sobretensiones. (EFESOT).
Investigadores: Pérez-Peña, J.; J. M. Doña-Rodríguez.; O. González Díaz; J. A. Herrera Melián; J. Araña.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2010-2013.

Título: I Taller Tecnova de GC de Innovación y Cooperación Tecnologica TL-015. Estudio de la actividad antioxidante de aloveria y otras especies vegetales.
Investigadores: Rico, M.; M. Suárez de Tangil.; A. Rivero; A. López.
Organismos: Fondo Europeo de Desarrollo Regional, Cabildo de Gran Canaria.
Período: 2010-2011.

Título: Estudio experimental-teórico de diversas propiedades termofísicas de siste-

mas líquidos binarios formamidas + dioles en un intervalo moderado de temperaturas.
Investigadores: Romano, E.

Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2009-2011.

Título: Acción complementaria: Sistema del dióxido de carbono en la sección hidrográfica CLIVAR A59.30N (A1E).
Investigadores: Santana-Casiano, J. M.
Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.
Período: 2010-2011.

Título: Acción Complementaria: Sistema del dióxido de carbono en la sección hidrográfica CLIVAR A59.30N (A1E) 2010.
Investigadores: Santana-Casiano, J. M.
Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.
Período: 2010-2011.

Título: Changes un carbon uptake and emissions by oceans in a changing climate. CARBOCHANGE.
Investigadores: Santana-Casiano, J. M.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2010-2013.

Título: Estudio del comportamiento biogeoquímico del Fe en ambientes marinos acidificados (ECOFEMA).
Investigadores: Santana-Casiano, J. M.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2010-2013.

Título: Estudio del comportamiento biogeoquímico del Fe en ambientes marinos acidificados (EFEMA).
Investigadores: Santana-Casiano, J. M.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2010-2013.

Título: Evaluación de contaminantes específicos en aguas costeras de la Macaronesia Europea (Actividad 12).(Mejora de la calidad de las aguas recreativas y costeras de la Macaronesia) (CARMAC).
Investigadores: Santana-Rodríguez, J. J.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2009-2012.

Título: Calidad y estabilidad de colorantes naturales.
Investigadores: Santana-Rodríguez, J. J.
Organismos: Laboratorios Pejoseca, S.L.
Período: 2011.

Título: Estudio de contaminantes emergentes orgánicos en influentes y efluentes de depuradoras de aguas residuales urbanas (actividad 8). Desarrollo de tecnologías sostenibles para el ciclo integral del agua (TECOAGUA).
Investigadores: Santana-Rodríguez, J. J.
Organismos: Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial.
Período: 2009-2012.

Título: Desarrollo de nuevas estrategias de extracción en el análisis de residuos farmacéuticos. Implementación en muestras reales de interés medioambiental.
Investigadores: Sosa-Ferrera, Z.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2011-2013.

Título: Aislamiento y síntesis de productos naturales con actividad citostática de plantas de la familia *Asteraceae* endémicas de Canarias.
Investigadores: Triana, J.; J. L. Eiroa.; M. López; F. J. Pérez; F. Estévez; J. Bermejo; I. Brouard; J. C. Hernández.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2009-2012.

Publicaciones

• *Capítulos de Libros*

Caro, M. N.; J. L. Trenzado; S. Galván; E. González; E. Romano; L. Darias (2011): Desviaciones de la viscosidad de los sistemas binarios: eter dimetilico del etilenglicol (monoglime)+(etanol, 1-pentanol y 1-octanol) a 283.15, 293.15. 303.15 y 313.15 K. , pp. 79-90. Las Palmas (España).

Caro, M. N.; J. L. Trenzado; S. Galván; E. Romano; E. González; L. Darias (2011): Volumenes de exceso de los sistemas binarios: eter dimetilico del etilenglicol (monoglime)+(etanol, 1-pentanol y 1-octanol) a 283.15, 293.15. 303.15 y 313.15 K. , pp. 91-101. Las Palmas (España).

Delory, E.; J. J. Hernández-Brito; O. Llinás (2011): The PLOCAN observatory: A multidisciplinary multiplatform observing system for the central-eastern Atlantic ocean. En *OCEANS 2011*, pp. 1-6.IEEE (ISBN: 978-1-4577-0086-6).

González, J.; V. Monagas; E. Delory; J. J. Hernández-Brito; O. Llinás (2011): A marine test site for ocean energy converters: Oceanic Platform of the Canary Islands. En *OCEANS 2011*, pp. 1-6. (ISBN: 978-1-4577-0086-6).

Santana-Casiano, J. M.; M. González-Dávila (2011): PH decrease and effects on the chemistry of seawater. Chapter 5. En *Oceans and the atmospheric carbon content* (Duarte, P.; J. M. Santana-Casiano), pp. 95-114.Springer.

• *Artículos*

Aufartová, J.; C. Mahugo Santana; Z. Sosa-Ferrera; J. J. Santana-Rodríguez; L. Nováková; P. Solich (2011): Determination of steroid hormones in biological and environmental samples using green microextraction techniques: an overview. *Analytica Chimica Acta*, **704**, (1-2), pp. 33-46.

Aufartová, J.; C. Mahugo-Santana; Z. Sosa-Ferrera; J. J. Rodríguez-Santana; L. Nováková; P. Solich (2011): Determination of steroid hormones in biological and environmental samples using green microextraction techniques: an overview. *Analytica Chimica Acta*, **704**, 1-2, pp. 33-46.

Barrera-Galderique, A.; M. González-Dávila; J. M. Santana-Casiano (2011): Seasonal variability of fCO_2 in the Eastern North Atlantic Ocean. *Geophysical Research Abstracts*, **13**, pp. 12430-12430.

Bermejo, J.; F. León; I. Brouard; J. C. Hernández; J. Triana; M. López; J. L. Eiroa; F. J. Pérez; F. Estévez; J. Quintana; S. Benayache; F. Benayache (2011): Identificación y síntesis de metabolitos secundarios aislados de plantas y hongos de Canarias, Norte de África y Sudamérica. *Biocáncer*, **5**, pp. 196-214.

Bernaldo de Quirós, Y.; O. González Díaz; P. Saavedra; M. Arbelo; E. Sierra; S. Sacchinni; P. D. Jepson; S. Mazzariol; G. di Guardo; A. Fernández (2011): Methodology for in situ gas sampling, transport and laboratory analysis of gases from stranded cetaceans. *Scientific Reports*, **1**, 193, pp. 1-10.

de la Paz, M.; I. E. Huertas; X. A. Padín; M. González-Dávila; J. M. Santana-Casiano; J. M. Forja; A. Orbi; F. F. Pérez; A. F. Ríos (2011): Reconstrucción of the seasonal cycle of air-sea CO_2 fluxes in the Strait of Gibraltar. *Marine Chemistry*, **126**, pp. 155-162.

Fernández-Castro, B.; L. Anderson; E. Marañón; S. Neuer; B. Ausin; M. González-Dávila; J. M. Santana-Casiano; A. Cianca; R. Santana; O. Llinás; M. J.

Rueda; B. Mouriño-Carballido (2011): Regional differences in modelled net production and shallow remineralization in the North Atlantic subtropical Gyre. *Biogeosciences Discussion*, **8**.

González, A. G.; J. M. Santana-Casiano; M. González-Dávila; N. Pérez (2011): The effect of *Dunaliella tertiolecta* organic exudates on the Fe(II) oxidation kinetic in seawater. *Geophysical Research Abstracts*, **13**, pp. 7363-7363.

González-Dávila, M.; J. M. Santana-Casiano; R. A. Fine; J. Happell; B. Delille; S. Speich (2011): Carbonate system buffering in the water masses of the Southwest Atlantic sector of the Southern Ocean during February-March 2008. *Biogeosciences Discussion*, **8**, pp. 435-462.

López, A.; M. Rico; A. Rivero; M. Suárez de Tangil (2011): The effects of solvents on the phenolic contents and antioxidant activity of *Stypocaulon scoparium* algae extracts. *Food Chemistry*, **2011**, 125, pp. 1104-1109.

Mahugo-Santana, C.; Z. Sosa-Ferrera; M. E. Torres-Padrón; J. J. Santana-Rodríguez (2011): Application of new liquid phase microextraction approaches to the determination of emerging pollutants. *Trends in Analytical Chemistry*, **30**, 5, pp. 731-748.

Mahugo-Santana, C.; Z. Sosa-Ferrrera; M. E. Torres-Padrón; J. J. Santana-Rodríguez (2011): Application of new liquid phase microextraction approaches to the determination of emerging pollutants. *Trends in Analytical Chemistry,*, **30**, 85), pp. 731-748.

Mediavilla Pérez, M. J. (2011): Los átomos del Universo.

Medina, J. S.; R. Prosmiti; P. Villarreal; G. Delgado-Barrio; G. Winter; B. González; J. V. Alemán; C. Collado (2011): Molecular dynamics simulations of rigid and flexible water models: Temperature dependence of viscosity. *Chemical Physics*, **388**, pp. 9-18.

Sánchez Rodríguez, A.; Z. Sosa-Ferrera; A. Santana del Pino; J. J. Rodríguez-Santana (2011): Probabilistic risk assessment of common booster biocides in surface waters of the harbours of Gran Canaria (Spain). *Marine Pollution Bulletin*, **62**, 5, pp. 985-991.

Sánchez Rodríguez, A.; Z. Sosa-Ferrera; J. J. Rodríguez-Santana (2011): Applicability of microwave-assisted extraction combined with LC-MS/ms in the evaluation of booster biocide levels in harbour sediments. *Chemosphere*, **82**, 1, pp. 96-102.

Sánchez Rodríguez, A.; Z. Sosa-Ferrera; J. J. Santana-Rodríguez (2011): A preliminary assessment of levels of antifouling booster biocides in harbours and marinas of Gran Canaria island by using SPE-HPLC. *Environmental Chemistry Letters*, **9**, 2, pp. 203-208.

Sánchez Rodríguez, A.; Z. Sosa-Ferrera; J. J. Santana-Rodríguez (2011): An evaluation of antifouling booster biocides in Gran Canaria coastal waters using SPE-LC MS/MS. *International Journal of Environmental Analytical Chemistry*, **91**, 12, pp. 1166-1177.

Santiago García, D. E.; E. Pulido Melián; C. Fernández Rodríguez; J. A. Ortega Méndez; S. O. Pérez Báez; J. M. Doña-Rodríguez (2011): Degradation and detoxification of banana postharvest treatment water using advanced oxidation techniques. *Greeen and Sustainable Chemistry*, **1**, 3, pp. 39-46.

Sarthou, G.; E. Bucciarelli; F. Chever; S. P. Hansard; M. González-Davila; J. M. Santana-Casiano; F. Planchon; S. Speich (2011): Labile Fe(II) concentrations in the Atlantic sector of the Southern

Ocean along a transect from the subtropical domain to the Weddell Sea Gyre. *Biogeosciences Discussion*, **8**, pp. 4163-4208.

Toledo Marante, F. J.; R. Mioso; J. Bermejo Barrera; J. E. González González; J. J. Santana-Rodríguez; I. Herrera y Bravo de Laguna (2011): Structural characterization and metabolite profiling of the facultative marine fungus *Paecilomyces variotii*. *Annals of Microbiology*.

Triana, J.; M. López; F. J. Pérez; F. León; J. Quintana; F. Estévez; J. C. Hernández; J. González-Plata; I. Brouard; J. Bermejo (2011): Secondary metabolites from two species of *Pulicaria* and their cytotoxic activity. *Chemistry and Biodiversity*, **8**, pp. 2080-2089.

Vega-Morales, T.; Z. Sosa-Ferrera; J. J. Santana-Rodríguez (2011): Determination of various estradiol mimicking-compounds in sewage sludge by the combination of microwave-assisted extraction and LC-MS/MS. *Talanta*, **85**, 4, pp. 1825-1834.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Araña, J.; J. M. Doña-Rodríguez; J. A. Herrera Melián; D. Zerbani; C. Fernández; O. González Díaz; J. Pérez-Peña.
Título: Heterogeneous photocatalysis, fenton and photo-fenton treatments. Fundaments and aplications.
Congreso: Le 2éme Colloque International, Chimie, Environment et Dévelopment.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Rabat (Marruecos).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Aufartová, J.; M. E. Torres-Padrón; Z. Sosa-Ferrera; L. Nováková; P. Solich; J. J. Santana-Rodríguez.
Título: Optimisation of a methodology for the determination of Endocrine Disruptor CompoundS (EDCS) in waters using in-tube solid phase microextraction coupled with micellar desorption.
Congreso: XVI EuroAnalysis.
Participación: Póster.
Lugar: Belgrado (Servia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Barrera-Galderique, A.; M. González-Dávila; J. M. Santana-Casiano.
Título: Seasonal variability of fCO2 in the eastern North Atlantic Ocean.
Congreso: European Geosciences Union.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: abril 2011.

Autores: Betancor, E. C.; E. Romano; J. L. Trenzado; A. El-Asmar; S. Galván; M. N. Caro.
Título: Viscosidades de los sistemas N-Metilformamida + 1,2-Alcanodioles a diferentes temperaturas.
Congreso: XXXIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Betancor Abreu, A.; M. E. Torres-Padrón; Z. Sosa-Ferrera; J. J. Santana-Rodríguez.
Título: Determination of different steroid hormones by in-tube solid phase microextraction and liquid chromatography in wastewaters.
Congreso: XVI EuroAnalysis.
Participación: Póster.
Lugar: Belgrado (Servia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Carballeira, C.; G. Aguado-Giménez; N. González; P. Sánchez-Jeréz; J. M. Texeira; J. I. Gairin; A. Carballeira; B. García-García; V. Fernández-González; J.

Carreras; J. C. Macías; D. Acosta; C. Collado.
Título: Determinación de los umbrales, de las variables geoquímicas de sedimentos, indicadores del impacto generado por los cultivos marinos en mar abierto mediante técnicas de análisis de gradientes ambientales.
Congreso: XIV Foro Recursos Marinos y Acuicultura de las Rías gallegas.
Participación: Póster.
Lugar: Pontevedra (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Carballeira, F.; F. Aguado-Giménez; N. González; P. Sánchez-Jeréz; J. M. Texeira; J. I. Gairin; B. García-García; V. Fernández-González; J. Carreras; J. C. Macías; D. Acosta; C. Collado.
Título: Utilización de "perfiles ecológicos" para la selección de variables geoquímicas de sedimentos marinos como indicadoras del impacto ambiental generado por los cultivos marinos en mar abierto.
Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Cardona, L.; J. A. González; M. V. Ortiz; M. D. Gelado; M. J. Rueda; O. Llinás.
Título: Surface currents in Macaronesian region, thriteen years of drifting data.
Congreso: Martech 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cádiz (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Cardona, L.; J. A. González; V. M. Ortiz; M. D. Gelado; M. J. Rueda; O. Llinás.
Título: Early detection of hydrocarbons in the marine environment.
Congreso: MARTECH 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cádiz (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Cianca, A.; R. Santana; E. Delory; X. Ramírez; C. Barrera; C. Llerandi; L. Cardona; M. Villagarcía; D. Vega Moreno; M. González-Dávila; J. M. Santana-Casiano; M. J. Rueda; O. Llinás.
Título: ESTOC: new approach warrants long-term support to the oceanic observational program.
Congreso: Martech 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cádiz (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: del Toro Moreno, A.; S. Montesdeoca-Esponda; Z. Sosa-Ferrera; J. J. Santana-Rodríguez.
Título: Optimization of a SBSE-UPLC-MS/ms method for the determination of benzotriazoles used in personal care products.
Congreso: 13ª Jornadas de Análisis Instrumental.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Delory, E.; J. J. Hernández-Brito; O. Llinás.
Título: The PLOCAN observatory: a multidisciplinary multiplatform observing system for the Central-Eastern Atlantic Ocean.
Congreso: Oceans 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Eiroa, J. L.
Título: Estudio químico de especies endémicas de la flora de las Islas Canarias: Aplicaciones quimiotaxonómicas y farmacológicas.
Congreso: VII Congreso Internacional Interdisciplinario de Investigación Científica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santo Domingo (República Dominicana).
Fecha: junio 2011.

Autores: Eiroa, J. L.; J. Triana; M. Morales; Q. Castillo; F. J. León; S. Estévez; F. Estévez.
Título: Metabolitos de especies endémicas canarias del género *Tanacetum*: aplicaciones quimiotaxonómicas y citotóxicas.

Congreso: VII Congreso Internacional Interdisciplinario de Investigación Científica.
Participación: Póster.
Lugar: Santo Domingo (República Dominicana).
Fecha: junio 2011.

Autores: Fernández, C.; J. M. Doña-Rodríguez; O. González Díaz; I. Seck; D. Zerbani; J. Araña; D. Portillo; J. Pérez Peña.
Título: Highly photoactive nanocatalysts based on TiO_2 for heterogeneous photocatalytic technology.
Congreso: Nano and Water 2011. I IWA Specialist Conferences.
Participación: Póster.
Lugar: Ascoria (Suiza).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Ferriol, P.; M. Brunet; M. J. Mediavilla Pérez; F. Estévez; F. J. Toledo Marante; J. Bermejo.
Título: Production of sponge cytotoxics: Developing farming structures and stress induced biotransformation.
Congreso: 7th Meeting of Young Cancer Investigators of the Canaries.
Participación: Póster.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Ferriol, P.; M. Brunet; M. J. Mediavilla; F. J. Estévez; F. J. Toledo Marante; J. Bermejo.
Título: Production of sponge cytotoxics: developing farming structures and stress induced biotransformation.
Congreso: 7th Meeting of Young Cancer Investigators of the Canaries.
Participación: Póster.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: G. Guerra, A.; J. M. Santana-Casiano; N. Pérez; M. González-Dávila.
Título: Oxidation of Fe (II) in natural waters at high nutrient concentration.
Congreso: Goldsmith.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Praga (República Checa).
Fecha: agosto 2011.

Autores: González-Dávila, M.; J. M. Santana-Casiano; A. Barrera-Galderique.
Título: Fluxes of FCO2 in the eastern North Atlantic Ocean: 2005-2008.
Congreso: SOLAS/IMBER/IOCCP Carbon Synthesis Meeting, The Ocean Carbon Cycle at a Time of Change: Synthesis and Vulnerabilities.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: París (Francia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: González-Dávila, M.; J. M. Santana-Casiano; R. A. Fine; J. Happell; B. Delille; S. Speich.
Título: Carbonate system buffering in the water masses of the Southwest Atlantic sector of the Southern Ocean during February-March 2008.
Congreso: 43rd Liege Colloquium.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Lieja (Bélgica).
Fecha: mayo 2011.

Autores: González, A. G.; J. M. Santana-Casiano; M. González-Dávila; N. Pérez.
Título: The effect of *Dunaliella tertiolecta* organic exudates on the Fe(II) oxidation kinetic in seawater.
Congreso: European Geosciences Union.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: abril 2011.

Autores: González, J.; V. Monagas; E. Delory; J. J. Hernández-Brito; O. Llinás.
Título: A marine test site for ocean energy converters: Oceanic platform of the Canary Islands.
Congreso: Oceans 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Guedes-Alonso, R.; Z. Sosa-Ferrera; J. J. Santana-Rodríguez.
Título: Monitoring of emerging pollutants in treated waters outfalls by SPE-HPLC-MS/MS and SPE-UPLC-MS/MS.
Congreso: IMA 2011-Instrumental Methods of Analysis-Modern Trends and Applications.

Participación: Póster.
Lugar: Creta (Grecia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Herrera Melián, J. A.
Título: Wastewater treatment with ponds, wetlands and advanced oxidation technologies.
Congreso: Le 2éme Colloque International, Chimie, Environment et Dévelopment.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Rabat (Marruecos).
Fecha: octubre 2011.

Autores: León, F.; J. Triana; M. López; F. J. Pérez; J. Quintana; F. Estévez; J. C. Hernández; J. González-Plata; I. Brouard; J. Bermejo.
Título: Cytotoxic activity of terpenes and flavonoids isolated from *Pulicaria burchardii* and *Pulicaria canariensis*.
Congreso: 7th Meeting of Young Cancer Investigators of the Canaries.
Participación: Póster.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Llerandi, C.; C. Barrera; L. Cardona; M. G. Villagarcía; D. Vega-Moreno; M. J. Rueda; M. D. Gelado; O. Llinás.
Título: Early detection of hydrocarbons in the marine environment.
Congreso: 2011 Oceans of Energy for a Sustainable Future.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: López, A.; C. González; P. Rocamora; M. Rico; M. Suárez de Tangil.
Título: Variability of the phenolic profile of banana from Gran Canaria during maturation.
Congreso: 5th International Conference on Polyphenols and Health.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Martínez-García, E.; A. Carballeira; F. Aguado-Giménez; N. González; P. Sánchez-Jeréz; D. Acosta; J. I. Gairin; C. Carballeira; B. García-García; J. L. Sánchez-Lizaso; J. C. Macías; D. Acosta; C. Collado.
Título: Meta-análisis de los cambios en la estructura del poblamiento de poliquetos debido a la actividad de engorde de peces en jaulas flotantes en las costas españolas.
Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Mioso, R.; F. J. Toledo Marante; I. H. Bravo de Laguna; R. B. Herbert.
Título: A practical method for large-scale production of Forskolin, an inmune system enhancement compound from *Coleus forskohlii*.
Congreso: 7th Meeting of Young Cancer Investigators of the Canaries.
Participación: Póster.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Montesdeoca-Esponda, S.; Z. Sosa-Ferrera; J. J. Santana-Rodríguez.
Título: Determination of pharmaceuticals residues in waters from Gran Canaria island using a SPE-HPLC-ESI/MS/MS method.
Congreso: 3rd International Congress Smallwat11.
Participación: Póster.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Montesdeoca-Esponda, S.; Z. Sosa-Ferrera; J. J. Santana-Rodríguez.
Título: Optimization of a SPE-UPLC-MS/MS method for the determination of benzotriazole compounds used in personal care products.
Congreso: 36th International Symposium on HPLC and Related Techniques.
Participación: Póster.
Lugar: Budapest (Hungría).
Fecha: junio 2011.

Autores: Nežádalová, J.; J. Aufartová; M. Rabatinová; Z. Sosa-Ferrera; J. J. Santana-Rodríguez; P. Solich; L. Nováková.

Título: Determination of steroid hormones in surface waters by ultra high liquid chromatography: Comparison of fused-core sorbent and UHPLC beh column.
Congreso: XVI EuroAnalysis.
Participación: Póster.
Lugar: Belgrado (Servia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Pagnani, M.; R. Lampitt; K. Larkin; S. Hartman; J. Campbell; A. Gkritzalis; C. Pebody; H. Ruhl; D. Billett,; V. Hühnerbach; D. Masson; S. Østerhus; I. Skjelvan; K. Nittis; V. Lykousis; L. Perivoliotis; D. Kassis; G. Petihakis; V. Cardin; M. Bensi; F. Brunetti; A. Giorgetti; R. Bozzano; S. Pensieri; D. Wallace; J. Karstensen; C. Berndt; I. Priede; A. Holford; T. Niedzielski; L. Hastie; A. Jamieson; L. Coppola; C. Tamburini; D. Lefèvre; A. Robert; S. Pouliquen; T. Carval; S. Ghiron; O. Llinás; A. Cianca; O. Melicio; C. Santos; A. Medina; P. Silva; I. Monteiro; M. González-Dávila; J. M. Santana-Casiano.
Título: The EUROSITES Open Ocean Observatory Network: Results and future vision.
Congreso: European Geosciences Union.
Participación: .
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: abril 2011.

Autores: Pastrana-Martínez, A.; J. L. Faria; J. M. Doña-Rodríguez; A. M. T. Silva.
Título: Effect of operational parameters on the degradation of diphenhydramine aqueous solutions by using heterogeneous photocatalysis.
Congreso: XXII ENSPQ – XXII Encontro Nacional da Sociedade Portuguesa de Química.
Participación: Póster.
Lugar: Braga (Portugal).
Fecha: julio 2011.

Autores: Pulido Melián, E.; J.A. Ortega Méndez; C. Rodríguez López; O. González Díaz; J. M. Doña-Rodríguez; J. Pérez-Peña; J. A. Navío; M. Macías.
Título: Degradation of dimethyl phthalate using bare and Pt-doped photocatalysts.
Congreso: 2nd European Symposium on Photocatalysis (JEP 2011).
Participación: Póster.
Lugar: Burdeos (Francia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Pulido Melián, E.; O. González Díaz; J. M. Doña-Rodríguez; J. Araña; J. Pérez-Peña.
Título: Adsorption and photocatalytic degradation of 2,4-dichlorophenol on TiO_2 and ZnO.
Congreso: III Jornadas Ibéricas de Fotoquímica.
Participación: Póster.
Lugar: Granada (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Rodríguez Delgado, Y.; C. Mahugo-Santana; S. Sosa-Ferrera; J. J. Santana-Rodríguez.
Título: Dispersive liquid-liquid micellar microextraction combined with UPLC-UV detection for the determination pharmaceutical compounds in wastewater.
Congreso: IMA 2011-Instrumental Methods of Analysis-Modern Trends and Applications.
Participación: Póster.
Lugar: Creta (Grecia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Romano, E.; A. El-Asmar; E. C. Betancor; J. L. Trenzado; M. N. Caro; E. González.
Título: Estudio volumétrico de sistemas formamida + 1,2-Alcanodiol en un intervalo moderado de temperaturas.
Congreso: XXXIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Santiago García, D. E.; E. Pulido Melián; C. Fernández Rodríguez; J. Araña; O. González Díaz; J. M. Doña-Rodríguez.

Título: Degradation and detoxification of banana postharvest treatment water using advanced oxidation techniques.
Congreso: III Jornadas Ibéricas de Fotoquímica.
Participación: Póster.
Lugar: Granada (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Santana-Casiano, J. M.; A. G. González; N. Pérez; M. González-Dávila.
Título: Fe (II) and organic exudates interaction in seawater.
Congreso: Goldsmith.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Praga (República Checa).
Fecha: agosto 2011.

Autores: Segundo, R. A.; R. R. N. Marqués; D. Portillo; G. E. Romanos; C. Fernández; V. Likodimos; J. L. Faria; J. M. Doña-Rodríguez; P. Falaras; A. M. T. Silva.
Título: TiO2-CNT composite photocatalysts for solar degradation of caffeine.
Congreso: XXII ENSPQ – XXII Encontro Nacional da Sociedade Portuguesa de Química.
Participación: Póster.
Lugar: Braga (Portugal).
Fecha: julio 2011.

Autores: Sosa Cabrera, D.; J. J. Hernández-Brito; C. Barrera; O. Llinás.
Título: PLOCAN: infrastructure for gliders in the Canary Islands.
Congreso: 5th EGO Meeting and Glider School.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Tisnérat-Laborde, N.; B. Delille; M. González-Dávila; J. M. Santana-Casiano; L. Bordier; C. Hatté; M. Paterne; M. Boyer; S. Speich.
Título: Evolution of dissolved inorganic radiocarbon in the eastern Atlantic sector of the Southern Ocean.
Congreso: European Geosciences Union.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Praga (República Checa).
Fecha: abril 2011.

Autores: Toledo Marante, F. J.; R. Mioso; J. Bermejo Barrera; I. H. Bravo de Laguna.
Título: Industrial production of cytotoxics: single cell ergosterol peroxide obtained from the facultative marine fungus *Paecilomyces variotii*.
Congreso: 7th Meeting of Young Cancer Investigators of the Canaries.
Participación: Póster.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Vega-Morales, T.; Z. Sosa-Ferrera; J. J. Santana-Rodríguez.
Título: Simultaneous determination of endocrine disrupting chemicals in wastewater treatment plant samples by on line-solid phase extraction and UPLC-ESI-MS/MS.
Congreso: 13ª Jornadas de Análisis Instrumental.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Vega-Morales, T.; Z. Sosa-Ferrera; J. J. Santana-Rodríguez.
Título: On-line SPE-UPLC-MS/MS methodology for the selective determination of several endocrine disrupting compounds in sewage samples.
Congreso: 36th International Symposium on HPLC and Related Techniques.
Participación: Póster.
Lugar: Budapest (Hungría).
Fecha: junio 2011.

Autores: Vega-Morales, T.; Z. Sosa-Ferrera; J. J. Santana-Rodríguez.
Título: Assesment of the presence of some endocrine-disrupting chemicals in sewage sludge samples using a MAE-SPE-LC-MS/MS method.
Congreso: 3rd International Congress Smallwat11.
Participación: Póster.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Zerbani, D.; J. Araña; J. M. Doña-Rodríguez; J. A. Herrera Melián; C. Fernández; O. González Díaz; J. Pérez-Peña.
Título: Photocatalytique degradation of acid and basic azo-dye by using synthesized and commercial TiO_2 catalyst: degradation, mineralization and toxicity studies.
Congreso: Le 2éme Colloque International, Chimie, Environment et Dévelopment.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Rabat (Marruecos).
Fecha: octubre 2011.

Tesis Doctorales

Autor: G. Guerra, A.
Título: Estudio del comportamiento químico del hierro y cobre en el medio marino en presencia de compuestos orgánicos de origen fitoplanctónico.
Directores: Santana-Casiano, J. M.
Año de lectura: 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: Santana-Rodríguez, J. J.
Centro: Brunel University, Reino Unido.
Período: junio 2011 - julio 2011.

Exposiciones

Autores: Toledo Marante, F. J.
Título: Informe sobre la utilización de Cromatografía Líquida de Alta Eficacia (HPLC) en el estudio de los polisacáridos mucilaginosos de *Aloe vera* (AVMP).
Formato: Libro.
Lugar: Sala de reuniones del Departamento de Química (España).
Fecha: 2011.

Autores: Bernaldo de Quirós, Y.; O. Gonzalez, M. Arbelo, E. Sierra, M. Andrada, A. Fernández.
Título: Improved Aspirometer (201100896).
Formato: Modelo de Utilidad (patente).
Lugar: IUSA-ULPGC-. España.
Fecha: 2011.

Departamento

Señales y Comunicaciones

Dirección: Edificio de Electrónica y Telecomunicaciones. Campus Universitario de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 451 265

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
CABALLERO	SUÁREZ	JUAN MANUEL
CABRERA	QUINTERO	FIDEL
CASADO	MIRAZ	FÁTIMA MARÍA
DOMÍNGUEZ	QUINTANA	LUIS
GARCÍA	QUEVEDO	ELENA
HERNÁNDEZ	HADDAD	JUAN CARLOS
MEDINA	MOLINA	MANUEL MARTÍN
MENA	SANTANA	VICENTE EFIGENIO
RODRÍGUEZ	ESPARRAGÓN	DIONISIO
ROVARIS	ROMERO	EDUARDO
RUIZ	ALZOLA	JUAN BAUTISTA
SANTANA	ALMEIDA	JOSÉ AURELIO
VIERA	SANTANA	JOSÉ GUILLERMO

Departamento

Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas

Dirección: Edificio de Informática y Matemáticas. Campus Universitario de Tafira 35017, Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 45 88 75

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ALAYÓN	HERNÁNDEZ	FRANCISCO JAVIER
BOLÍVAR	TOLEDO	OLGA MARÍA
DE BLASIO	GARCÍA	GABRIEL
GARCÍA	RODRÍGUEZ	CARMELO RUBÉN
GONZÁLEZ	RODRÍGUEZ	MARTÍN MANUEL
IZQUIERDO	RAMÍREZ	JOSÉ MANUEL
MORENO	DÍAZ	ROBERTO
MORENO	DÍAZ	ROBERTO
MUÑOZ	BLANCO	JOSÉ ANTONIO
PADRÓN	MORALES	GABINO
PÉREZ	GARCÍA	RICARDO JAVIER
QUESADA	ARENCIBIA	FRANCISCO ALEXIS
RODRÍGUEZ	RODRÍGUEZ	JOSÉ CARLOS
SANTANA	JARIA	OLIVERIO JESÚS
SUÁREZ	ARAUJO	CARMEN PAZ

Proyectos de Investigación

Título: Desarrollo de un sistema de grabación de imágenes embarcado en el servicio de grúas del Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.
Investigadores: García, C. R.
Organismos: Sociedad Municipal de Aparcamientos de Las Palmas de Gran Canaria, S. L., Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas.
Período: enero 2011-diciembre 2011.

Título: Desarrollo de migración de la interfaz gráfica de usuario de intranet corporativa.
Investigadores: Quesada, A.
Organismos: Edosoft Factory S.L., Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas.
Período: julio 2011-mayo 2012.

Título: Sistema inteligente de ayuda al diagnóstico temprano y pronóstico del deterioro cognitivo y la enfermedad de Alzheimer. Implantación para uso en Telemedicina.
Investigadores: Suárez Araujo, C. P.; P. García Báez.; P. Fernández López; J. L. Navarro Mesa; C. Fernández Viadero; M. González Rodríguez; S. Rodríguez Moreno.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: octubre 2009-octubre 2012.

Publicaciones

• *Libros*

Fodor, J.; R. Klempous; C. P. Suárez Araujo (2011): *Recent advances in engineering intelligent systems*. Alemania: Springer-Verlag (ISBN: 978-3-642-23228-2).

• *Capítulos de Libros*

Armide, A.; C. R. García; S. Candela (2011): Providing learning computing laboratories using hosting and virtualization technologies. En *2011 IEEE Global Engineering Education Conference (EDUCON).*, pp. 252-259.

de Blasio, G.; A. Moreno-Díaz; R. Moreno-Díaz (2011): Dentritic-like reliable computation in artificial neurons. , pp. 66-68. (ISBN: 978-84-693-9560-8).

de Blasio, G.; A. Moreno-Díaz; R. Moreno-Díaz (2011): Artificial neural nets with interaction of afferents. , pp. 62-65. Las Palmas de Gran Canaria. (ISBN: 978-84-693-9560-8).

Fodor, J.; R. Klempous; C. P. Suárez Araujo (2011): Preface. En *Recent Advances in Engieenring Intelligent Systems* (Fodor J.; R. Klempous; C. P. Suárez Araujo (eds.)), pp. 7-12. Alemania: Springer-Verlag (ISBN: 978-3-642-23228-2).

García, C. R.; G. Padrón; F. Alayón; R. Pérez; A. Quesada (2011): Parameters estimation system for public transport cost optimization method. En *EUROCAST 2011. Computer Aided Systems Theory. Extended Abstract*, pp. 124-125. (ISBN: 978-84-693-9560-8).

García, C. R.; R. Pérez; A. Lorenzo; A. Quesada; F. Alayón; G. Padrón (2011): On-Route: A case of ubiquitous computing framework for providing public transportation information services. En *Conference Proceedings. UCAmI 2011 - 5th International Symposium on Ubiquitous Computing*

and Ambient Intelligence. México. (ISBN: 978-84-694-9677-0).

García, C. R.; R. Pérez; F. Alayón; A. Quesada; G. Padrón (2011): A case of tourist information system operating in public road transport. En *Conference Proceedings. UCAmI 2011 - 5th International Symposium on Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence*. (ISBN: 978-84-694-9677-0).

García, C. R.; R. Pérez; G. Padrón; F. Alayón; A. Quesada (2011): A complete conceptual model for pervasive information services for public transport. En *EUROCAST 2011. Computer Aided Systems Theory. Extended Abstract*, pp. 175-176. Las Palmas (España). (ISBN: 978-84-693-9560-8).

García Báez, P.; C. P. Suárez Araujo; C. Fernández Viadero; A. Procházka (2011): Differential diagnosis of dementia using HUMANN-S based ensembles. En *Recent advances in intelligent engineering systems*, pp. 305-324. Alemania: Springer-Verlag (ISBN: 978-3-642-23228-2).

García Báez, P.; C. P. Suárez Araujo; J. M. Martínez García (2011): Artificial neural networks in Alzheimer's diagnosis. A perspective. En *Alzheimers Diagnosis*, pp. 95-135. EE. UU.: Nova Science Publishers (ISBN: 978-1-61209-846-3).

García-Rodríguez, C. R.; G. Padrón; F. Alayón; R. Pérez; A. Quesada (2011): Parameters Estimation System for Public Transport Cost Optimization Method. , pp. 124-125. Alemania. (ISBN: 978-84-693-9560-8).

García-Rodríguez, C. R.; R. Pérez; G. Padrón; F. Alayón; A. Quesada (2011): A complete conceptual model for pervasive information services for public transport. pp. 175-175. Las Palmas de Gran Canaria. (ISBN: 978-84-693-9560-8).

Papež, V.; P. Jaroš; M. A. Pérez del Pino; C. P. Suárez Araujo; P. García Báez (2011): A new cognitive component of visualization tool for diagnosis and monitoring Alzheimer´s disease and other dementias: COGVIT. En *NeuroInformatics 2011 Abstract Book*, pp. 114-115. EE. UU.: Incf.

Peñate-Sánchez, A.; A. Quesada; C. M. Travieso (2011): A vehicle recognition algorithm with automatic road detection. , pp. 143-145. Las Palmas de Gran Canaria. (ISBN:).

Pérez del Pino, M. A.; C. P. Suárez Araujo; P. García Báez; P. Fernández López (2011): EDEVITALZH: an e-Health solution for application in te medical fields of Geriatrics and Neurology. En *Computer Aided Systems, extended abstract*, pp. 382-383. Las Palmas (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

Pérez del Pino, M. A.; P. García Báez; P. Fernández López; C. P. Suárez Araujo (2011): Self-organizing maps for early detection of denial of service attacks. En *Recent advances in intelligent engineering systems* (Fodor J.; R. Klempous; C. P. Suárez Araujo (eds.)), pp. 195-220. Alemania: Springer-Verlag (ISBN: 978-3-642-23228-2).

Prochazka, A.; M. Mudrova; O. Vysata; L. Grafova; C. P. Suárez Araujo (2011): Computational iIntelligence in multi-channel EEG sgnal analysis. En *Recent advances in intelligent engineering systems*, pp. 361-382. Alemania: Springer-Verlag (ISBN: 978-3-642-23228-2).

Suárez Araujo, C. P.; P. Fernández López; P. García Báez (2011): Biological validation of the compartmental model of nitric oxide diffusion. En *ICNN 2011 Conference Proceeding*, pp. 107-108. EE. UU.: IEEE (ISBN: 978-1-4577-1086-5).

• *Artículos*

Izquierdo, J. M.; M. C. Rodríguez; J. A. Ruiz (2011): La estrategias de recuperación en deportistas de competición tras la tensión y el estrés situacional. *Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica*, **25**, pp. 69-71.

Armide, A.; C. R. García; S. Candela (2011): Providing learning computing laboratories using hosting and virtualization technologies. *International Journal: Emerging Technologies in Learning*, **6**, pp. 33-41.

García, C. R.; G. Padrón; F. Alayón; R. Pérez; A. Quesada (2011): Parameters estimation system for public transport cost optimization method. *Lecture Notes in Computer Science*, **6928**, pp. 486-492.

García, C. R.; R. Pérez; G. Padrón; F. Alayón; A. Quesada (2011): A complete conceptual model for pervasive information services for public transport. *Lecture Notes in Computer Science*, **6928**, pp. 449-456.

García Báez, P.; C. P. Suárez Araujo; P. Fernández López (2011): Neural network ensembles with missing data processing and data fusion capacities. Applications in Medicine and in the environment. *Lecture Notes in Computer Science*, **6692**, pp. 169-176.

Suárez Araujo, C. P.; M. A. Pérez del Pino; P. García Báez; P. Fernández López (2011): EDEVITALZH: Predictive, preventive, participatory and personalized e-health platform to assist in the geriatrics and neurology clinical scopes. *Lecture Notes in Computer Science*, **6928**, pp. 264-271.

Suárez Araujo, C. P.; P. Fernández López; P. García Báez (2011): Biological validation of the compartmental model of nitric oxide diffusion. *ICNN 2011 Conference Proceeding*, pp. 107-108.

Suárez Araujo, C. P.; P. Fernández López; P. García Báez (2011): ANDINO: Automata Network Model for the Diffusion of Nitric Oxide. *Proceedings IEEEXPlorer*, pp. 11-16.

Suárez Araujo, C. P.; P. Fernández López; P. García Báez (2011): Nitric oxide diffusion attributes in biological and artificial environments: a computational study. *Majlesi Journal of Electrical Engineering*, **5**, 1, pp. 73-82.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Armide, A.; C. R. García; S. Candela.
Título: Providing learning computing laboratories using hosting and virtualization technologies.
Congreso: 2011 IEEE Global Engineering Education Conference (EDUCON).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Fernández López, P.; C. P. Suárez Araujo.
Título: Transmisión volumétrica en cerebro y en redes Neuronales artificiales: modelos computacionales.
Congreso: Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: García, C. R.; G. Padrón; F. Alayón; R. Pérez; A. Quesada.
Título: Parameters estimation system for public transport cost optimization method.
Congreso: EUROCAST 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: García, C. R.; R. Pérez; A. Lorenzo; A. Quesada; F. Alayón; G. Padrón.
Título: Onroute: A case of ubiquitous computing framework for providing public transportation information services.
Congreso: UCAmI 2011 - 5th International Symposium on Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: México.
Fecha: diciembre 2011.

Autores: García, C. R.; R. Pérez; F. Alayón; A. Quesada; G. Padrón.
Título: A case of tourist information system operating in public road transport.
Congreso: UCAmI 2011 - 5th International Symposium on Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: México.
Fecha: diciembre 2011.

Autores: García, C. R.; R. Pérez; G. Padrón; F. Alayón; A. Quesada.
Título: A complete conceptual model for pervasive information services for public transport.
Congreso: EUROCAST 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: García Báez, P.; C. P. Suárez Araujo; P. Fernández López.
Título: Neural network ensembles with missing data processing and data fusion capacities: Applications in Medicine and in the environment.
Congreso: 11th International Work-Conference on Artificial Neural Networks.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Torremolinos (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Papež, V.; P. Jaroš; M. A. Pérez del Pino; C. P. Suárez Araujo; P. García Báez.
Título: A new cognitive component of visualization tool for diagnosis and monitoring Alzheimer´s disease and other dementias: COGVIT.
Congreso: NeuroInformatics 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Boston (EE. UU.).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Peñate, A.; A. Quesada; C. M. Travieso.
Título: A vehicle recognition algorithm with automatic road detection.
Congreso: 13th International Conference on Computer Aided System Theory.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Pérez del Pino, M. A.; C. P. Suárez Araujo; P. García Báez; P. Fernández López.
Título: EDEVITALZH: an e-health solution for application in the medical fields of Geriatrics and Neurology.
Congreso: Thirteen International Conference on Computer Aided Systems Theory.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Rodríguez Pérez, M. C.; J. M. Izquierdo Ramírez.
Título: Mecanismos y procesos de aprendizaje en el deporte de competición.
Congreso: XXV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Rodríguez Pérez, M. C.; J. M. Izquierdo Ramírez.
Título: Estrategias de recuperación en deportistas de competición: escala de evaluación del estrés y la ansiedad situacional.
Congreso: XXV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Rodríguez Pérez, M. C.; J. M. Izquierdo Ramírez.
Título: Una propuesta de inventario de lesiones en el deporte.
Congreso: XXV Jornadas Canarias de Traumatología y Cirugía Ortopédica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Suárez Araujo, C. P.; P. Fernández López; P. García Báez.
Título: Biological validation of the compartmental model of nitric oxide diffusion.
Congreso: International Join Conference on Neural Networks.
Participación: Póster.
Lugar: California (EE. UU.).
Fecha: agosto 2011.

Autores: Suárez Araujo, C. P.; P. Fernández López; P. García Báez.
Título: ANDINO: Automata Network Model for the Diffusion of Nitric Oxide.
Congreso: 12th International Symposium on Computational Intelligence and Informatics.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Budapest (Hungría).
Fecha: noviembre 2011.

Departamento

Instituto Universitario de Microelectrónica Aplicada

Dirección: Edificio de Electrónica y Telecomunicación. Campus Universitario de Tafira 35017, Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 45 12 33

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ABAD	REAL	MARÍA PILAR
ARMAS	SOSA	VALENTÍN DE
BAUTISTA	DELGADO	TOMÁS
BETANCOR	MARTÍN	CARLOS SALVADOR
CABRERA	PEÑA	JOSÉ MARÍA
CEREZO	SÁNCHEZ	JUAN MANUEL
DE LA PUENTE	ARRATE	FERNANDO
DEL PINO	SUÁREZ	FRANCISCO JAVIER
ENRÍQUEZ	CHAVES	MANUEL
ESPER-CHAÍN	FALCÓN	ROBERTO
FALCÓN	SANTANA	SERGIO
GARCÍA	GARCÍA	JAVIER
GARCIA-ALONSO	MONTOYA	SANTIAGO
GONZÁLEZ	PÉREZ	BENITO
GUERRA	SANTANA	FRANCISCO JOSÉ
HERNÁNDEZ	ACOSTA	LUIS MIGUEL
HERNÁNDEZ	BALLESTER	ANTONIO
HERNÁNDEZ	FERNÁNDEZ	PEDRO
HERNÁNDEZ	MORERA	PABLO VICENTE
LALCHAND	KHEMCHANDANI	SUNIL
LEÓN	DEL ROSARIO	SONIA
LÓPEZ	FELICIANO	JOSÉ FRANCISCO
LÓPEZ	SUÁREZ	SEBASTIÁN
MARRERO	CALLICÓ	GUSTAVO IVÁN

MARRERO	MARTÍN	MARGARITA LUISA
MARTEL	JORDÁN	ERNESTINA ÁNGELES
MEDINA	ESCUELA	ALFONSO FRANCISCO
MIRANDA	GONZÁLEZ	FRANCISCO JAVIER
MONAGAS	MARTÍN	JORGE
MONTIEL	NELSON	JUAN ANTONIO
MONZÓN	VERONA	JOSÉ MIGUEL
NÚÑEZ	ORDÓÑEZ	ANTONIO
PADRÓN	MEDINA	MIGUEL ÁNGEL
PÉREZ	CARBALLO	PEDRO FRANCISCO
PLAZA	DE LA HOZ	ÁNGEL
QUINTEIRO	GONZÁLEZ	JOSÉ MARÍA
SANDOVAL	GONZÁLEZ	JUAN DOMINGO
SANTANA	MARTÍN	FRANCISCO JORGE
SARMIENTO	RODRÍGUEZ	ROBERTO
SENDRA	SENDRA	JOSÉ RAMÓN
SOSA	GONZÁLEZ	CARLOS JAVIER
SOSA	NAVARRO	JUAN MANUEL
SUÁREZ	RIVERO	JOSÉ PABLO
TOBAJAS	GUERRERO	FÉLIX BERNARDO
VEGA	FUENTES	EDUARDO
VEGA	MARTÍNEZ	AURELIO

Proyectos de Investigación

Título: CPU Autónoma para control de accesos.
Investigadores: de la Puente Arrate, F.
Organismos: Gobierno de Canarias.
Período: junio 2009-junio 2011.

Título: Implementación de la electrónica integrada para un dispositivo para firma electrónica con capacidad de comunicación inalámbrica.
Investigadores: de la Puente Arrate, F.
Organismos: .
Período: octubre 2009-octubre 2011.

Título: Particiones triangulares y algoritmos de refinamiento.
Investigadores: Falcón, S.; J. P. Suárez Rivero.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2009-diciembre 2012.

Título: Medical remote sensing and imaging within the body using UWB technologies.
Investigadores: González, B.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Receptor de TV Digital DVB-SH (RECITAL+).
Investigadores: Hernández, A.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Open network for High-Performance Computing on Complex environments (ComplexHPC).
Investigadores: López, S.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2010-2012.

Título: Plataforma basada en ultra receptor software para aplicaciones GNSS.
Investigadores: Montiel-Nelson, J. A.
Organismos: Gobierno de Canarias.
Período: octubre 2009-octubre 2012.

Título: Análisis, diseño y fabricación de un micro interruptor electrostático de banda ancha con aplicaciones aeroespaciales.
Investigadores: Monzón-Verona, J. M.
Organismos: Gobierno de Canarias.
Período: octubre 2009-septiembre 2011.

Título: HiPEAC2, high performance embedded architecture and compilation, european network of excellence.
Investigadores: Núñez, A.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2007-2011.

Título: Programa nacional de infraestructura científico tecnológica.
Investigadores: Núñez, A.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: septiembre 2008-septiembre 2011.

Título: RT-Core: Plataforma de procesador de eventos complejos en tiempo real.
Investigadores: Pérez, P.
Organismos: Edosoft Factory S.L.
Período: mayo 2010-diciembre 2011.

Título: GoPeople.
Investigadores: Quinteiro González, J. M.
Organismos: GoPleople Solutions,S.L.
Período: agosto 2010-febrero 2011.

Título: Plataforma tecnológica smartour para IPhone.
Investigadores: Quinteiro González, J. M.
Organismos: Cabildo de Gran Canaria.
Período: enero 2011-diciembre 2011.

Título: RAUDOS2: Red interactiva multiplataforma de distribución de contenidos audiovisuales.
Investigadores: Quinteiro González, J. M.
Organismos: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio.
Período: 2010-2012.

Título: Power Consumption Control in Multimedia Terminals (PccMuTe).
Investigadores: Sanz Álvaro, C.; A. Núñez.
Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.
Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Dynamic Reconfigurability for Scalability In Multimedia Oriented Networks (DR. SIMON).
Investigadores: Sarmiento, R.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Investigación de nuevos modelos para aumentar la eficacia y calidad educativa en la docencia universitaria en Ingeniería.
Investigadores: Suárez, J. P.; F. T. Rodríguez Expósito.; M. R. Concepción García; A. Plaza; E. Escofet Batista; N. Pérez Martínez; M. A. Padrón Medina; P. Abad Real; M. Noda Hernández; J. Sánchez-Reyes Fernádez; T. G. Pérez Ferras.
Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo.
Período: enero 2010-enero 2011.

Título: Desarrollo de microdosificadores de fármacos basados en dispositivos microfluídicos (DELIVER).
Investigadores: Vega, A.
Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnología.
Período: 2009-2011.

Título: Inerza componentes electrónicos.
Investigadores: Vega, A.
Organismos: INERZA.
Período: julio 2009-julio 2014.

Título: Sistema de control polivalente.
Investigadores: Vega, A.
Organismos: TOHQI.
Período: julio 2011-noviembre 2012.

Publicaciones

• *Capítulos de Libros*

Concepción, A.; F. Rodríguez; S. Gleger; J. P. Suárez; P. Abad; M. Noda (2011): Educación y cooperación para el desarrollo. , pp. 133-145. Las Palmas (España): Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-15424-13-0).

• *Artículos*

del Pino, J.; S. L. Khemchandani; R. Díaz-Ortega; R. Pulido-Medina; H. García-Vázquez (2011): On-chip inductors optimization for ultra wide band low noise amplifiers. *Journal of Circuits, Systems and Computers*, **20**, pp. 1231-1242.

Dias, T.; S. López; N. Roma; L. Sousa (2011): A flexible architecture for the computation of direct and inverse transforms in H.264/AVC video codecs. *IEEE Transactions on Consumer Electronics*, **57**, pp. 936-944.

Falcón, S. (2011): The k-Fibonacci matrix and the Pascal matrix. *Central European Journal of Mathematics*, **9**, 6, pp. 1403-1410.

Falcón, S.; A. Plaza (2011): Short proofs of combinatorial identities for n factorial. *Ars Combinatoria*, **100**, pp. 337-339.

Falcón, S.; A. Plaza; J. P. Suárez; P. Abad (2011): A local refinement for the longest-edge trisection of triangle meshes. *Mathematics and Computers in Simulation*.

González, B.; B. Íñiguez; A. Lázaro; A. Cerdeira (2011): Numerical DC self-heating in planar double-gate MOSFETs. *Semiconductors Science and Technology*, **26**, 095014.

Jia, Z. J.; T. Bautista; A. Núñez; A. Pimentel; M. Thompson (2011): Hierarchical design space exploration strategy for system-level real-time application mapping onto MPSoC. *ACM Transactions on Embedded Computing Systems*.

M. Callicó, G.; T. Szydzik; A. Núñez (2011): Efficient FPGA implementation of a high-quality super-resolution algorithm with real-time performance. *IEEE Transaction on Consumer Electronics*, **57**, pp. 664-672.

M. Callicó, G. J.; L. Santos; S. López; J. F. López; R. Sarmiento (2011): Performance evaluation of the H.264/AVC video coding standard for lossy hyperspectral image compression. *IEEE Journal of Selected Topics in Applied Earth Observations and Remote Sensing*.

Monzón-Verona, J. M.; S. García-Alonso; J. Sosa; J. A. Montiel-Nelson (2011): Design of low power pressure sensor for wireless applications using multiobjetive genetic algorithms evolutionary and deterministic methods for design, optimization and control. *Renowable Energy and Power Quality*, pp. 194-199.

Plaza, A. (2011): Solution to problem U191. *Mathematical Reflections*, **2**, pp. 22-22.

Plaza, A. (2011): Solution to problem 314. *Gazeta Matematica*, pp. 3-4.

Plaza, A. (2011): A symmetric inequality in three variables, Solution to Problem 936. *The College Mathematics Journal*, **42**, 5, pp. 408-409.

Plaza, A.; C. Rodríguez (2011): Proposed problem 1867. *Mathematics Magazine*, **84**, 2, pp. 150-150.

Plaza, A.; F. Perdomo (2011): Limit of a sequence, Solution to Problem B-1068. *The Fibonacci Quarterly*, **49**, 2, pp. 184-184.

Plaza, A.; K. Sadarangani (2011): A note on "Some inequalities in inner product spaces related to the generalized triangle inequality" by S. S. Dragomir *et al*. *Applied Mathematics and Computation*, **217**, pp. 9497-9498.

Plaza, A.; S. Falcón (2011): Short proofs of combinatorial identities for n!. *Ars Combinatoria*, **C**, pp. 337-339.

Plaza, A.; S. Falcón (2011): "Inverse" relation. Solution to problem B-1075. *The Fibonacci Quarterly*, **49**, 2, pp. 369-370.

Plaza, A.; S. Falcón (2011): Rolle's theorem in action. *Mathematics Magazine*, **84**, 1, pp. 65-65.

Plaza, A.; S. Falcón (2011): Proposed problem H-701. *The Fibonacci Quarterly*, **49**, 2, pp. 187-187.

Plaza, A.; S. Falcón (2011): Another sum and a product. *The Fibonacci Quarterly*, **49**, 1, pp. 85-86.

Plaza, A.; S. Falcón (2011): Proposed problem B-1082. *The Fibonacci Quarterly*, **49**, 1, pp. 82-82.

Plaza, A.; S. Falcón; J. P. Suárez; P. Abad (2011): There are simple and robust refinements (almost) as good as Delaunay. *Mathematics and Computers in Simulation*.

Plaza, A.; S. Flacón (2011): Fugue on a generalized Fibonacci sequence theme. Solution to problem H-684. *The Fibonacci Quarterly*, **49**, 2, pp. 191-192.

Quinteiro González, J. M.; E. Martel Jordán; P. Hernández Morera; J. A. Ligero Fleitas; A. López Rodríguez (2011): Clasificación de textos en lenguaje natural usando la Wikipedia. *RISTI*, 8, pp. 39-52.

Rodríguez Rodríguez, A.; N. Iglesias García; J. M. Quinteiro González (2011): Modelado basado en ontologías del perfil psicográfico del usuario en publicidad dirigida. *RISTI*, 6, pp. 47-59.

Simón, L.; J. M. Monzón-Verona (2011): Method and modified nodal method in eddy current electromagnetic problems. *Renowable Energy and Power Quality*, pp. 1497-1516.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Abad, P.; J. P. Suárez; M. Abellón; T. Moreno; A. Plaza.
Título: Non-degeneracy Study of the 3-tetrahedra Longest-dge Trisection Partition.
Congreso: 11th meeting on Applaied Scientific Computing and Tools.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Roma (Italia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Abad, P.; M. Abellón; J. P. Suárez; A. Plaza.
Título: Refinement quality analysis by a friendly Matlab 3D meshing software.
Congreso: 11th meeting on Applaied Scientific Computing and tools.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Roma (Italia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Bautista, T.; J. M. Monzón-Verona; J. Sosa; S. García-Alonso; F. J. Santana-Martín; J. A. Montiel-Nelson.
Título: Sensitivity *versus* power consumption tradeoff of MEMS piezoresistive sensors for blood pressure measurements.
Congreso: Workshop en Microsistemas y Nanotecnología y Asamblea Anual de IBERNAM.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Bernabé, S.; S. López; A. Plaza; R. Sarmiento; P. García-Rodríguez.
Título: FPGA design of an automatic target generation process for hyperspectral image analysis.
Congreso: International Conference on Parallel and Distributed Systems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Taiwan.
Fecha: 2011.

Autores: Betancor-Martín, C.; J. Sosa; J. A. Montiel-Nelson; A. Vega.
Título: Pi fuzzy system gains tuning using genetic algorithms.
Congreso: Evolutionary Methods for Design Optimization and Control with Applications to Industrial Problems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Capua (Italia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Cervero, T.; A. Otero; E. de la Torre; S. López; G. M. Callicó; J. F. López; R. Sarmiento.
Título: A novel scalable deblocking filter architecture for H.264/AVC and SVC video codecs.
Congreso: IEEE International Conference on Multimedia and Expo.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: 2011.

Autores: Cervero, T.; A. Otero; E. de la Torre; S. López; G. M. Callicó; T. Riesgo; R. Sarmiento.
Título: Scalable 2D architecture for H.264 SVC deblocking filter with reconfiguration capabilities foro on-demand adaptation.
Congreso: VLSI Circuits and Systems in SPIE's International Symposium on Microtechnologies for the New Millennium.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Praga (República Checa).
Fecha: 2011.

Autores: Cervero, T.; S. López; R. Sarmiento; T. Frangieh; P. Athanas.
Título: Scalable models for autonomous self-assembled reconfigurable systems.
Congreso: International Conference on Reconfigurable Computing and FPGAs.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cancún (Mexico).
Fecha: 2011.

Autores: Dias, T.; N. Roma; S. López; R. Sarmiento.
Título: Efficient and programmable processing unit for H.264/AVC systolic unified transform engines.
Congreso: 7th Portuguese Meeting on Reconfigurable Systems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Oporto (Portugal).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Dias, T.; S. López; N. Roma; L. Sousa.
Título: High throughput and scalable architecture for unified transform coding in embedded h.264/avc video coding systems.
Congreso: International Conference on Embedded Computer Systems: Architectures, Modeling, and Simulation.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Samos (Grecia).
Fecha: 2011.

Autores: Fernández, E.; A. Beriain; H. Solar; A. García-Alonso; R. Berenguer; J. Sosa; J. M. Monzón-Verona.
Título: Low power voltage limiter design for a full passive UHF RFID sensor.
Congreso: MWSCAS 2011 - IEEE 54th International Midwest Symposium on Circuits and Systems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Seúl (Corea).
Fecha: agosto 2011.

Autores: García, J.; M. Marrero-Martín; B. González; I. Aldea; A. Hernández.
Título: Coupled varactor based on PN junction and accumulation MOS for RF applications.
Congreso: VIII Spanish Conference on Electron Devices.

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Palma de Mallorca (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: García, S.; T. Bautista; J. Sosa; J. M. Monzón; F. I. Santana-Martín; V. Navarro-Botello; J. Santana-Cabrera; J. A. Montiel-Nelson.
Título: Low-power mems pressure sensor for wireless biomedical applications.
Congreso: MWSCAS 2011 - IEEE 54th International Midwest Symposium on Circuits and Systems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Seúl (Corea).
Fecha: agosto 2011.

Autores: García-Vázquez, H.; K. Orbaiceta-Ezcurra; S. L. Khemchandani; R. Díaz; J. Arias; J. del Pino.
Título: Analysis of package effects on an UWB feedback LNA.
Congreso: XXVI Design of Circuits and Integrated Systems Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Albufeira (Portugal).
Fecha: 2011.

Autores: González, B.; B. Iñíguez; A. Lázaro; A. Cerdeira.
Título: Thermal numerical simulation of DG MOSFET.
Congreso: VIII Spanish Conference on Electron Devices.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Palma de Mallorca (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Horstrand, P.; S. López; G. M. Callicó; J. F. López; R. Sarmiento.
Título: FPGA-based implementation of hyperspectral image processing algorithms.
Congreso: Conference on Design of Circuits and Integrated Systems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Algarve (Portugal).
Fecha: 2011.

Autores: Horstrand, P.; S. López; G. M. Callicó; J. F. López; R. Sarmiento.
Título: Novel architectures for real-time matching in hyperspectral images.
Congreso: IEEE Workshop on Hyperspectral Image and Signal Processing – Evolution in Remote Sensing.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Lisboa (Portugal).
Fecha: 2011.

Autores: Marrero-Martín, A.; T. Szydzik; B. González.
Título: Effect of separation and depth of N+ diffusions in the quality factor and tuning range of PN varactors.
Congreso: SPIE Microtechnologies 2011 (VLSI.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Praga (República Checa).
Fecha: abril 2011.

Autores: Marrero-Martín, M.; J. García; B. González; A. Hernández.
Título: Circuit models for PN integrated varactors.
Congreso: VIII Spanish Conference on Electron Devices.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Palma de Mallorca (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Monzón-Verona, J. M.; L. Simón; P. González.
Título: Global equation of cell method and modified nodal method of electromagnetic and circuital problems.
Congreso: ISEF 2011 - XV International Symposium on Electromagnetic Fields in Mechatronics, Electrical and Electronic Engineering.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Funchal (Portugal).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Monzón-Verona, J. M.; S. García-Alonso; J. Sosa; J. A. Montiel-Nelson.
Título: Desing of low power pressure sensor for wireless applications using multiobjetive genetic algorithms.
Congreso: Evolutionary Methods for Design Optimization and Control with Applications to Industrial Problems.

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Capua (Italia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Morales-Ramos, R.; J. Sosa; J. A. Montiel-Nelson; S. Nooshabadi; Z. Zwick; X. P. Nguyen.
Título: A stand-alone fracture monitoring system.
Congreso: MWSCAS 2011 - IEEE 54th International Midwest Symposium on Circuits and Systems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Seúl (Corea).
Fecha: agosto 2011.

Autores: Mori, J.; F. Tobajas; V. de Armas; R. Sarmiento.
Título: Noc emulation framework based on arteris noc solution for multiprocessor system-on-chip.
Congreso: SPIE Microtechnologies for the New Millenium.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Praga (República Checa).
Fecha: 2011.

Autores: Otero, A.; T. Cervero; E. de la Torre; S. López; G. M. Callicó; T. Riesgo; R. Sarmiento.
Título: Run-time scalable architecture for deblocking filtering in H.264/AVC-SVC video codecs.
Congreso: International Conference on Field Programmable Logic and Applications.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Creta (Grecia).
Fecha: 2011.

Autores: Plaza, A.; E. Perdomo.
Título: Hyperbolic geometry applied to longest-edge partitions of triangles.
Congreso: 11th Meeting on Applied Scientific Computing and Tools.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Roma (Italia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Plaza, A.; F. Perdomo; E. Quevedo; J. P. Suárez.
Título: A lower bound on the angles of triangles constructed by LE-trisection.
Congreso: XIV Encuentros de Geometría Computacional.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Alcalá de Henares (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Ramos-Valido, D.; R. Pulido; S. L. Khemchandani; E. Ortega-García; A. Juanicorena; J. del Pino.
Título: A packaged integrated synthesizer for DVB-H.
Congreso: XXVI Design of Circuits and Integrated Systems Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Albufeira (Portugal).
Fecha: 2011.
Autores: Rodríguez Rodríguez, A.; N. Iglesias García; J. M. Quinteiro González.
Título: Modelling the psychographic behaviour of users using ontologies in web marketing services.
Congreso: Shangai 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Shangai (China).
Fecha: 2011.

Autores: Rosales, J. E.; F. Tobajas; V. de Armas.
Título: Dynamically reconfigurable router for NoC congestion reduction.
Congreso: SPIE Microtechnologies for the New Millenium.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Praga (República Checa).
Fecha: 2011.

Autores: Sánchez, A.; S. Ouzounov; F. Tobajas.
Título: Estimation of substrate noise from digital circuits in very large sensor arrays.
Congreso: ICT.OPEN2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Veldhoven (Países Bajos).
Fecha: 2011.

Autores: Santos, L.; S. López; G. M. Callicó; J. F. López; R. Sarmiento.
Título: Hyperspectral image compression with a H.264/AVC baseline encoder.

Congreso: Conference on Design of Circuits and Integrated Systems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Algarve (Portugal).
Fecha: 2011.

Autores: Santos, L.; S. López; G. M. Callicó; J. F. López; R. Sarmiento.
Título: Lossy hyperspectral image compression with state-of-the-art video encoder.
Congreso: : High-Performance Computing in Remote Sensing dentro del SPIE Remote Sensing.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Praga (República Checa).
Fecha: 2011.

Autores: Simón, L.; J. M. Monzón-Verona.
Título: Cell method and modified nodal method in eddy current electromagnetic problems.
Congreso: International Conference on Renewable Energies and Power Quality.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Sosa, J.; J. A. Montiel-Nelson; J. C. García-Montesdeoca; S. Nooshabadi.
Título: High level design exploration of heterogeneous adders using evolutionary programming.
Congreso: Evolutionary Methods for Design Optimization and Control with Applications to Industrial Problems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Capua (Italia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Sosa, J.; J. A. Montiel-Nelson; J. C. García-Montesdeoca; S. Nooshabadi.
Título: A high-level design exploration of heterogeneous adders based on mixed integer linear programming.
Congreso: MWSCAS 2011 - IEEE 54th International Midwest Symposium on Circuits and Systems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Seúl (Corea).
Fecha: agosto 2011.

Autores: Sosa, J.; J. A. Montiel-Nelson; S. Nooshabadi.
Título: Low power GPS pseudo random numbers using genetic algorithms.
Congreso: Evolutionary Methods for Design Optimization and Control with Applications to Industrial Problems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Capua (Italia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Sosa, J.; S. García-Alonso; J. M. Monzón-Verona; J. A. Montiel-Nelson; A. Beriain; E. Fernández; H. Solar; A. García-Alonso; I. Gutiérrez.
Título: Wireless and batteryless blood pressure sensor.
Congreso: MWSCAS 2011 - IEEE 54th International Midwest Symposium on Circuits and Systems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Seúl (Corea).
Fecha: agosto 2011.

Autores: Suárez, N. J.; G. M. Callicó; S. López; J. F. López; R. Sarmiento.
Título: Performance analysis of the scalable video coding (SVC) extensión of H.264/AVC for constrained scenarios.
Congreso: VLSI Circuits and Systems in SPIE's International Symposium on Microtechnologies for the New Millennium.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Praga (República Checa).
Fecha: abril 2011.

Autores: Szydzik, T.; G. M. Callicó; . Núñez.
Título: Framework adaptable y reconfigurable dinámicamente para procesamiento de vídeo: Aplicación a la etapa de filtrado adaptativo en sistemas de compresión de vídeo H.264/AVC y SVC.
Congreso: XI Jornadas de Computación Reconfigurable y Aplicaciones.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Laguna (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Szydzik, T.; G. M. Callicó; A. Núñez.
Título: Closing the gap between software and hardware super-resolution image recon-

struction: Provision of high-quality output.
Congreso: VLSI Circuits and Systems in SPIE's International Symposium on Microtechnologies for the New Millennium.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Praga (República Checa).
Fecha: abril 2011.

Autores: Szydzik, T.; G. M. Callicó; A. Núñez.
Título: Optimization of non-uniform grid projection image super-resolution algorithms by reduced granularity and modified addressing.
Congreso: IEEE International Conference on Multimedia & Expo (ICME). Workshop on Social Multimedia Computing: Challenges, Techniques, and Applications.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Melbourne (Australia).
Fecha: julio 2011.

Autores: Szydzik, T. .; G. M. Callicó; A. Núñez.
Título: A low memory requirements execution flow for the non-uniform grid projection super-resolution algorithm.
Congreso: 2011 IEEE International Symposium on Multimedia.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: California (EE. UU.).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Tobajas, F.; V. de Armas.
Título: Evaluation of a peer mentoring program by mentees after staying three years at the University.
Congreso: IEEE EDUCON 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Amán (Jordania).
Fecha: 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Jia, Z. J.
Título: System level design space exploration for mpsoc: Methods, algorithms and new infrastructure.
Directores: Núñez, A.; T. Bautista.
Año de lectura: 2011.

Autor: Medina Escuela, A. F.
Título: Desarrollo e implementación electrónica de biosensores basados en la resonancia de plasmón superficial para medidas de alta sensibilidad.
Directores: Sendra, J. R.
Año de lectura: 2011.

Departamento

Instituto Universitario de Oceanografía y Cambio Global

Dirección: Parque Científico- Técnico - Marino. Campus de Taliarte.35200 Telde.
Teléfono: 928 452 906

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ARÍSTEGUI	RUIZ	JAVIER
CANA	CASCALLAR	LUIS CESÁREO
CANINO	RODRÍGUEZ	JOSÉ MIGUEL
EUGENIO	GONZÁLEZ	FRANCISCO
GARCIA-BLAIRSY	REINA	GUILLERMO
GÓMEZ	CABRERA	MARÍA MILAGROSA
GÓMEZ	PINCHETTI	JUAN LUIS
GORDO	ROJAS	MARÍA CARMEN
GRISOLÍA	SANTOS	DIANA
HERNÁNDEZ	GUERRA	ALONSO
HERNÁNDEZ	LEÓN	SANTIAGO MANUEL
MARCELLO	RUIZ	FRANCISCO JAVIER
MARTÍNEZ	MARRERO	ANTONIO
PACKARD		TEODORE TRAIN
RIVERO	CAMINO	AVENTINO LUIS
SANGRÁ	INCIARTE	PABLO

Proyectos de Investigación

Título: SIMO: Sistema Integrado de Monitorización Oceánica.
Investigadores: Arístegui, J.; S. Hernández-León.; M. F. Montero del Pino.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2011-2013.

Título: Adaptación de modelos meteorológicos para la previsión de la producción energética eólica y fotovoltaica para la Región Autónoma de Madeira.
Investigadores: Eugenio, F.
Organismos: Agencia Regional de Energía y Ambiente de la Región Autónoma de Madeira.
Período: enero 2011-mayo 2011.

Título: Asimilación de imágenes del Meteosat de segunda generación y datos observacionales de estaciones meteorológicas en el modelo de predicción WRF.
Investigadores: Eugenio, F.
Organismos: Instituto Tecnológico de Canarias.
Período: septiembre 2011-febrero 2012.

Título: Elaboración de algoritmos específicos para interpretar la turbidez y clorofila en imágenes del satélite Worldwiew2 en el litoral de Granadilla, en Tenerife.
Investigadores: Eugenio, F.
Organismos: Fundación Observatorio Ambiental de Granadilla.
Período: diciembre 2011-marzo 2012.

Título: Proyecto Estructurante de Teledetección (PET).
Investigadores: Eugenio, F.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: 2010-2012.

Título: Programa para el desarrollo de redes tecnológicas y de aplicación de datos de teledetección en África Occidental (TELECAN).
Investigadores: Eugenio, F.; J. Marcello.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2010-2013.

Título: Banco Nacional de Algas.
Investigadores: García Reina, G.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2010-diciembre 2011.

Título: BIOPROSPECCIÓN.
Investigadores: García Reina, G.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2010-diciembre 2011.

Título: Campaña de validación para el estudio de un modelo mecanístico para el metabolismo del zooplancton (Camvalex).
Investigadores: Gómez, M.
Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnología.
Período: 2010-2011.
Título: EXZOME.
Investigadores: Gómez, M.
Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnología.
Período: 2009-2011.

Título: Memoria Oceánica del Clima: Flujo de aguas intermedias el Atlántico Austral y su transformación en aguas superficiales en el Atlántico Ecuatorial (MOC2).
Investigadores: Hernández-Guerra, A.
Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.
Período: 2009-2011.

Título: Malaspina: Cambio global y exploración de la biodiversidad del océano global.
Investigadores: Hernández-León, S.; M. F. Montero del Pino.
Organismos: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología.
Período: 2009-2013.

Título: Analysis and monitoring of natural areas in the Canary Islands using SPOT data.
Investigadores: Marcello, J.
Organismos: CNES, SPOT Image.
Período: 2011.

Título: Monitoring of natural protected habitats in GC using deimos-1 data.
Investigadores: Marcello, J.
Organismos: Deimos Imaging.
Período: 2010-2012.

Título: Water quality in the Canary Islands using E.S.A Earth observation data (PI-10134).
Investigadores: Marcello, J.
Organismos: Agencia Europea del Espacio.
Período: 2011-2012.

Título: BIOVOL: Estimaciones de bio-volúmenes celulares para cálculos de biomasa en comunidades de plancton marino, mediante citometría de flujo, cell-sorting, y microscopía de epifluorescencia.
Investigadores: Montero del Pino, M. F.; S. Hernández-León.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2011-2012.

Título: Physical-biological coupling at the mesoscale range around South Shetland Islands (Antarctica) (COUPLING).
Investigadores: Sangrà, P.; A. Marrero-Díaz.; M. Hernández-Arencibia; S. Hormazabaly.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2009-diciembre 2011.

Publicaciones

• *Capítulos de Libros*

Figueroa, F. L.; C. G. Jeréz; R. M. Rico; M. A. Moriñigo; J. L. Gómez-Pinchetti; R. Abdala Díaz (2011): Biofiltración de efluentes mediante algas: valorización de la biomasa (alimentos funcionales y biodiesel). En *Las Algas como recurso. Valorización. Aplicaciones industriales y tendencias* (Incera Filgueira, M.; U.Vázquez Ferreiro; J. Maroto Leal; J. L. Gómez Gesteira; M. L. Fernández Cañamero), pp. 209-224. Vigo (España): Centro Tecnológico del Mar (ISBN: 978-84-615-3593-4).

Figueroa, F. L.; N. Korbee; F. de la Coba; C. Gil Jerez; J. Bonomi Barufi; L. Güenaga Unzetabarrenechea; J. L. Gómez-Pinchetti; M. H. Abreu; R. Pereira; I. Sousa-Pinto (2011): Valorización de la biomasa de macroalgas en acuicultura multitrófica integrada (AMTI): aplicaciones en cosmetic y nutraceutica (fotoprotectores y antioxidantes). En *Macroalgas en la Acuicultura multitrófica integrada Peninsular* (Vázquez Ferreiro, U.; M. Incera Filgueira; R. Fernández Otero; J. Maroto Leal), pp. 111-137. Vigo (España): Centro Tecnológico del Mar (ISBN: 978-84-615-4974-0).

Gómez-Pinchetti, J. L.; S. Suárez Álvarez; L. Güenaga Unzetabarrenechea; F. L. Figueroa; G. García Reina (2011): Posibilidades para el desarrollo de sistemas integrados con macroalgas en las Islas Canarias y su entorno. En *Macroalgas en la Acuicultura multitrófica integrada Peninsular* (Vázquez Ferreiro, U.; M. Incera Filgueira; R. Fernández Otero; J. Maroto Leal), pp. 75-93. Vigo (España): Centro Tecnológico del Mar (ISBN: 978-84-615-4974-0).

• *Artículos*

Benavides, M.; N. S. R. Agawin; J. Arístegui; P. Ferriol; L. Stal (2011): Nitrogen fixation by *Trichodesmium* and small *Día-*

zotrophs in the subtropical N.E. Atlantic. *Aquatic Microbial Ecology*, **65, pp. 43-53**

Benítez-Barrios, V. M.; J. L. Pelegrí; A. Hernández-Guerra; K. M. M. Lwiza; D. Gomis; P. Vélez-Belchi; S. Hernández-León (2011): Three-dimensional circulation in the N.W. Africa Coastal Transition Zone. *Progress in Oceanography*, **91**, pp. 516-533.

Brochier, T.; E. Mason; M. Moyano; A. Berraho; F. Colas; P. Sangrà; S. Hernández-León; O. Ettahiri; C. Lett (2011): Ichthyoplankton transport from the African coast to the Canary Islands. *Journal of Marine System*, **89**, pp. 109-122.

Comas Rodríguez, I.; A. Hernández-Guerra; E. Fraile-Nuez; A. Martínez-Marrero; V. M. Benítez-Barrios; M. D. Pérez-Hernández; P. Vélez-Belchi (2011): The Azores Current System from a meridional section at 24.5ºW. *Journal of Geophysical Research*, **116**, c09021.

Fernández-Urruzola, I.; T. T. Packard; M. Gómez (2011): GDH activity and amoniun excretion in the marine mysid, *Leptomysis lingvura*: effects of age and starvation. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, **409**, pp. 21-29.

García Fernández, Y.; R. González González; J. L. Gómez Pinchetti; R. Abdala; F. L. Figueroa; G. García Reina (2011): Effect of light and nutrient flow on polysaccharide and lipid content of cultured *Hydropuntia* and *Ulva*. *European Journal of Phycology*, **46**, Sup. 1, pp. 128-129.

Herrera, A.; M. Gómez; L. Molina; F. Otero; T. T. Packard (2011): Rearing techniques and nutritional quality of two mysids from Gran Canaria (Spain). *Aquaculture Research*, **42**, pp. 677-683.

Herrera, A.; T. T. Packard; A. Santana; M. Gómez (2011): Effect of starvation and feeding on respiratory metabolism in *Leptomysis lingvura* (G.O. Sars,1866). *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, **409**, pp. 154-159.

Marcello, J.; A. Hernández-Guerra; F. Eugenio; A. Macias (2011): Seasonal and temporal study of the northwest African upwelling system. *Internacional Journal of Remote Sensing*, **3**, 27, pp. 1843-1859.

Mason, E.; F. Colas; J. Molemaker; A. F. Shchepetkin; C. Troupin; J. C. Mc Williams; P. Sangrà; J. L. Pelegrí (2011): Seasonal variability of the Canary Current: a numerical study. *Journal of Geophysical Research*, **116**, C06001, 20 PP., 2011, doi:10.1029/2010JC006665

Montero, M. F.; M. Aristizábal; G. García Reina (2011): Tetraselmis suecica for biodiesel production by flow cytometry and single-cell sorting. *Journal of Applied Phycology*, **23**, pp. 1053-1057.

Putzeys, S.; L. Yebra; C. Almeida; P. Bécognée; S. Hernández-León (2011): Influence of the late winter bloom on migrant zooplankton metabolism and its implications on export fluxes. *Journal of Marine Systems*, **88**, pp. 553-562.

Sangrà, P.; C. Gordo; M. Hernández-Arencibia; A. Marrero-Díaz; A. Rodríguez-Santana; A. Stegner; A. Martínez-Marrero; J. L. Pelegrí; T. Pichón (2011): The Bransfield Current System. *Deep Sea Research part I*, **58**, pp. 390-402.

Schmoker, C.; S. Thor; S. Hernández-León; B. W. Hansen (2011): Feeding, growth and metabolism of the marine heterotrophic dinoflagellate *Gyrodinium dominans*. *Aquatic Microbial Ecology*, **65**, pp. 65-73.

Suárez Álvarez, S.; J. L. Gómez-Pinchetti; G. García Reina (2011): Effects of increased CO_2 levels on growth, photosynthesis, ammonium uptake and cell composition in the macroalga *Hypnea spinella* (Gigartinales, Rhodophyta). *Journal of Applied Phycology*,.

Valencia, E.; A. Camps; X. Bosch-Lluis; N. Rodríguez-Álvarez; I. Ramos-Pérez; F. Eugenio; J. Marcello (2011): On the use of GNSS-R data to correct L-band brightness temperatures for sea-state effects: Results of the ALBATROSS field experiments. *IEEE Geoscience and Remote Sensing Letters*, **49**, 9, pp. 3225-3235.

Viera, M. P.; G. Courtois de Vicose; J. L. Gómez-Pinchetti; A. Bilbao; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo (2011): Comparative performances of juvenile abalone (*Haliotis tuberculata coccinea* Reeve) fed enriched vs non-enriched macroalgae: Effect on growth and body composition. Aquaculture. *Aquaculture*, **319**, 3-4, pp. 423-429.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Ameneiro, J.; J. Bellas; J. Hernández-Urcera; G. Macho; E. Pérez-Fernández; C. Primo; P. Sangrà; E. Vázquez.
Título: Campaña COUPLING10: Resultados preliminares de abundancia y distribución del meroplancton alrededor de las Islas Shetland del Sur, Antártida.
Congreso: VII Simposio de Estudios Polares.
Participación: Póster.
Lugar: Palma de Mallorca (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Arístegui, J.
Título: The IMBER Project: Connections to tracers and traces.
Congreso: 43rd International Liège Colloquium on Ocean Dynamics.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Liège (Bélgica).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Ariza, A. V.; N. Aguilar; S. Hernández-León.
Título: Daily ration and feeding chronology of dominant diel vertical migrant fishes in the Subtropical Eastern North Atlantic Ocean.
Congreso: ICES Symposium on Zooplankton Production.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pucón (Chile).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Baltar, F.; J. Arístegui; J. M. Gasol; T. Yokokawa; G. J. Herndl.
Título: Bacterial *versus* archaeal origin of extracellular enzymatic activity in the northeast Atlantic deep waters.
Congreso: SAME-12 Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Rostock (Alemania).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Barton, E. D.; J. Arístegui; X. A. Álvarez Salgado; F. Pérez; A. González; P. Miller; G. Rosón; A. Orbi; P. Sangrà.
Título: Shelf-ocean exchanges in the Canaries-Iberian Marine Ecosystems (CAIBEX).
Congreso: 43rd International Liège Colloquium on Ocean Dynamics.
Participación: Póster.
Lugar: Liège (Bélgica).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Eugenio, F.; R. Topham; J. Marcello.
Título: Monitorización y análisis de parámetros medioambientales usando datos del sensor MODIS.
Congreso: XIV Congreso Internacional de la Asociación Española de Teledetección.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Mieres (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Fernández-Urruzola, I.; M. Gómez; T. T. Packard.
Título: Ammonium excretion in the mysid Leptomysis lingvura: a biochemical approach.

Congreso: 5th International Zooplankton Production Symposium.
Participación: Póster.
Lugar: Pucón (Chile).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Franchy, G.; C. Schmoker; S. Hernández-León.
Título: Grazing activity around the South Shetland Islands (Antartic Peninsula) during summer.
Congreso: ICES Symposium on Zooplankton Production.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pucón (Chile).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Franchy, G.; S. Hernández-León.
Título: A simple model to estimate active flux in relation to zooplankton lunar cycles in subtropical waters.
Congreso: ICES Symposium on Zooplankton Production.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pucón (Chile).
Fecha: marzo 2011.

Autores: García Fernández, Y.; R. González González; J. L. Gómez-Pinchetti; R. Abdala; F. L. Figueroa; G. García Reina.
Título: Effect of light and nutrient flow on polysaccharide and lipid content of cultured *Hydropuntia* and *Ulva*.
Congreso: 5th European Phycological Congress.
Participación: Póster.
Lugar: Rodas (Grecia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: García-Muñoz, C.; C. M. García; L. M. Lubián; A. Cózar; P. Sangrà.
Título: Biomass size spectra of phytoplankton assemblage around the South Shetland Islands (Antartica).
Congreso: VII Simposio de Estudios Polares.
Participación: Póster.
Lugar: Palma de Mallorca (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Gómez, M.; I. Fernández-Urruzola; A. Herrera; F. Maldonado-Uribe; I. Martínez; N. Osma; T. T. Packard.
Título: The respiratory ETS is a casual basis for the allometric relationship in kleiber's law.
Congreso: ASLO Limnology and Oceanography in a changing World.
Participación: Póster.
Lugar: San Juan de Puerto Rico (Puerto Rico).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Gómez, M.; I. Fernández-Urruzola; A. Herrera; F. Maldonado-Uribe; I. Martínez; N. Osma; T. T. Packard.
Título: The R/ETS ratio: Where we are now.
Congreso: 5th International Zooplankton Production Symposium.
Participación: Póster.
Lugar: Pucón (Chile).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Gómez, M.; I. Martínez; I. Mayo; J. M. Morales; T. T. Packard.
Título: Zooplankton secondary production models in cultures of *Daphnia magna:* A comparison study.
Congreso: 5th International Zooplankton Production Symposium.
Participación: Póster.
Lugar: Pucón (Chile).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Hernández-León, S.
Título: Zooplankton and biogeochemical cycles: Who is conducting the orchestra?
Congreso: ICES Symposium on Zooplankton Production.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pucón (Chile).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Herndl, G. J.; A. B. Bochdansky; F. Baltar; J. Arístegui; T. Reinthaler.
Título: Microbial carbón cycling in the meso- and bathypelagic North Atlantic.
Congreso: American Society of Limnology and Oceanography (ASLO) Aquatic Sciences Meeting.

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Puerto Rico.
Fecha: febrero 2011.

Autores: Herrera, A.; M. Gómez; T. T. Packard.
Título: The effect of starvation on respiratory metabolism in Leptomysis lingvura.
Congreso: 5th International Zooplankton Production Symposium.
Participación: Póster.
Lugar: Pucón (Chile).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Herrera, I.; G. Franchy; A. V. Ariza; L. Yebra; S. Hernández-León.
Título: Zooplankton biomass and indices of grazing, metabolism and growth after a dust deposition event in subtropical waters.
Congreso: ICES Symposium on Zooplankton Production.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pucón (Chile).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Maldonado-Uribe, F.; T. T. Packard; M. Gómez.
Título: Absence of substrates underestimates the measurement of electron transport system activity in zooplankton.
Congreso: 5th International Zooplankton Production Symposium.
Participación: Póster.
Lugar: Pucón (Chile).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Marcello, J.; A. Medina; D. Rodríguez; F. Eugenio.
Título: Identificación y análisis de técnicas de fusión en imágenes de satélites de muy alta resolución.
Congreso: XIV Congreso Internacional de la Asociación Española de Teledetección.
Participación: Póster.
Lugar: Mieres.
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Martínez-Marrero, A.
Título: Evidencias observacionales de la interacción entre ondas inerciales y remolinos mesoescalares.
Congreso: Segundo Congreso de Oceanografía Física, Meteorología y Clima del Pacífico Sudoriental.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Coquimbo (Chile).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Martínez-Marrero, A.; J. M. Ugía.
Título: Observations of near-inertial current variability associated with the passage of island-generated eddies.
Congreso: EGU General Assembly 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: abril 2011.

Autores: Osma, N.; T. T. Packard; M. Gómez.
Título: Role of pyridine nucleotides in controlling the respiration of the dinoflagellate *Oxyrrhis marina.*
Congreso: 5th International Zooplankton Production Symposium.
Participación: Póster.
Lugar: Pucón (Chile).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Packard, T. T.; M. Gómez.
Título: Zooplankton respiration and vertical carbon flux.
Congreso: 5th International Zooplankton Production Symposium.
Participación: Póster.
Lugar: Pucón (Chile).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Packard, T. T.; M. Gómez.
Título: Metabolic theory of ecology works because biomass packages the respiratory electron transport system.
Congreso: ASLO Limnology and Oceanography in a Changing World.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Juan de Puerto Rico (Puerto Rico).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Pérez-Hernández, M. D.; A. Hernández-Guerra; T. M. Joyce; P. Vélez-Belchi.
Título: Wind-driven cross equatorial flow in the Indian Ocean.

Congreso: EGU General Assembly 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: abril 2011.

Autores: Putzeys, S.; L. Yebra; C. Almeida; P. Bécognée; S. Hernández-León.
Título: Influence of the late winter bloom on migrant zooplankton metabolism and its implication for export flux.
Congreso: ICES Symposium on Zooplankton Production.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pucón (Chile).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Rancel, N. C.; V. Soler Onís; A. Cruz Álamo; D. R. Martel; C. P. Laetsch; P. S. Reyes; B. Salomon; M. M. Surek; G. Melkonian; G. García Reina.
Título: The Spanish Bank of Algae: culture collection exploring the biodiversity of Macaronesian.
Congreso: 5th European Phycological Congress.
Participación: Póster.
Lugar: Rodas (Grecia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Roa Pascuali, L.; H. Demarcq; J. Arístegui.
Título: Testing models to detect *Trichodesmium spp.* Presence in the Canary Islands region.
Congreso: American Society of Limnology and Oceanography (ASLO) Aquatic Sciences Meeting.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Puerto Rico.
Fecha: febrero 2011.

Autores: Salinas, C.; P. Sangrà; A. Marrero-Díaz; M. Hernández-Arencibia.
Título: Variabilidad interanual en el sistema de las islas Shetland del Sur: un estudio comparativo entre hidrografía e información satelital.
Congreso: VII Simposio de Estudios Polares.
Participación: Póster.
Lugar: Palma de Mallorca.
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Sangrá, P.; E. Vázquez; S. Hernández-León; L. Lubián; B. Mouriño-Carballido; C. Sobrino; J. Ameniero; C. García Muñoz; A. Marrero-Díaz; G. Franchy; M. Hernández-Arencibia; B. Aguiar-González; C. Salas.
Título: Acoplamiento físico-biológico en el rango de la mesoscala alrededor de las Islas Shetland del Sur (Antártida).
Congreso: VIII Simposio de Estudios Polares.
Participación: Póster.
Lugar: Palma de Mallorca (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Schmoker, C.; S. Hernández-León.
Título: Trophic links and variability of the Canary Current system planktonic community in cold and warm years: An end-to-end approach.
Congreso: ICES Symposium on Zooplankton Production.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Pucón (Chile).
Fecha: marzo 2011.

Tesis Doctorales

Autor: González, I.
Título: New insights into POC dynamics in the subtropical Northeast Atlantic Ocean.
Directores: Arístegui, J.; A. Calafat.
Año de lectura: 2011.

Autor: Güenaga Unzetabarrenechea, L.
Título: Influencia de la radiación solar y del amonio sobre la acumulación de sustancias antioxidantes en macroalgas marinas cultivadas en un sistema de biofiltración.
Directores: Gómez-Pinchetti, J. L.; F. Figueroa.
Año de lectura: 2011.

Autor: Comas Rodríguez, I.
Título: The Azores Current System and the Canary Current from CTD and ADCP data.
Directores: Hernández-Guerra, A.
Año de lectura: 2011.

Autor: Benítez-Barrios, M. V.
Título: Multiscale variability in the North Atlantic Ocean.
Directores: Hernández-Guerra, A.; J. L. Pelegrí.
Año de lectura: 2011.

Autor: Mendoça, A.
Título: The influence of oceanic seamounts on the variability of primary production, microbial respiration and plankton community structure.
Directores: Martins, A.; J. Arístegui; I. Bashmachnikov.
Año de lectura: 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: Hernández-Guerra, A.
Centro: Scripps Institution of Oceanography (SIO), EE. UU.
Período: septiembre 2011 - diciembre 2011.

Departamento

Instituto Universitario de Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria

Dirección: Facultad de Veterinaria. Autovía Bañaderos a Las Palmas nº 80 Km 6. 5, 35416 Arucas.
Teléfono: 928 451 107

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ACOSTA	ARBELO	FÉLIX ANTONIO
ACOSTA	HERNÁNDEZ	BEGOÑA MARÍA
AFONSO	LÓPEZ	JUAN MANUEL
ANDRADA	BORZOLLINO	MARISA ANA
BATISTA	ARTEAGA	MIGUEL
CABALLERO	CANSINO	MARÍA JOSÉ
CABRERA	MARTÍN	FERNANDO
DÉNIZ	SUÁREZ	MARÍA SORAYA
ESPINOSA DE LOS	MONTEROS Y ZAYAS	ANTONIO
FERNÁNDEZ	RODRÍGUEZ	ANTONIO JESÚS
GINÉS	RUIZ	RAFAEL
GONZÁLEZ	VALLE	FERNANDO
GRACIA	MOLINA	ANSELMO
HERNÁNDEZ	CRUZ	CARMEN MARÍA
HERRÁEZ	THOMAS	PEDRO MANUEL
IZQUIERDO	LÓPEZ	MARÍA SOLEDAD
JÁBER	MOHAMAD	JOSÉ RADUÁN
MEDRANO	HERNÁNDEZ	JOSÉ ALFREDO
MONTERO	VÍTORES	DANIEL
PADILLA	CASTILLO	DANIEL FERMÍN
POVEDA	GUERRERO	JOSÉ BISMARCK
RAMÍREZ	CORBERA	ANA SOFÍA

REAL	VALCÁRCEL	FERNANDO
ROBAINA	ROBAINA	LIDIA ESTHER
RODRÍGUEZ	GUISADO	FRANCISCO
TAVÍO	PÉREZ	MARÍA DEL MAR
VERGARA	MARTÍN	JOSÉ MANUEL
ZAERA	POLO	JUAN PABLO
ZAMORANO	SERRANO	MARÍA JESÚS

Proyectos de Investigación

Título: Diagnóstico de ciguatoxina en especies piscícolas de Canarias destinadas al consumo.
Investigadores: Acosta, F.
Organismos: Consejería de Agricultura y Pesca del Gobierno de Canarias.
Período: 2011-2012.

Título: Red iberoamericana de genética e inmunología para el control de patógenos en Acuicultura.
Investigadores: Afonso, J. M.
Organismos: Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo.
Período: 2010-2014.

Título: Aquaculture infrastructures for excellence in european fish research. AQUAEXCELL.
Investigadores: Afonso, J. M.; M. S. Izquierdo.; D. Montero; M. J. Zamorano; M. J. Caballero; J. Roo; R. Ginés; H. Fernández-Palacios; F. Real.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2011-2014.

Título: Binter y Unidad Veterinaria de Emergencia de Cetáceos Varados.
Investigadores: Fernández, A.
Organismos: Binter.
Período: enero 2011-diciembre 2011.

Título: Plan estratégico de la ganaderia canaria.
Investigadores: Fernández, A.
Organismos: Dirección General de Ganadería del Gobierno de Canarias.
Período: abril 2009-enero 2011.

Título: Plan de conservación de cetaceos en Canarias: Z.E.C. Marinos.
Investigadores: Fernández, A.; M. Arbelo.; E. Sierra; M. Andrada; S. Sacchini; J. Diaz-Delgado; D. Zucca; J. De la Fuente; Y. Paz; O. Quesada; J. R. Jaber; M. Rivero.
Organismos: Tragsactec . Ministerio Medio Ambiente.
Período: noviembre 2011-febrero 2015.

Título: Equipamiento del laboratorio de acuicultura del Instituto Universitario de Sanidad Animal (IUSA) para análisis de calidad de pescado.
Investigadores: Ginés, R.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2011.

Título: Bioindicadores del síndrome de estrés post varamiento en cetáceos.
Investigadores: Herráez, P.; A. Espinosa de los Monteros.; J. R. Jaber; M. Aguirre-Sanceledonio; A. Castro-Alonso; J. F. Edwards; S. Sacchini.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: ASSAMBLE: Association of European Marine Biology Laboratories.
Investigadores: Izquierdo, M. S.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2010-2014.

Título: Estacion de estabulación, monitorización y control de reproductores de especies de interes acuícola (EMCRIA).

Investigadores: Izquierdo, M. S.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2011.

Título: Mejora de microdietas de dorada.
Investigadores: Izquierdo, M. S.
Organismos: Skretting, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2011-2012.

Título: Niveles óptimos de DHA en la primera alimentación de la dorada, implicaciones en el desarrollo esquelético.
Investigadores: Izquierdo, M. S.
Organismos: Skretting, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2011-2012.

Título: Proyecto estructurante: excelencia en Ciencias Marinas.
Investigadores: Izquierdo, M. S.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: 2010-2012.

Título: Cooperacion transfronteriza para el desarrollo sostenible de la acuicultura. AQUATRANS 2A.
Investigadores: Izquierdo, M. S.; G. Curtois de Visçois.; H. Fernández-Palacios; L. Molina; M. Viera; J. Roo; J. Socorro; D. Montero; N. Carqué.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2011-2013.

Título: American-Spanish research, education, and extension partnerships in marine aquaculture.
Investigadores: Izquierdo, M. S.; J. M. Afonso López.
Organismos: U. S. Government.
Período: 2011-2012.

Título: Aquaculture infraestructures for excellence in European fish reseach, AQUAEXCELL.
Investigadores: Izquierdo, M. S.; J.M. Afonso López.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2011-2014.

Título: Expresión de receptores, factores de crecimiento y mediadores asociados a la ovulación e implantación en ratones CF-1 seleccionados por peso.
Investigadores: Oyarzabal, M.; S. Bernardi; A. Prado; M. Andrada.
Organismos: Universidad Nacional de Rosario-Argentina.
Período: septiembre 2011-septiembre 2013.

Título: Búsqueda de nuevos compuestos bioactivos procedentes de algas con actividad antimicoplásmica II.
Investigadores: Ramírez, A. S.
Organismos: Seaweed Canarias S.A.
Período: enero 2010-enero 2011.

Título: Estudio de la actividad antimicoplásmica de extractos de Aloveria® sobre micoplasmas de trascendencia en el sector ganadero (ovina, caprina, aviares y porcina) en Gran Canaria.
Investigadores: Ramírez, A. S.
Organismos: Seaweed Canarias S.A.
Período: enero 2010-enero 2011.

Título: Estudio del gen del ARN ribosomal 23S de micoplasmas de rumiantes y su relación con resistencias a macrólidos.
Investigadores: Ramírez, A. S.; J. B. Poveda.; M. M. Tavío; C. Poveda.
Organismos: Gobierno de Canarias.
Período: enero 2008-diciembre 2011.

Título: Diseño y evaluación de reactivos para su aplicación en kit de diagnóstico en enfermedades víricas de peces por la técnica de la P.C.R. a tiempo real.
Investigadores: Real, F.
Organismos: BIOTEIN, S.L.
Período: 2010-2011.

Título: Seguimiento sanitario de las explotaciones de acuicultura del Archipiélago Canario.
Investigadores: Real, F.
Organismos: Consejería de Agricultura y Pesca del Gobierno de Canarias.
Período: 2005-2011.

Título: Estimulación de la respuesta inmune inespecífica vía interferón de la dorada (*Sparus aurata*, L.) mediante vacunación y administración de cepas probióticas.
Investigadores: Real, F.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: 2009-2011.

Título: Aquaproducts and processing. (Centro de desarrollo de ingredientes y procesado de productos acuícolas).
Investigadores: Robaina, L. E.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2011.

Título: Viabilidad del uso de crustáceos de aguas profundas de Canarias en dietas para acuicultura.
Investigadores: Robaina, L. E.; J. A. González.; J. I. Santana.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: 2008-2011.

Título: Interacción entre *Mycoplasma hyopneumoniae*, circovirus porcino y el virus del síndrome reproductivo y respiratorio porcino en la neumonía enzoótica porcina.
Investigadores: Rodríguez, F.; A. Espinosa de los Monteros.; P. Herráez; M. Andrada.
Organismos: Dirección General de Universidades e Investigación del Gobierno de Canarias.
Período: diciembre 2008-diciembre 2011.

Título: Mejora de las técnicas de cría de larvas de (*Seriola rivoliana*): determinación de requerimientos de ácidos grasos esenciales en su etapa larvaria y optimización de la secuencia alimentaria (METCSER).
Investigadores: Roo, J.; M. S. Izquierdo.; C. Hernández-Cruz; H. Fernández-Palacios.
Organismos: Gobierno de Canarias, Instituto Canario de Ciencias Marinas, Universidad de las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2011-2013.

Publicaciones

• *Capítulos de Libros*

Fernández-Palacios, H.; M. S. Izquierdo; B. Norberg; K. Hamre (2011): Effects of broodstock diet on eggs and larvae. En *Larval Fish Nutrition* (Holt, J.), pp. 153-183. New-York: Wiley-Blackwell (ISBN: 978-0-8138-1792-7).

Izquierdo, M. S.; W. Koven (2011): Lipids. En *Larval fish nutrition* (Holt, J.), pp. 47-82. New York: Willey- Blackwell (ISBN: 978-0-8138-1792-7).

• *Artículos*

Abdala Díaz, R. T.; M. Chabrillón; A. Cabello-Pasini; J. L. Gómez-Pinchetti; F. L. Figueroa (2011): Characterization of polysaccharides from *Hypnea spinella* (Gigartinales) and *Halopithys incurva* (Ceramiales) and their effect on RAW 264.7 macrophage activity. *Journal of Applied Phycology*, **23**, 3, pp. 523-528.

Atalah, E.; C. M. Hernández-Cruz; E. Ganuza; T. Benítez-Santana; R. Ganga; J. Roo; D. Montero; M. S. Izquierdo (2011): Importance of dietary arachidonic acid for survival, growth and stress resistance of larval European sea bass (*Dicentrarchus labrax*) fed high dietary docosahexaenoic and eicosapentaenoic acids. *Aquaculture Research*, **42**, pp. 1261-1268.

Atalah, E.; C. M. Hernández-Cruz; E. Ganuza; T. Benítez; R. Ganga; J. Roo; M. S. Izquierdo (2011): Importance of dietary arachidonic acid for survival, growth and stress resistance of larval European sea bass (*Dicentrarchus labrax*) fed high dietary docosahexaenoic and eicosapentaenoic acids. *Aquaculture Research.*, **42**, -, pp. 1261-1268.

Atalah, E.; C. M. Hernández-Cruz; T. Benítez; R. Ganga; J. Roo; M.S. Izquierdo (2011): Importance of relative levels of dietary ARA and EPA for culture performance of gilthead sea bream (*Sparus aurata*). *Aquaculture Research.*, **42**, -, pp. 1279-1288.

Atalah, E.; C. M. Hernández-Cruz; T. Benítez-Santana; R. Ganga; J. Roo; M. S. Izquierdo (2011): Importance of relative levels of dietary ARA and EPA for culture performance of gilthead sea bream (*Sparus aurata*). *Aquaculture Research*, **42**, pp. 1279-1288.

Batista, M.; M. Santana; A. Espinosa de los Monteros; S. Déniz; D. Álamo; P. Herráez (2011): Exuberant mucometra ossociated with atresia of the cervix in a queen. *Reproduction in Domestic Animal*, doi: 10.1111/j.1439-0531.2011.01942.x.

Batista-Arteaga, M.; T. Nino; M. Santana; D. Álamo; N. Castro; R. Reyes; F. González; F. Cabrera; A. Gracia (2011): Influence of the preservation temperature (37, 20, 4,-196 ºC) and the Mixing of semen over sperm quality of Majorera bucks. *Reproduction in Domestic Animals*, **46**, pp. 281-288.

Batista-Arteaga, M.; A. Suárez-Bonnet; M. Santana; T. Niño; R. Reyes; D. Alamo (2011): Testicular neoplasms (Interstitial and Sertoli Cell Tumours) in a domestic ferret (*Mustela putorius furo*). *Reproduction in Domestic Animals*, **46**, pp. 177-180.

Batista-Arteaga, M.; M. Santana; O. Lozano; J. Méndez; O. Quesada; M. Arbelo; J. Espinosa (2011): Medical and surgical management of a dystocia because a foetopelvic disproportion in an African lioness (*Panthera leo*). *Reproduction in Domestic Animals*, **46**, pp. 362-365.

Batista-Arteaga, M.; M. Santana; O. Lozano; T. Niño; D. Alamo; F. Rodríguez (2011): Bilateral epididymal sperm granulomas following urethrostomy in a German sheperd dog. *Reproduction in Domestic Animals*, **46**, pp. 731-733.

Belliere, E. N.; F. Esperon; A. Fernández; M. Arbelo; M. J. Muñoz; J. M. Sánchez-Vizcaino (2011): Phylogenetic analysis of a new Cetacean morbillivirus from a short-finned pilot whale stranded in the Canary Islands. *Research in Veterinary Sciences*, 90, pp. 324-328.

Bernaldo de Quirós, Y.; O. González; P. Saavedra; M. Arbelo; E. Sierra; S. Sacchini; A. Fernández (2011): Methodology for in situ gas sampling, transport and laboratory analysis of gases from stranded cetaceans. *Scientific Reports (Nature.com)*, **SREP-1**, 6/12/1, pp. 22:11:.

Betancor, M.; E. Atalah; M. J. Caballero; T. Benítez-Santana; J. Roo; D. Montero; M. S. Izquierdo (2011): Alpha-Tocopherol in weaning diets for European sea bass (*Dicentrarchus labrax*) improves survival and reduces tissue damage caused by excess dietary DHA contents. *Aquaculture Nutrition*, **17**, 2, pp. e-112-e-122.

Betancor, M. B.; E. Atalah; M. J. Caballero; T. Benítez-Santana; J. Roo; D. Montero; M. S. Izquierdo (2011): Alpha-tocopherol in weaning diets for European sea bass (*Dicentrarchus labrax*) improves survival and reduces tissue damage caused by excess dietary DHA contents. *Aquaculture Nutrition*, **17**, 2, pp. e112-e122.

Bilbao, A.; J. Núñez; M. P. Viera; B. Sosa; H. Fernández-Palacios; C. M. Hernández-Cruz (2011): Control of shell-boring

polychaetes in *Haliotis tuberculata coccinea* (Reeve 1846) aquaculture: Species identification and effectiveness of mebendazole. *Journal of Shellfish Research*, **30**, pp. 331-336.

Bilbao, A.; V. Tuset; M. P. Vieira; G. Curtoise de Viscoise; H. Fernández-Palacios; R. Haroun; M. S. Izquierdo (2011): Reproduction, fecundity and growth of abalone (*Haliotis tuberculata coccinea*, Revee 1846) in the Canary Islands. *Journal of Shellfish Research.*, **29**, -, pp. 959-967.

Bravo, J.; F. Acosta; D. Padilla; V. Grasso; F. Real (2011): Mx expression in gilthead sea bream (*Sparus aurata* L.) in response to poly I:C, bacterial LPS and chromosomal DNA: preliminary study. *Fish & Shellfish Immunology*, **31**, pp. 170-172.

de la Fé, C.; A. Castro-Alonso; P. Herráez; J. B. Poveda (2011): Recovery of *Mycoplasma agalactiae* from the ears of goats experimentally infected by the intramammary route. *Veterinary Journal*, **190**, 1, pp. 94-97.

DiGuardo, G.; S. Mazzariol; A. Fernández (2011): Biologically threatened dolphins and whales. *Environmental Microbiology*, **13, 11, pp.** 2833-4.

Estefanell, J.; J. Socorro; J. M. Afonso; J. Roo; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo (2011): Evaluation of two anaesthetic agents and PIT tagging system in *Octopus vulgaris* (Cuvier 1797). *Aquaculture Research*, **42**, pp. 399-406.

Estefanell, J.; J. M. Socorro; F. Tuya; M. S. Izquierdo; J. Roo (2011): Growth, protein retention and biochemical composition in *Octopus vulgaris* fed on different diets based on crustaceans and aquaculture by-products. *Aquaculture*, **322**, -, pp. 91-98.

Fernández, A.; A. Vela; M. Andrada; P. Herraez; J. Díaz-Delgado; L. Dominguez; M. Arbelo (2011): *Citrobacter freundii* septicemia in a stranded newborn Cuvier's beaked whale (*Ziphius cavirostris*). *Journal of Wildlife Diseases*, **47**, 4, pp. 1043-1046.

Ganga, R.; D. Montero; G. Bell; E. Atalah; E. Ganuza; L. Vega-Orellana; L. Tort; J. M. Acerete; J. M. Afonso; T. Benítez-Santana; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo (2011): Stress response in sea bream (*Sparus aurata*) held under crowded conditions and fed diets containing linseed and/or soybean oil. *Aquaculture*, **311**, -, pp. 215-223.

Ganga, R.; G. J. Bell; D. Montero; E. Atalah; Y. Vraskou; L. Tort; A. Fernández; M. S. Izquierdo (2011): Adrenocorticotrophic hormone-stimulated cortisol release by the head kidney interrenal tissue from sea bream (*Sparus aurata*) fed with linseed oil and soyabean oil. *British Journal of Nutrition*, **105**, pp. 238-247.

Ganga, R.; R. Ganga; D. Montero; J. G. Bell; E. Atalah; E. Ganuza; L. Vega Orellana; L. Tort; J. M. Acerete; J. M. Afonso; T. Benítez-Santana; H. Fernández-Palacios;M. S. Izquierdo (2011): Stress response in sea bream (*Sparus aurata*) held under crowded conditions and fed diets containing linseed and/or soybean oil. *Aquaculture*, **311**, pp. 215-223.

Garrido, B.; J. Alvarez; O. Quesada; V. Vigo; M. C. Pieltain; L. Dominguez (2011): Caracterización y eliminación del último caso de tuberculosis en ganado bovino detectado en las Islas Canarias. Aplicación de técnicas rutinarias y complementarias de diagnóstico en la erradicación del último foco. *Boletín de Anembe*, **Enero**, 91, pp. 46-57.

Herráez, P.; F. Rodríguez; M. Aguirre-Sanceledonio; J. F. Edwards; A. Suárez-Bonnet; A. Espinosa de los Monteros (2011): Congenital biventricular cardiac diverticula in a dog. *Veterinary Pathology*, **48**, 2, pp. 456-459.

Hooker, S.; A. Falman; M. J. Moore; Y. Bernaldo de Quirós; A. Fernández; P. Tyack (2011): Deadly diving? Physiological and behavioural management of decompression stress in diving mammals. *Proceedings of the Royal Society*, doi: 10.1098/rspb.2011.2088

Kalinowski, T.; M. S. Izquierdo; L. E. Robaina (2011): Effect of dietary astaxanthin on the growth performance, lipid composition and post-mortem skin colouration of red porgy (Pagrus pagrus). *Aquaculture International*, **19**, -, pp. 811-823.

Martín, V.; M. Tejedor; M. Perez; L. Merel; M. Arbelo; A. Fernández (2011): A Sowerby's Beaked Whale (*Mesoplodon bidens*) Stranded in the Canary Islands: The Most Southern Record in the Eastern North Atlantic. *Aquatic Mammals 2011, 37, 4,* pp. 512-519.

Melero, M.; C. Rubio; J. L. Crespo; M. Arbelo; A. I. Vela; D. García; E. Sierra; L. Dominguez; J. M. Sánchez-Vizcaino (2011): First case of erysipelas in a free ranging bottlenose dolphin stranded in the Mediterranean Sea. *Diseases Aquatic Organisms*, **97**, 2, pp. 167-170.

Ortega, D.; B. Acosta; I. Morales; O. Ferrer (2011): Mucinosis cutánea en un Sharpei. *Revista Canaria de las Ciencias Veterinarias*, **6-7**, pp. 70-74.

Ramírez, A. S.; C. J. Naylo; C. A. Yavari; C. M. Dare; J. M. Bradbury (2011): Analysis of the 16S to 23S rRNA intergenic spacer region of Mycoplasma synoviae field strains. *Avian Pathology*, **40**, 1, pp. 79-86.

Ramos-Vivas, J.; L. Pilares-Ortega; S. Remuzgo-Martínez; D. Padilla; J. L. Gutiérrez-Díaz; J. Navas-Méndez (2011): *Rhodococcus equi* human clinical isolates enter and survive within human alveolar epithelial cells. *Microbes and Infection*, **13**, pp. 438-446.

Rosario, I.; S. Déniz; F. Real; F. Acosta; D. Padilla; B. Acosta (2011): La colombofilia y Canarias. *Revista Canaria de las Ciencias Veterinarias*, **6-7**, pp. 66-69.

Sánchez-Céspedes, R.; Y. Millán; S. Guil-Luna; J. García-Monterde; C. Reymundo; A. Espinosa de los Monteros; J. Martín de las Mulas (2011): Myoepithelial cell layer integrity in canine mammary carcinoma. *Journal of Comparative Pathology*, **145**, pp. 25-30.

Scabini, V.; H. Fernández-Palacios; L. E. Robaina; T. Kalinovsky; M. S. Izquierdo (2011): Reproductive performance of gilthead sea bream (*Sparus aurata* L., 1758) fed two combined levels of carotenoids from paprika oleoresin and essential fatty acids. *Aquaculture Nutrition*, **17**, -, pp. 304-312.

Sierra, E.; A. Fernández; A. Espinosa de los Monteros; J. R. Jaber; M. Andrada; P. Herráez (2011): Complex polysaccharide inclusions in the skeletal muscle of stranded cetaceans. *Veterinary Journal*, pp. 1-5.

Sorroza, L.; D. Padilla; F. Acosta; L. Román; F. Real (2011): Uso de probióticos en Acuicultura. *Revista Canaria de las Ciencias Veterinarias*, **6-7**, pp. 51-54.

Suárez-Bonnet, A.; P. Herráez; J. Martín de la Mulas; F. Rodríguez; J. M. Déniz; A. Espinosa de los Monteros (2011): Expression of 14-3-3 ó protein in normal and neoplastic canine mammary gland. *Veterinary Journal*, **190**, 3, pp. 345-351.

Suárez de Tangil, S.; O. Ferrer; S. Déniz; F. Acosta; F. Real; D. Padilla; I. Sorroza; B. Acosta (2011): Principales agentes bacterianos implicados en cuadros que cursan con alopecia en animales de compañía. *Revista Canaria de las Ciencias Veterinarias*, **6-7**, pp. 23-26.

Torrecillas, S.; A. Makol; M. J. Caballero; D. Montero; R. Ginés; J. Sweetman; M. S. Izquierdo (2011): Improved feed utili-

zation, intestinal mucus production and immune parameters in sea bass (*Dicentrarchus labrax*) fed mannan oligosaccharides (MOS). *Aquaculture Nutrition*, **17**, pp. 223-233.

Torrecillas, S.; A. Makol; T. Benítez; M. J. Caballero; D. Montero; J. Sweetman; M. S. Izquierdo (2011): Reduced gut bacterial translocation in European sea bass (*Dicentrarchus labrax*) fed mannan oligosaccharides (MOS). *Fish and Shellfish Immunology*, **30**, -, pp. 674-681.

Vela, A. I.; A. Fernández; A. I. Moreno; Y. Bernaldo de Quirós; P. Herraez; L. Dominguez; J. L. Fernández-Garayzabal (2011): *Weissella ceti* sp. nov., isolated from beaked whales (*Mesoplodon bidens*). *International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology*, **Nov;6**, Epub 2, pp. 2758-6-2762.

Viera, M. P.; G. Courtois de Vicose; J. L. Gómez-Pinchetto; A. Bilbao; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo (2011): Comparative performances of juvenile abalone (*Haliotis tuberculata coccinea* Reeve) fed enriched *vs.* non-enriched macroalgae: Effect on growth and body composition. *Aquaculture*, **319**, -, pp. 423-429.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Afonso, J. M.
Título: Plan Nacional de Desarrollo de un programa piloto de mejora genética en dorada (*Sparus aurata* L.).
Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Andrada Borzollino, M.; O. Quesada; Y. Paz; E. Sierra; A. S. Ramírez; J. Orós; F. Rodríguez.
Título: Síndrome del desmedro multisistémico postdestete en la raza del cerdo negro canario.
Congreso: XII Jornadas de Porcino de la Universidad Autónoma de Barcelona.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Benítez-Santana, T.; M. B. Betancor; S. Torrecillas; M. J. Caballero; M. S. Izquierdo.
Título: Evidences of the effect of polyunsaturated fatty acids in fish neural activity and their implications in larval behavior.
Congreso: Aquaculture Europe 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Rodas (Grecia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Bernaldo de Quirós, Y.; S. Sacchini; O. González Díaz; B. Muñoz; P. Saavedra; S. Mazzariol; A. Fernández.
Título: Sperm whale mass stranding in Italy: Gas and fat emboli analyses.
Congreso: 25th Conference of the European Cetacean Society.
Participación: Póster.
Lugar: Cádiz (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Bernaldo de Quirós, Y.; S. Sacchini; O. Gónzalez Díaz; E. Sierra; S. Mazzariol; A. Fernández.
Título: Sperm whale mass stranding in Italy: Gas and fat emboli analyses.
Congreso: II Iberic Meeting of Veterinary Pathology.
Participación: Póster.
Lugar: Lisboa (Portugal).
Fecha: junio 2011.

Autores: Betancor, M. B.; M. J. Caballero; G. Terrova; S. Corá; R. Saleh; T. Benítez-Santana; J. G. Bell; M. S. Izquierdo.
Título: Dietary selenium inclusion decreases oxidative stress indicators and muscle in-

juries in sea bass larvae fed high DHA microdiets.
Congreso: Aquaculture Europe 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Rodas (Grecia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Bravo, J.; F. Real; D. Padilla; F. El aamri; V. Grasso; L. Román; J. Vega; L. Sorroza; F. Acosta.
Título: Effect of LPS from *Vibrio alginolyticusin* the protection against nodavirus infection in gilthead sea bream (*Sparus aurata* L.).
Congreso: 15th International Conference of the EAFP.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: República de Croacia.
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Catania, S.; A. S. Ramírez; D. Bilato; F. Gobbo; J. M. Bradbury; R. A. J. Nicholas.
Título: Preliminary results of experimental infection of SPF layers with two different strains of *Mycoplasma synoviae.*
Congreso: European Mycoplasma Meeting: What's new in Mycoplasmology.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Weybridge (Reino Unido).
Fecha: junio 2011.

Autores: Catania, S.; A. S. Ramírez; F. Gobbo; M. Brustolin; D. Bilato; E. Mazzacan; G. Battanolli; J. M. Bradbury.
Título: Eggshell Apex Abnormalities (EAA) related to *Mycoplasma synoviae* infection in multi-age layer hens: differentiation of two strains in tracheal and oviduct specimens.
Congreso: The 60th Western Poultry Disease Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sacramento (EE. UU.).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Courtoise de Viçose, G.; M. P. Viera; S. Huchette; M. S. Izquierdo.
Título: Mejora del rendimiento en criadero de *Haliotis tuberculata coccinea*:Valor nutricional de cuatro especies de diatomeas bentónicas.
Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Curtoise de Viçose, G.; M. P. Viera; S. Huchette; M. S. Izquierdo.
Título: *Haliotis tuberculata coccinea* production in the Canary Islands: early life stages.
Congreso: Aquaculture Europe 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Rodas (Grecia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: de la Fuente, J.; L. Carrasco; M. Arbelo; A. Fernández.
Título: Approximation to the pathology and causes of death in stranded cetaceans in southern Spain.
Congreso: 25th Conference of the European Cetacean Society.
Participación: Póster.
Lugar: Cádiz (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Duncan, N.; H. Fernández-Palacios; D. Schuchardt; J. Roo; C. M. Hernández-Cruz.
Título: Effect on spawning quality in broodstock of meagre *Argyrosomus regius* induced with different doses of GnRHa.
Congreso: Aquaculture Europe 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Rodas (Grecia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Duncan, N.; H. Fernández-Palacios; D. Schuchardt; J. Roo; C. M. Hernández-Cruz.
Título: Effectiveness of hormonal induction with different GnRHa doses in meagre *Argyrosomus regius*.
Congreso: Aquaculture Europe 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Rodas (Grecia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: El Aamri, F.; D. Padilla; F. Acosta; V. Grasso; L. Román; J. Vega; J. Bravo; L. Sorroza; F. Real.
Título: Pathogenicity of Streptococcus iniaein red porgy (*Pagrus pagrus*, L.).
Congreso: 15th International Conference of the EAFP.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: República de Croacia.
Fecha: septiembre 2011.

Autores: El Aamri, F.; F. Real; F. Acosta; V. Grasso; L. Román; J. Vega; J. Bravo; L. Sorroza; D. Padilla.
Título: Adherence, invasion and survival of *Streptococcus iniae* in gilthead seabream fibroblastic-like cell line (SAF-1) fish populations of Canary Islands.
Congreso: 15th International Conference of the EAFP.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: República de Croacia.
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Espinosa de los Monteros, A.; Y. Bernaldo de Quirós; P. Herráez; A. Herráez; M. Arbelo; A. Fernández; M. Andrada.
Título: Intestinal emphysema of swine.
Congreso: II Iberic Meeting of Veterinary Pathology.
Participación: Póster.
Lugar: Lisboa (Portugal).
Fecha: junio 2011.

Autores: Estefanell, J.; J. Roo; M. S. Izquierdo; H. Fernández-Palacios; J. Socorro.
Título: Crecimiento, retención proteica y composición bioquímica en *Octopus vulgaris* alimentado con crustáceos y subproductos de la acuicultura.
Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Estefanell, J.; J. Socorro; M. S. Izquierdo; H. Fernández-Palacios; J. Roo.
Título: Efecto de la dieta en el perfil lipídico de músculo, glándula digestiva y gónada de pulpo *Octopus vulgaris*.
Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Fernández, A.
Título: Beaked whales and military sonar.
Congreso: 1st Applied Veterinary Medicine Workshop.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tampa (EE. UU.).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Fernández, A.
Título: ¿La muerte de las ballenas y delfines contribuye a su conservación?
Congreso: Centro Unesco, Gran Canaria. Departamento de Biología.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Fernández, A.
Título: Patología de cetáceos.
Congreso: AVAFES.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Murcia (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Fernández, A.
Título: Sanidad en animales marinos.
Congreso: AVEDILA.
Participación: Moderador.
Lugar: Puerto de la Cruz (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Fernández, A.
Título: Canary Islands stranding network.
Congreso: 1st Applied Veterinary Medicine Workshop.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tampa (EE. UU.).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Fernández, A.
Título: Morbillivirus in pilot whales.
Congreso: 1st Applied Veterinary Medicine Workshop.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tampa (EE. UU.).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Fernández, A.
Título: Red de varamiento de cétaceos.
Congreso: Proyecto Pélagos.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Boavista (Cabo Verde).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Fernández, A.; F. Palmero; J. Diaz-Delgado; M. Arbelo; H. Jensen; M. García-Hartmann.
Título: *Granulomatous condritis* by zygomices in a captive-born bottlenose dolphin.
Congreso: 39th Annual Symposium of European Association of Aquatic Mammals.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Fernández, A.; J. Diaz Delgado; M. Arbelo.
Título: Canary Islands Cetacean Stranding Network: Pathological Diagnostic Laboratory (CetPathLab).
Congreso: 39th Annual Symposium of European Association of Aquatic Mammals.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Fernández, A.; R. Robaina.
Título: Paisajes del mar. SOS.
Congreso: Ciclo de Tertulias Científicas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Fernández, A.; Y. Bernaldo de Quirós; E. Sierra; S. Sacchini; M. Andrada; M. Rivero; M. Arbelo.
Título: Acute"gas bubble" lesions in Risso´s Dolphins in the Canary Islands.
Congreso: 19th Biennial Conference. Biology of Marine Mammals.
Participación: Póster.
Lugar: Tampa (EE. UU.).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Fernández-Palacios, H.; D. Schuchardt; J. Roo; C. M. Hernández; N. Duncan.
Título: Producciones de reproductores de corvina (*Argyrosomus regius*) inducidos con distintas dosis de GnRHa.
Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Fernández-Palacios, H.; D. Schuchardt; J. Roo; C. M. Hernández-Cruz; N. Duncan.
Título: Efecto de la inducción con distintas dosis de GnRHa en la calidad de puesta de reproductores de corvina (*Argyrosomus regius*).
Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Fernández-Palacios, H.; D. Schuchardt; J. Roo; C. M. Hernández-Cruz; N. Duncan.
Título: Eficacia de la inducción hormonal con distintas dosis de GnRHa en corvina (*Argyrosomus regius*).
Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Fernández-Palacios, H.; D. Schuchardt; J. Roo; C. M. Hernández-Cruz; Y. Sabater; N. Duncan.
Título: Efecto de diferentes intervalos de tiempo entre inyecciones con GnRHa, sobre las puestas de reproductores de corvina (*Argyrosomus regius*).
Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura.
Participación: Póster.

Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Ginés, R.; D. J. Gil; P. Castro.
Título: Effect of live chilling combined with mild carbon dioxide anaesthesia on skin and flesh color in gilthead sea bream (*Sparus aurata*).
Congreso: Aquaculture Europe 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Rodas (Grecia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Ginés, R.; D. J. Gil; P. Castro.
Título: Live chilling of gilthead sea bream (*Sparus aurata*) combined with mild carbon dioxide anaesthesia to improve welfare slaughtery method.
Congreso: Aquaculture Europe 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Rodas (Grecia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Godinho, A.; P. Jepson; M. Arbelo; A. Espinosa de los Monteros; E. Sierra; A. Fernández.
Título: Morphological examination of protein inclusions in stranded cetaceans.
Congreso: II Iberic Meeting of Veterinary Pathology.
Participación: Póster.
Lugar: Lisboa (Portugal).
Fecha: junio 2011.

Autores: Grasso, V.; A. do Vale; F. Acosta; D. Padilla; F. Real; N. M. S. dos Santos.
Título: Identification of the second most abundant protein secreted by *Photobacterium damselae subsp. piscicida*.
Congreso: 15th International Conference of the EAFP.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: República de Croacia.
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Izquierdo, M. S.
Título: Review on nutritional requirements of fish larvae.
Congreso: LARVANET Workshop 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Rodas (Grecia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Izquierdo, M. S.; G. Gorraze; B. Tortensen; G. Rosenlund.
Título: Fish oil replacement and farmed fish quality.
Congreso: IMMR10: WorldAquaculture 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Natal (Brasil).
Fecha: junio 2011.

Autores: Izquierdo, M. S.; H. Fernández-Palacios.
Título: The effect of broodstock nutrition on early performance in fish.
Congreso: Early Embryonic Environment as Cues of Epigenetics Responses for Sustainable Food Production.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Bruselas (Bélgica).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Jepson, P.; R. Deville; Y. Bernaldo de Quirós; A. Fernández.
Título: A 20 year review of acute and chronic gas and fat embolic lesions in U.K. stranded cetaceans: Cetacean DCS ?
Congreso: 25th Conference of the European Cetacean Society.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cádiz (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Martins, D.; M. Betancor; M. J. Caballero; A. Mesa-Rodríguez; J. Roo; M. S. Izquierdo.
Título: Interactions of pro-oxidant and antioxidant nutrients in relation to skeleton development in *Dicentrarchus labrax* larvae.
Congreso: IMMR10: Interdisciplinary Approaches in Fish Skeletal Biology.
Participación: Póster.
Lugar: Tavira (Portugal).
Fecha: abril 2011.

Autores: Mazzariol, A.; A. Fernández; Y. Bernaldo de Quirós; G. DiGuardo.
Título: A Multidisciplianry investigation of a sperm whale mas stranding in Italy.

Congreso: 25th Conference of the European Cetacean Society.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cádiz (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Mesa Rodriguez, A.; C. M. Hernández-Cruz; M. Scolamacchia; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo; J. Roo.
Título: Body skeleton development and early deformities in *Seriola rivoliana*.
Congreso: IMMR10: Interdisciplinary Approaches in Fish Skeletal Biology.
Participación: Póster.
Lugar: Tavira (Portugal).
Fecha: abril 2011.

Autores: Mesa-Rodriguez, A.; C. M. Hernández-Cruz; M. Scolamacchia; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo; J. Roo.
Título: Cranial development and early deformities in *Seriola rivoliana*.
Congreso: II Interdisciplinary Approaches in Fish Skeletal Biology.
Participación: Póster.
Lugar: Tavira (Portugal).
Fecha: abril 2011.

Autores: Mesa-Rodríguez, A.; C. M. Hernández-Cruz; H. Fernández-Palacios; J. Roo.
Título: Evaluación de diferentes secuencias alimentarias, durante la fase de destete de las larvas de jurel dentón (*Pseudocaranx dentex*).
Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Mesa-Rodríguez, A.; C. M. Hernández-Cruz; H. Fernández-Palacios; J. Roo.
Título: Determinación de los niveles óptimos de DHA durante el destete del jurel dentón (*Pseudocaranx dentex*).
Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Montero, D.; B. Ramírez; M. S. Izquierdo; R. Haroun.
Título: Fatty acids of land origin as indicators of interactions between aquaculture and environment: Are we using them properly?
Congreso: IMMR10: WorldAquaculture 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Natal (Brasil).
Fecha: junio 2011.

Autores: Novelli, B.; J. Socorro; M. J. Caballero.
Título: Histological larvae development of long snout sea horse (*Hippocampus reidi*, Ginsburg 1933).
Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Padilla, D.; D. Gijón; F. Real; L. Román; F. El aamri; J. Vega; J. Bravo; L. Sorroza; F. Acosta.
Título: Parasite host specificity in pearly razorfish (*Xyrichty snovacula*).
Congreso: Conference of the EAFP.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: República de Croacia.
Fecha: abril 2011.

Autores: Paz, Y.; O. Quesada; M. A. Rivero; A. Espinosa de los Monteros; F. Rodríguez; A. Fernández; M. Andrada.
Título: Estudio serológico frente a PCV2, PRRSv y Mh en el cochino negro canario.
Congreso: XVI Simposio Anual AVEDILA.
Participación: Póster.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Paz, Y.; O. Quesada; M. A. Rivero; P. Herráez; F. Rodríguez; M. Andrada.
Título: Postweaning multisystemic wasting syndrome in Canary Black Pig.
Congreso: Annual Meeting of the 6th International Symposium on Emerging and Re-emerging Pig Diseases.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Paz, Y.; O. Quesada; P. Herráez; S. Sacchini; J. Díaz-Delgado; A. Fernández; M. Andrada.
Título: Diagnóstico del Complejo de Enfermedades Respiratorias Porcinas (CERP).
Congreso: XVI Simposio Anual AVEDILA.
Participación: Póster.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Paz, Y.; P. Herráez; A. S. Ramírez; C. Poveda; O. Quesada; A. Espinosa de los Monteros; F. Rodríguez; A. Fernández; M. Andrada.
Título: Porcine respiratory disease complex (PRDC): Parameter productive, morphological lesion and response to vaccination against *Mycoplasma hyopneumoniae*.
Congreso: European Mycoplasma Meeting: What's new in Mycoplasmology.
Participación: Póster.
Lugar: Weybridge (Reino Unido).
Fecha: 2011.

Autores: Paz, Y.; P. Herráez; M. A. Rivero; A. Espinosa de los Monteros; O. Quesada; F. Rodríguez; M. Andrada.
Título: Porcine Respiratory Disease Complex (PRDC): Detection of pathogens associated and serological study.
Congreso: II Iberic Meeting of Veterinary Pathology.
Participación: Póster.
Lugar: Lisboa (Portugal).
Fecha: junio 2011.

Autores: Pérez, J.; J. Vilar; S. Quevedo; P. Herráez; L. López.
Título: Estudio experimental de alotransplantes de vía aérea. Desarrollo de un modelo de bronquiolitis obliterante.
Congreso: XXXVII Congreso de la Asociación de Neumología y Cirugía Torácica del Sur.
Participación: Póster.
Lugar: Cádiz (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Pilares, L.; S. Remuzgo; D. Padilla; J. Navas; I. Beares; J. M. Icardo; J. Ramos.
Título: Mechanism of *Rhodococcus equi* entry into human epithelial cells.
Congreso: 4th Congress of European Microbiologists.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Suiza.
Fecha: junio 2011.

Autores: Quesada, O.; Y. Paz; MA. Rivero; A. Espinosa de los Monteros; F. Rodríguez; A. Fernández; M. Andrada.
Título: Serological study on PCV2, PRRS and Mh in Canary black pigs.
Congreso: Annual Meeting of the 6th International Symposium on Emerging and Re-emerging Pig Diseases.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Quesada, O.; Y. Paz; MA. Rivero; E. Sierra; D. Zucca; F. Rodríguez; M. Andrada.
Título: Síndrome multisistémico de adelgazamiento post-destete (PMWS) en el cochino negro canario.
Congreso: XVI Simposio Anual AVEDILA.
Participación: Póster.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Quesada, O.; Y. Paz; Y. Bernaldo de Quirós; M. Arbelo; P. Herráez; A. Suárez-Bonnet; A. Fernández; M. Andrada.
Título: Aplicación de la cromatografía de gases en el estudio del enfisema intestinal porcino.
Congreso: XVI Simposio Anual AVEDILA.
Participación: Póster.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Ramírez, A. S.; C. Yavari; C. M. Dare; J. M. Bradbury.
Título: The value of the 16S-23S intergenic spacer region in confirming *Mycoplasma* species.
Congreso: European Mycoplasma Meeting: What's new in Mycoplasmology.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Weybridge (Reino Unido).
Fecha: junio 2011.

Autores: Remuzgo, S.; D. Padilla; F. Acosta; F. El aamri; M. González; M. San Martín; J. M. Icardo; J. R. Ramos.
Título: Interaction of *Streptococcus iniae* with rat and mouse macrophages.
Congreso: The EMBO Meeting 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Remuzgo, S.; F. Acosta; D. Padila; R. Martínez; J. Calvo; J. Icardo; L. Martínez; J. Ramos.
Título: Adherence and biofilm formation by *Hafnia alvei* clinical and environmental isolates.
Congreso: The EMBO Meeting 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Remuzgo, S.; L. Pilares; C. Santa Cruz; I. Beares; D. Padilla; J. Navas; J. R. Vivas.
Título: Dissecting the expression patterns of genes involved in autophagy after interactions between macrophages and bacterial pathogens.
Congreso: The EMBO Meeting 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Robaina, L. E.; M. S. Izquierdo.
Título: Nuevas tendencias aplicadas a la nutrición de peces: Nutrición sostenible en acuicultura.
Congreso: Dietas Sostenibles en el Cultivo de Peces Planos.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Vigo (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Rodríguez-Herrera, S.; J. M. Afonso; A. Navarro; M. Soula; I. Lee; D. Negrín-Báez; M. J. Zamorano.
Título: Análisis de segregación de las deformidades de lordosis, opérculo y fusión de vértebras en dorada (*Sparus aurata* L.) para la búsqueda de QTLs.
Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Rollón, E.; G. Santos; A. Suárez-Bonnet; Y. Millán; A. Espinosa de los Monteros; J. Martín de las Mulas.
Título: Carcinoma de células transicionales de la vejiga con sobreexpresión de COX-2 en un gato: Respuesta clínica a Meloxicam adyuvante.
Congreso: Southern European Veterinary Conference 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Román, L.; F. Real; D. Padilla; V. Grasso; F. El aamri; J. Vega; J. Bravo; L. Sorroza; F. Acosta.
Título: In vitro effect of the probiotic strain L12 on the innate immune parameters of different species for aquaculture.
Congreso: 15th International Conference of the EAFP.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: República de Croacia.
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Roo, F. J.; A. Mesa-Rodriguez; D. Schuchardt; C. M. Hernández- Cruz; H. Fernández-Palacios.
Título: Primeras resultados de engorde de juveniles de *Seriola rivoliana* en tanques.
Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Roo, J.; A. Mesa-Rodríguez; C. M. Hernández-Cruz; R. Guirao; J. Socorro; D. Schuchardt; H. Fernández-Palacios.
Título: Estado actual y avances en el cultivo de jurel dentón (*Pseudocaranx dentex*) en Canarias.
Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura.
Participación: Ponencia oral.

Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Sacchini, S.; E. Sierra; M. Andrada; J. de la Fuente; D. Zucca; P. Herráez.
Título: Acute stress induced cardiomyopathy in cetaceans stranded alive: A histopathologic characterization.
Congreso: XXV Annual Conference of the European Cetacean Society.
Participación: Póster.
Lugar: Cádiz (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Sacchini, S.; E. Sierra; M. Arbelo; M. Andrada; M. Rivero; P. Herráez.
Título: Histopathologic characterization of cardiomyopathy in live-stranded cetaceans.
Congreso: II Iberic Meeting of Veterinary Pathology. XVI Annual Meeting of the Portuguese Society of Animal Pathology. XXIII Annual Meeting of the Spanish Society of Veterinary Anatomical Pathology.
Participación: Póster.
Lugar: Lisboa (Portugal).
Fecha: junio 2011.

Autores: Segade, A.; L. Robaina; F. Otero; J. Socorro; R. Herrera; L. Molina.
Título: Effect of the diet on seahorse *Hippocampus hippocampus* body color.
Congreso: IMMR10: World Aquaculture 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Natal (Brasil).
Fecha: junio 2011.

Autores: Sierra, E.; A. Espinosa de los Monteros; A. Fernández; M. Arbelo; S. Sacchini; P. Herráez.
Título: Complex polysaccharide inclusions in skeletal muscle of stranded cetaceans resembling equine polysaccharide storage myopathy: Necropsy study of 148 specimens in the Canary Islands.
Congreso: XXV Annual Conference of the European Cetacean Society.
Participación: Póster.
Lugar: Cádiz (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Sorroza, L.; F. Acosta; F. Real; V. Grasso; F. El aamri; J. Vega; J. Bravo; J. Román; D. Padilla.
Título: Evaluation *in vivo* of probiotic strain *Vagococcu* ssp. in sea bass (*Dicentrarchus labrax*) against *Listonella anguillarum*.
Congreso: 15th International Conference of the EAFP.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: República de Croacia.
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Soula, M.; D. Negrín-Báez; L. Rincón; A. Navarro; M. J. Zamorano; J. M. Afonso.
Título: Utilidad del gen CYP1A como marcador molecular de respuesta aestrés por marcaje con PIT en corvina (*Argyrosomus regius*).
Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Soula, M.; M. J. Zamorano; A. Navarro; J. J. Sánchez; D. Neil; G. Alejandro; J. M. Afonso.
Título: Diseño de dos nuevas PCRs múltiplex para corvina (*Argyrosomus regius*).
Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Suárez-Bonnet, A.; P. Herráez; M. Rivero; F. Rodríguez; O. Quesada; J. Déniz; A. Espinosa de los Monteros.
Título: Estudio de la sensibilidad y especificidad de dos anticuerpos comerciales frente a la proteína 14-3-3 sigma de origen humano en tejidos de la especie canina.
Congreso: XVI Simposio Anual de la Asociación de Veterinarios Especialistas en Diagnóstico Laboratorial (Avedila).
Participación: Póster.
Lugar: Lisboa (Portugal).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Suárez-Bonnet, A.; P. Herráez; M. Andrada; O. Quesada; M. Arbelo; M. Agurirre-Sanceledonio; A. Espinosa de los Monteros.
Título: Detección de la expresión inmunohistoquímica de la COX-2 en neoplásias caninas y felinas. Aportaciones a la oncología clínica veterinaria.
Congreso: XVI Simposio Anual de la Asociación de Veterinarios Especialistas en Diagnóstico Laboratorial (Avedila).
Participación: Póster.
Lugar: Tenerife (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Torrecillas, S.; D. Montero; M. S. Izquierdo.
Título: Effects of dietary mannan oligosaccharides (MOS) supplementation on European sea bass *Dicentrarchus labrax* juvenile culture – an overview.
Congreso: Aquaculture Europe 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Rodas (Grecia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Viera, M. P.; G. Courtoise de Viçose; B. Sosa; H. Fernández-Palacios; M. S. Izquierdo.
Título: Cultivo integrado de la oreja de mar *Haliotis tuberculata coccinea* en sistemas flotantes en mar abierto: Efecto de la talla y densidad de cultivo en el crecimiento.
Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: noviembre 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Castro, P.
Título: Estudio de la calidad y vida útil de doradas y lubinas criadas en las Islas Canarias: Influencia de la sustitucion del aceite de pescado por aceite de lino en la dieta.
Directores: Caballero, M. J.; J. C. Penedo; R. Millán.
Año de lectura: 2011.

Autor: Suárez-Bonnet, A.
Título: Expresión de la proteína 14-3-3 sigma en tejidos normales y neoplasias mamarias de la especie canina.
Directores: Espinosa de los Monteros, A.**;** P. Herráez.
Año de lectura: 2011.

Autor: Bernaldo de Quirós Miranda, Y.
Título: Methodology and analysis of gas embolism: Experimental models and stranded cetaceans. (Metodología y análisis de la embolia gaseosa : modelos experimentales y cetáceos varados).
Directores: Fernández, A.**;** O. González Díaz.
Año de lectura: 2011.

Autor: Acevedo, G.
Título: Mejora en microdietas para larvas de dorada (*Sparus aurata* L.).
Directores: Hernández-Cruz, C. M.; M. Salhi.
Año de lectura: 2011.

Autor: Torrecillas, S.
Título: Effects of dietary mannan oligosaccharides (MOS) on european sea bass (*Dicentrarchus labrax*) juvenile culture.
Directores: Izquierdo, M. S.; D. Montero.
Año de lectura: 2011.

Autor: Courtois de Viçose, G.
Título: Early life of the abalone (*Haliotis tuberculata coccinea*): Development, settlement and growth.
Directores: Izquierdo, M. S.; S. Huchette.
Año de lectura: 2011.

Autor: Benítez-Santana, T.
Título: First evidences of the effect of polyunsaturated fatty acids in fish neural activity and their implications in behaviour.
Directores: Izquierdo; M. S.; R. Masuda.
Año de lectura: 2011.

Autor: Bravo, J.
Título: Sistema inmune inespecífico en dorada (*Sparus aurata*): activación del sistema interferón.
Directores: Real, F.; F. Acosta; D. Padilla.
Año de lectura: 2011.

Premios

Autores: Fernández, A.; J. F. Edwards; F. Rodriguez; A. Espinosa de los Monteros; P. Herraez; P. Castro; V. Martín; M. Arbelo.
Premio: 1º- Top 20 articles since its publication 2005.
Entidad: BioMedLib Scientific Domain.
Fecha: 2011.

Autores: Godinho, A.; A. Fernández.
Premio: Mejor Comunicación Oral.
Entidad: II Iberic Meeting of Veterinary Pathology. Lisboa. Portugal.
Fecha: 2011.

Autores: Paz, Y.; O. Quesada; P. Herráez; S. Sacchini; J. Díaz-Delgado; A. Fernández; M. Andrada.
Premio: Premio al mejor póster científico:Diagnóstico del Complejo de Enfermedades Respiratorias Porcinas (CERP).
Entidad: Ingenasa- XVI Simposio Anual AVEDILA.
Fecha: 2011.

Autores: Sacchini, S.; E. Sierra; M. Arbelo; M. Andrada; M. Rivero; P. Herráez.
Premio: Premio a la mejor comunicación del II Iberic Meeting of Veterinary Pathology. XVI Annual Meeting of the Portuguese Society of Animal Pathology. XXIII Annual Meeting of the Spanish Society of Veterinary Anatomical.
Entidad: Sociedad Portuguesa de Patología Animal. Sociedad Española de Anatomía Patológica Veterinaria.
Fecha: 2011.

Autores: Suárez-Bonnet, A.
Premio: Premio Extraordinario de Doctorado en el Área de Ciencias de la Salud. Convocatoria de 2010-2011.
Entidad: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Fecha: 2011.

Departamento

Instituto Universitario de Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería

Dirección: Edificio de Ingenierías. Campus Universitario de Tafira 35017, Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 45 19 21

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
AGUASCA	COLOMO	RICARDO
AZNÁREZ	GONZÁLEZ	JUAN JOSÉ
BENÍTEZ	DÍAZ	DOMINGO JUAN
BERRIEL	MARTÍNEZ	ROSARIO
CABRERA	GÁMEZ	JORGE
CASTRILLÓN	SANTANA	M. FERNANDO
CHIRINO	GODOY	FRANCISCO
CUESTA	MORENO	PEDRO DAMIÁN
DOMÍNGUEZ	BRITO	ANTONIO CARLOS
EMPERADOR	ALZOLA	JOSÉ MARÍA
ESCOBAR	SÁNCHEZ	JOSÉ M
FALCÓN	MARTEL	ANTONIO
FLOREZ	VÁZQUEZ	ELIZABET
FREIRE	OBREGÓN	DAVID SEBASTIÁN
GALVÁN	GONZÁLEZ	BLAS JOSÉ
GARCÍA	DEL PINO	FIDEL
GARCÍA	LEÓN	MARÍA DOLORES
GONZÁLEZ	LANDÍN	BEGOÑA
GONZÁLEZ	SÁNCHEZ	LUIS
GREINER	SÁNCHEZ	DAVID JUAN
GUERRA	ARTAL	CAYETANO

HERNÁNDEZ	CABRERA	JOSÉ JUAN
HERNÁNDEZ	SOSA	JOSÉ DANIEL
HERNÁNDEZ	TEJERA	FRANCISCO MARIO
ISERN	GONZÁLEZ	JOSÉ
LORENZO	NAVARRO	JOSÉ JAVIER
MAESO	FORTUNY	ORLANDO FCO
MARTÍNEZ	MELGAREJO	MIGUEL
MÉNDEZ	BABEY	MÁXIMO
MONTENEGRO	ARMAS	RAFAEL
MONTERO	GARCÍA	GUSTAVO
NUEZ	PESTANA	IGNACIO AGUSTÍN
ORTEGA	SAAVEDRA	JUAN
PADRÓN	HERNÁNDEZ	LUIS ALBERTO
PLÁCIDO	CASTRO	ANA MARÍA
PLÁCIDO	SUÁREZ	JOSÉ
PULIDO	ALONSO	ANTONIO
QUINTANA	HERNÁNDEZ	JOSÉ JUAN
RAMOS	MARTÍN	ALEJANDRO
RODRÍGUEZ	BARRERA	EDUARDO MIGUEL
SANTOS	ESPINO	JOSÉ MIGUEL
SUÁREZ	SARMIENTO	ANTONIO FÉLIX
WINTER	ALTHAUS	GABRIEL

Proyectos de Investigación

Título: Desarrollo de un vehículo aéreo del tipo VTOL de corto alcance para la supervisión y apoyo en la gestión de la seguridad y emergencias con capacidad de vuelo autopilotado y envío de imágenes en tiempo real.
Investigadores: Aguasca Colomo, R.
Organismos: Cecoes 112; Club Aeromodelismo Aya.
Período: septiembre 2011-diciembre 2011.

Título: Avances en el estudio de los factores que determinan la respuesta de estructuras ante cargas dinámicas.
Investigadores: Aznárez, J. J.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: enero 2011-julio 2014.

Título: Acceso a infraestructuras científicas y tecnológicas singulares. Acuerdo de acceso. ICTS 198 tipo de contrato: convenio – acuerdo de acceso.
Investigadores: Benítez, D.
Organismos: Centro de Supercomputación de Galicia.
Período: 2011.

Título: PIVE.
Investigadores: Benítez, D.
Organismos: Telefónica.
Período: julio 2010-junio 2011.

Título: Proyecto de innovación tecnológica consistente en el desarrollo de la red Lopesan de puntos de información de energías verdes.
Investigadores: Benítez, D.
Organismos: Interhotelera Española S.A.
Período: 2011-2012.

Título: Punto TIC de información turística de energías alternativas y reducción de CO_2.
Investigadores: Benítez, D.
Organismos: Telefónica.
Período: 2010-2011.

Título: Acción preparatoria para diseñar e implementar un laboratorio de investigación y desarrollo de nuevas tecnologías, como robótica, mecatrónica e inteligencia artificial.
Investigadores: Cabrera Gámez, J.; M. Nevárez Toledo.
Organismos: Ministerio de Asuntos Exteriores y de Cooperación.
Período: enero 2011-diciembre 2011.

Título: Técnicas de visión para la interacción en entornos de interior con elaboración de mapas cognitivos perceptuales heterogéneos.
Investigadores: Domínguez Brito, A. C.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2009-diciembre 2012.

Título: Elaboración de manual de procedimientos para la gestión de emergencias en el transporte de mercancías peligrosas por carretera.
Investigadores: Galván, B.
Organismos: Dirección General de Seguridad y Emergencias del Gobierno de Canarias.
Período: septiembre 2011-enero 2012.

Título: Estudio de cálculo de consecuencias en el ámbito del real decreto 1196/2003, por el que se aprueba la directriz básica de protección civil para el control y planificación ante el riesgo de accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas, para una planta de gas natural.
Investigadores: Galván, B.
Organismos: Inerco. S.A.
Período: enero 2011-febrero 2011.

Título: Estudio de condiciones ambientales, meteorológicas y oceanográficas para la Bahía de Algeciras en la evolución de posibles vertidos de hidrocarburos.
Investigadores: Galván, B.
Organismos: IDOM, Servicios Integrales en Ingeniería, S.L.
Período: noviembre 2011-diciembre 2011.

Título: Mar y ambiente marino.
Investigadores: Galván, B.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2011-2013.

Título: Análisis y desarrollo de un sistema de gestión de expedientes.
Investigadores: Hernández, J. J.
Organismos: Consejería de Industria del Gobierno de Canarias.
Período: febrero 2010-junio 2011.

Título: MOVACAL.
Investigadores: Hernández, J. J.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2001-2011.

Título: Research on demand response algorithms for the electrical grid simulation of Reunion isla.
Investigadores: Hernández, J. J.
Organismos: Electricité de France EDF.
Período: julio 2010-julio 2011.

Título: Planificación y navegación de vehículos autónomos submarinos: asimilación y validación de modelos oceánicos en 3D de escala regional en aguas del Archipiélago Canario.
Investigadores: Hernández Sosa, D.; J. Cabrera.; M. Castrillón; J. Coca; A. Domínquez; A. Falcón; E. Fernández; J. Isern; J. Lorenzo; A. Gonzalez.
Organismos: Gobierno de Canarias, F.E.D.E.R.
Período: enero 2011-enero 2014.

Título: Framework para la simulación de mercado y técnica de redes eléctricas insulares basado en agentes inteligentes. Caso de la red eléctrica de Gran Canaria.
Investigadores: Hernández Tejera, M.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: octubre 2009-octubre 2012.

Título: Avances en el estudio dinámico de sistemas suelo-estructura y suelo-agua-es-

tructura. Acciones sísmicas y propagación de ondas.
Investigadores: Maeso, O.; J. J. Aznárez.; L. A. Padrón; F. García del Pino; F. Chirino; A. Santana; F. García Torcelly.
Organismos: Subdirección General de Proyectos de Investigación-Ministerio de Ciencia e Innovación, F. E. D. E. R.
Período: enero 2010-diciembre 2013.

Título: Servicio de asesoramiento técnico en la instalación de aerogeneradores de pequeña potencia en el municipio de Las Palmas de Gran Canaria.
Investigadores: Maeso, O.; L. A. Padrón.; F. Chirino; J. M. Emperador; F. García del Pino.
Organismos: Agencia Local Gestora de la Energía de LPGC - Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: diciembre 2010-abril 2011.

Título: Study of multi-building interactions and site-city effect through an idealized experimental model.
Investigadores: Maeso, O.; L. A. Padrón.; J. J. Aznárez.
Organismos: Seismic Engineering Research Infrastructures for European Synergies (SERIES); Unión Europea.
Período: septiembre 2011-septiembre 2013.

Título: Centro de proceso para ingeniería computacional.
Investigadores: Montenegro, R.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2008-2011.

Título: Contratación de personal técnico en prácticas en grupos de investigación.
Investigadores: Montenegro, R.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: abril 2010-marzo 2013.

Título: Modelos numéricos predictores para gestión medioambiental.
Investigadores: Montenegro, R.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Técnicas estadísticas en predicción meteorológica.
Investigadores: Montenegro, R.
Organismos: Red de Excelencia de Energía, Agua y Medio Ambiente.
Período: 2009-2012.

Título: Estudio experimental de la influencia de grupos numerosos de personas en las propiedades dinámicas de estructuras de edificación.
Investigadores: Padrón, L. A.; J. J. Aznárez.; F. García del Pino; J. A. Torres Santana; O. Maeso; J. D. Hernández
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: junio 2011-diciembre 2012.

Título: Desarrollo informático de determinados procedimientos administrativos de la Consejería de Empleo, Industria y Comercio del Gobierno de Canarias.
Investigadores: Plácido, A.; J. J. Hernández.
Organismos: Consejería de Empleo, Industria y Comercio del Gobierno de Canarias.
Período: abril 2011-diciembre 2011.

Título: Elaboración de los registros de ascensores de grúas torre, grúas móviles autopropulsadas, de instalaciones de Rayos X con fines de diagnóstico médico y de instalaciones radiactivas, así como, los procedimientos telemáticos asociados a los mismos para la Dirección General de Industria de la Consejería de Empleo, Industria y Comercio del Gobierno de Canarias.
Investigadores: Plácido, A.; J. J. Hernández.
Organismos: Consejería de Empleo, Industria y Comercio del Gobierno de Canarias.
Período: abril 2011-2011.

Título: Mantenimiento y soporte técnico del sistema de gestión de la Dirección General de Planificación y Presupuesto desarro-

llado con la Plataforma EGEASY para la Consejería de Economía y Hacienda del Gobierno de Canarias.
Investigadores: Plácido, A.; J. J. Hernández.
Organismos: Consejería de Economía y Hacienda del Gobierno de Canarias.
Período: julio 2010-junio 2011.

Título: Un modelo de oficina virtual de atención al ciudadano en las Administraciones Locales.
Investigadores: Plácido, A.; J. J. Hernández.
Organismos: Unión Europea.
Período: septiembre 2010-diciembre 2011.

Título: Desarrollo, validación técnica y evaluación de la validez diagnóstica y del coste-efectividad de una herramienta informática de reconocimiento automatizado de lesiones maculares de retina (OCT).
Investigadores: Serrano-Aguilar, P.; M. Hernández Tejera.
Organismos: Instituto de Salud Carlos III.
Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Asesoramiento técnico y especializado e informes específicos del impacto ambiental de la central de generación eléctrica en Gran Tarajal.
Investigadores: Winter, G.
Organismos: .
Período: enero 2011-2011.

Título: Mathematica.
Investigadores: Zuazua Iriondo, M.; M. A. López Cerdá.; R. Montenegro.
Organismos: Ministerio de Educación y Ciencia.
Período: 2006-2011.

Título: Automatización en la experimentación y verificación de la modelizacion sobre sistemas fluidos que contenen derivados halogenados y liquidos iónicos
Investigadores: Ortega Saavedra, J.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación
Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: Estructura actual de sistema energético insular en Canarias (SEI). Presenta y futuro en la planificación energética.
Investigadores: de la Nuez Pestana, I.
Organismos: Gobierno de Canarias
Período: 2011.

Título: Estudio termo-energético de edificios municipales.
Investigadores: Ramos Martín, A.
Organismos: Agencia Local Gestora de la Energía de Las Palmas de Gran Canaria
Período: 2010-2011.

Publicaciones

• *Libros*

Castrillón, M.; A. C. Domínguez; S. Candela; L. Doreste; D. Freire; A. Salgado; S. L. Khemchandani; D. Hernández (2011): *Fundamentos de informática y programación para Ingeniería*: Paraninfo (ISBN: 9788497328463).

Hernández, J. J.; A. Plácido; P. Hernández (2011): *MOVACAL. Modelo de oficina virtual de atención al ciudadano* (ISBN: 978-84-606-5418-6).

Vitriá, J.; J. M. Sanches; M. Hernández Tejera (2011): *Pattern recognition and image analysis. 5th Iberian Conference IbPRIA2011*. Alemania: Springer

• *Capítulos de Libros*

Benítez, D. (2011): High performance customizable computing. En *Research handook of computational science and engineering: theory and practice*, pp. 48-77. Pennsylvania (EE. UU.): IGI Global (ISBN: 1613501 161).

Benítez, D.; C. González-Muñoz; J. F. Medina (2011): Prediction system based on domotic weather sensors for the energy production of solar power plants. En *CREPQ´11*.

Díaz, F.; J. M. Escobar; E. Rodríguez; R. Montenegro; G. Montero (2011): Solar radiation estimation using a numerical model. . Nueva York (EE. UU.): Nova Science Publishers (ISBN: 978-1-61470-064-7).

Domínguez, B.; C. González-Muñoz; J. F. Medina (2011): Prediction system base don domotic weather sensors for the energy production of solar power plants. , pp. 633-633. Vigo (España).

González, L. (2011): Complex stochastic boolean systems: New properties of the intrinsic order graph. En *Proceedings of the WCE 2011 , Vol II.* (Ao, S.I.; L. Gelman; D. Hukins; A. Hunter; A. M. Korsunsky (eds.)), pp. 1194-1199. Hong Kong (China): Newswood Limited (IAENG) (ISBN: 978-988-19251-4-5).

Lorenzo, J.; J. Méndez (2011): Short-term advanced forecasting and storage-based power quality regulation in wind farms. En *Wind farm - impact in power system and alternatives to improve the integration* (Suvire, G. O.), pp. 209-224.InTech (ISBN: 978-953-307-467-2).

Montenegro, R. (2011): Numerical simulation for environmental prediction. En *European success stories in industrial mathematics* (Lery, T. *et al*), pp. 31-31. Berlín: Springer (ISBN: 978-3-642-23847-5).

Montenegro, R.; B. Galván (2011): PLATEA 4D: A decision support platform. En *European success stories in industrial mathematics* (Lery, T. *et al*), pp. 106-106. Berlín: Springer (ISBN: 978-3-642-23847-5).

Montenegro, R.; M. Hernández (2011): A smartgrid.gc: intelligent agent based modeling and simulation of electrical grids. En *European success stories in industrial mathematics* (Lery, T. et al), pp. 27-27. Berlín: Springer (ISBN: 978-3-642-23847-5).

Sánchez-Nielsen, E.; M. Hernández Tejera (2011): Tracking deformable objects with evolving templates for real-time machine vision. En *Pattern recognition, machine intelligence and biometrics*, pp. 217-240. Alemania: Springer-Verlag (ISBN: 978-3-642-22406-5).

• *Artículos*

González, L. (2011): Review (MR2674613) del artículo: Nalli, A. and Sen, M., On the norms of circulant matrices with generalized Fibonacci numbers, Selcuk Journal of Applied Mathematics. *Mathematical Reviews*, **11**, 1, pp. 107-116.

Castrillón, M.; O. Déniz; D. Hernández Sosa; J. Lorenzo Navarro (2011): A comparison of face and facial feature detectors based on the Viola-Jones general object detection framework. *Machine Vision and Applications*, **22**, 3, pp. 481-494.

Castrillón, M.; P. A. Jorge; I. J. López; A. Macías; D. Martín; R. J. Nebot; I. Sabbagh; F. M. Quintana; J. Sánchez Pérez; A. J. Sánchez; J. P. Suárez; A. Trujillo Pino (2011): Forecasting and visualization of wildfires in a 3D geographical information system. *Computers & Geosciences*, **37**, 3, pp. 390-396.

Escobar, J. M.; J. M. Cascón; E. Rodríguez; R. Montenegro (2011): A new approach to solid modeling with trivariate t-splines based on mesh optimization. *Computer Methods in Applied Mechanics and Engineering*, **200**, 45-46, pp. 3210-3222.

Escobar, J. M.; R. Montenego; E. Rodríguez; G. Montero (2011): Simultaneous aligning and smoothing of surface

triangulations. *Engineering with Computers*, **27**, 1, pp. 17-29.

González, L. (2011): Review (MR2782777) del artículo: Tsai, M. C. and Wu, P. Y., Numerical ranges of weighted shift matrices, Linear Algebra and its Applications. *Mathematical Reviews*, **435**, 2, pp. 243-254.

González, L. (2011): Review (MR2738523) del artículo: Afshin, H. R. and Mehrjoofard, M. A., On the polynomial numerical hull of a normal matrix, Banach Journal of Mathematical Analysis. *Mathematical Reviews*, **5**, 1, pp. 88-93.

Greiner, D.; B. Galván; J. M. Emperador; G. Winter; M. Méndez (2011): Introducing reference point using g-dominance in optimum design considering uncertainties: an application in structural engineering. *Lecture Notes in Computer Science*, **6576**, pp. 389-403.

Martín Mederos, A. C.; J. F. Medina Padrón; A. E. Feijoó Lorenzo (2011): An offshore wind atlas for the Canary Islands. *Renewable and Sustainable Energy Reviews*, **15**, pp. 612-620.

Medina, J. S.; R. Promisti; P. Villareal; G. Delgado-Barrio; G. Winter; B. González; J. V. Alemán; C. Collado; J. L. Gómez; P. Sangrà; J. J. Santana (2011): Molecular dynamic simulations of rigid and flexible water models: temperature dependence of viscosity. *Chemical Physics*, **388**, pp. 9-18.

Padrón, L. A.; J. J. Aznárez; O. Maeso (2011): 3-D boundary element – finite element method for the dynamic analysis of piled buildings. *Engineering Analysis with Boundary Elements*, **35**, 3, pp. 465-477.

Padrón, S.; J. F. Medina; A. Rodríguez (2011): Analysis of a pumped storage system to increase the penetration level of renewable energy in isolated power systems. Gran Canaria: A case study. *Energy*, **36**, pp. 6753-6762.

Prieto Marañon, V.; J. Cabrera Gámez; A. C. Domínguez Brito; D. Hernández Sosa; J. Isern González; E. Fernández Perdomo (2011): Efficient plane detection in multilevel surface maps. *Journal of Physical Agents*, **5**, 1, pp. jan.

Sánchez-Nielsen, E.; M. Hernández Tejera (2011): Real-time tracking using A* heuristic search and template updating. *IET Computer Vision Journal*, **5**, 3, pp. 167-177.

Sánchez-Nielsen, E.; M. Hernández Tejera (2011): Heuristic algorithm for visual tracking of deformable objects. *Journal of Visual Communication and Image Representation*, **22**, 6, pp. 465-478.

Serrano-Aguilar, P.; R. Abreu; L. Antón-Canalis; C. Guerra-Artal; Y. Ramallo-Fariña; F. Gómez-Ulla; J. Nadal (2011): Development and validation of a computer-aided diagnostic tool to screen for age-related macular degeneration by optical coherence tomography degeneration by optical coherence tomography. *British Journal of Ophthalmology*, **96**, 4.

Suárez, A.; H. Sarmiento; E. Floréz; M. D. García; G. Montero (2011): Updating incomplete factorization preconditioners for shifted linear systems arising in a wind model. *Journal of Computational and Applied Mathematics*, **235**, 8, pp. 2640-2646.

Navas, A.; J. Ortega; J. Palomar; C. Díaz; R. Vreekamp (2011): COSMO-RS analysis on mixing properties obtained for the systems 1-butyl-X-methylpyridinium tetrafluoroborate [X=2,3,4] and 1, w-dibromoalkanes [w=1- 6]. *Physical Chemistry and Chemical Physics*, **13,** pp. 7751-7759.

Vreekamp, R.; D. Castellano; J. Palomar; J. Ortega; F. Espiau; L. Fernández; E. Penco (2011): Thermodynamic Behaviour of the Binaries 1-Butylpyridinium Tetrafluoroborate with Water and Alka-

nols: Their Interpretation Using ^{1}H-NMR Spectroscopy and Quantum-Chemistry Calculations. *Journal of Physical Chemistry* B, **115,** pp. 8763-8774.

Espiau, F.; J. Ortega; L. Fernández; J. Wisniak (2011): Liquid-Liquid Equilibria in Binary Solutions Formed by [Pyridinium-Derived][F4B] Ionic Liquids and Alkanols: New Experimental Data and Validation of a Multiparametric Model for Correlating LLE Data. *Industrial and Engineering Chemistry Research*, **50**, pp. 12259-12270.

Pérez, N.; L. Fernández; J. Ortega; F. Toledo; J. Wisniak (2011): Correlation and prediction of mixing thermodynamic properties of ester-containing systems: ester+alkane and ester+ester binary systems and the ternary dodecane+ethyl pentanoate+ethyl ethanoate. *Journal of Chemical Thermodynamics*. doi: 10.1016/j.jct2012.03011.UK.

Fernández, L.; I. Nuez (2011): Estudio analítico de las raíces de un modelo empleado en la correlación de cantidades termodinámicas de mezclas fluidas. Parte I. Desarrollo del método. *Revista de la Academia Canarias de Ciencias*. **XXII**, pp: 59-72.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Antón-Canalís, L.; M. Hernández Tejera; E. Sánchez-Nielsen.
Título: Distance maps from unthresholded magnitudes.
Congreso: 5th Iberian Conference on Pattern Recognition and Image Analysis.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Benítez, D.; C. González-Muñoz; J. F. Medina.
Título: Prediction system base on domotic weather sensors for the energy production of solar power plants.
Congreso: ICREPQ´11.
Participación: Póster.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Castrillón Santana, M.; D. Hernández Sosa; J. Lorenzo Navarro.
Título: Viola-Jones based detectors: How much affects the training set?
Congreso: 5th Iberian Conference on Pattern Recognition and Image Analysis.
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Castrillón, M.; D. Hernández Sosa; J. Lorenzo Navarro.
Título: An study on ear detection and its applications to face detection.
Congreso: Conferencia de la Asociación Española de Inteligencia Artificial.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Cristóbal de La Laguna (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Déniz Suárez, O.; M. Castrillón ; J. Lorenzo Navarro; G. Bueno; M. Hernández Tejera.
Título: Fast classification in incrementally growing spaces.
Congreso: 5th Iberian Conference on Pattern Recognition and Image Analysis.
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Díaz, F.; G. Montero; J. M. Escobar; E. Rodríguez; R. Montenegro.
Título: Adaptive solar radiation numerical model.
Congreso: Conference on Computational Methods in Engineering and Science, FEMTEC 2011.
Participación: Ponencia oral.

Lugar: South Lake Tahoe (EE. UU.).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Domínguez Brito, A. C.; F. J. Santana-Jorge; S. Santana-de-la-Fe; J. M. Martínez-García; J. Cabrera Gámez; D. Hernández Sosa; J. Isern González; E. Fernández Perdomo.
Título: Open source distributed component based programming framework for robotics.
Congreso: 9th International Conference on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Salamanca (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Escobar, J. M.; J. M. Cascón; E. Rodríguez; R. Montenegro.
Título: The meccano method for isogeometric solid modeling.
Congreso: 20th International Meshing Roundtable.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: París (Francia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Escobar, J. M.; J. M. Cascón; E. Rodríguez; R. Montenegro.
Título: Isogeometric solid modeling based on the meccano method.
Congreso: Isogeometric Analysis - Integrating Design and Analysis.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Texas (EE. UU.).
Fecha: enero 2011.

Autores: Espino, I.; M. Hernández Tejera.
Título: Short-term wind speed forecasting model based on banks of support vector regressors.
Congreso: 14th Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: San Cristobal de la Laguna (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Évora, J.; E. Kremers; S. Morales; M. Hernández Tejera; J. J. Hernández; P. Viejo.
Título: Agent-based modelling of electrical load at household level.
Congreso: CoSMoS Workshop 2011, European Conference on Artificial Life.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: París (Francia).
Fecha: agosto 2011.

Autores: Fernández Perdomo, E.; D. Hernández Sosa; J. Isern González; J. Cabrera Gámez; A. C. Domínguez Brito; V. Prieto Marañon.
Título: Single and multiple glider path planning using an optimization-based approach.
Congreso: IEEE OCEANS'2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Fernández Perdomo, E.; J. Cabrera Gámez; D. Hernández Sosa; J. Isern González; A. C. Domínguez Brito; V. Prieto Marañon; A. G. Ramos.
Título: Adaptive bearing sampling for a constant-time surfacing a* path planning algorithm for gliders.
Congreso: ICRA2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Shangai (China).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Fernández Perdomo, E.; J. Cabrera Gámez; D. Hernández Sosa; J. Isern González; A. C. Domínguez Brito; V. Prieto Marañon; A. G. Ramos.
Título: Path planning for underwater gliders with the CTS-A* algorithm.
Congreso: Thirteen International Conference on Computer Aided Systems Theory.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: García, F.; J. J. Aznárez; O. Maeso.
Título: Variabilidad de la respuesta sísmica de presas bóveda ante diferentes combinaciones de ondas P y S compatibles con un espectro de respuesta.
Congreso: X Congresso de Métodos Numéricos em Engenharia (CMNE, 2011).
Participación: Ponencia oral.

Lugar: Coimbra (Portugal).
Fecha: junio 2011.

Autores: González, L.
Título: Complex stochastic Boolean systems: New properties of the intrinsic order graph.
Congreso: The World Congress on Engineering 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Londres (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: González, L.
Título: Sesión ICCSE 2011 del World Congress on Engineering 2011.
Congreso: The World Congress on Engineering 2011.
Participación: Moderador.
Lugar: Londres (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: Greiner, D.; J. M. Emperador; B. Galván; G. Winter.
Título: Structural engineering optimum design using evolutionary multiobjective algorithms: Tools and lessons learned.
Congreso: International Conference on Evolutionary and Deterministic Methods for Design, Optimization and Control with Applications to Industrial and Societal Problems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Italia.
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Greiner, D.; P. Hajela.
Título: Influence of buckling constraints on reliability based multiobjective design of truss structures.
Congreso: Second International Conference on Soft Computing Technology in Civil, Structural and Environmental Engineering.
Participación: Moderador.
Lugar: Creta (Grecia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Guerra-Artal, C.; M. S. García Sánchez; M. D. Afonso Suárez.
Título: Picasst: an innovative tool for recording classes.
Congreso: Ubiquitous Learning Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: California (EE. UU.).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Hernández, D.; M. Castrillón; J. Lorenzo.
Título: People Counting with Re-Identification using Depth Cameras.
Congreso: Imaging for Crime Detection and Prevention.
Participación: Póster.
Lugar: Londres (Reino Unido).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Hernández, J. J.; J. Évora; M. Hernández Tejera.
Título: Agent-based modelling of electrical load at household level.
Congreso: ECAL 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: París (Francia).
Fecha: agosto 2011.

Autores: Hernández Sosa, D.; M. Castrillón; J. Lorenzo Navarro.
Título: Multi-sensor people counting.
Congreso: 5th Iberian Conference on Pattern Recognition and Image Analysis.
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Hernández Tejera, M.; I. Espino.
Título: Nowcasting of wind speed using support vector regression. Experiments with time series from Gran Canaria.
Congreso: International Conference on Renewable Energy and Power Quality.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Granada (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Isern González, J.; D. Hernández Sosa; E. Fernández Perdomo; J. Cabrera Gámez; A. C. Domínguez Brito; V. Marañón Prieto.
Título: Avoiding obstacles in Underwater Glider Path Planning.
Congreso: XII Workshop of Physical Agents 2011 (WAF 2011).

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Albacete (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Isern González, J.; D. Hernández Sosa; E. Fernández Perdomo; J. Cabrera Gámez; A. C. Domínguez Brito; V. Prieto Marañon; M. Eichhorn.
Título: Hold track problem in glider piloting.
Congreso: MTS/IEEE OCEANS'11.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Hawaii (EE. UU.).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Isern González, J.; D. Hernández Sosa; E. Fernández Perdomo; J. Cabrera Gámez; A. C. Domínguez Brito; V. Prieto Marañon.
Título: Application of iterative optimization algorithms to trajectory planning for underwater gliders.
Congreso: Thirteen International Conference on Computer Aided Systems Theory.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Isern González, J.; D. Hernández Sosa; E. Fernández Perdomo; J. Cabrera Gámez; A. C. Domínguez Brito; V. Prieto Marañon.
Título: Path planning for underwater gliders using iterative optimization.
Congreso: ICRA2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Shangai (China).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Isern González, J.; D. Hernández Sosa; E. Fernández Perdomo; J. Cabrera Gámez; A. C. Domínguez Brito; V. Prieto Marañon.
Título: An optimization-based path planner for underwater gliders.
Congreso: 5th European Gliding Observatories Meeting.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: López Rodríguez, I.; M. Hernández Tejera.
Título: Software agents as cloud computing services.
Congreso: 9th International Conference on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Salamanca (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: López-Rodríguez, I.; M. Hernández Tejera.
Título: Challenges of using smart local devices for the management of the smart grid.
Congreso: 2011 IEEE Second International Conference on Smart Grid Communications.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Bruselas (Bélgica).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Lorenzo, J.; C. Mohan Chakka; A. Anjos; S. Marcel; R. Tronci; D. Muntoni; G. Fadda; M. Pili; N. Sirena; G. Murgia; M. Ristori; F. Roli; J. Yan; D. Yi; Z. Lei; Z. Zhang; S. Li; W. Robson Schwartz; A. Rocha; H. Pedrini; M. Castrillón; J. Määttä; A. Hadid; M. Pietikäinen.
Título: Competition on counter measures to 2-D facial spoofing attacks.
Congreso: International Joint Conference on Biometrics (IJCB 11).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Washington DC (EE. UU.).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Lorenzo, J.; J. Méndez; D. Hernández; M. Castrillón.
Título: Experiments in short-term wind power prediction using variable selection.
Congreso: International Conference On Agents And Artificial Intelligence.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Roma (Italia).
Fecha: enero 2011.

Autores: Lorenzo, J.; M. Castrillón; D. Hernández.
Título: Short-term wind power forecast based on cluster analysis and artificial neural networks.

Congreso: 11th International Work-Conference on Artificial Neural Networks.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Málaga (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Medina, C.; L. A. Padrón; J. J. Aznárez; O. Maeso.
Título: Influencia de los fenómenos de interacción en las propiedades dinámicas de estructuras de edificación pilotadas.
Congreso: X Congresso de Métodos Numéricos em Engenharia (CMNE, 2011).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Coimbra (Portugal).
Fecha: junio 2011.

Autores: Medina, C.; L. A. Padrón; J. J. Aznárez; O. Maeso.
Título: Influencia de los fenómenos de interacción en las propiedades dinámicas de estructuras de edificación pilotadas.
Congreso: Congress on Numerical Methods in Engineering.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Coimbra (Portugal).
Fecha: junio 2011.

Autores: Méndez, M.; D. Greiner; B. Galván; G. Winter.
Título: Integrating preferences in multiobjective evolutionary algorithms in order to emphasize the region of interest: application to discrete problems.
Congreso: International Conference on Computer Aided Systems Theory.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Oliver, A.; A. Pérez-Foguet; E. Rodríguez; J. M. Escobar; R. Montenegro; G. Montero.
Título: A local scale finite element model for stack pollutant dispersion over complex terrrain.
Congreso: 11th European Meteorological Society (EMS) Annual Meeting y la 10th European Conference.
Participación: Póster.
Lugar: Berlín (Alemania).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Parris, J.; M. Wilber; B. Heflin; H. Rara; A. El-Barkouky; A. Farag; J. Movellán; M. Castrillón; J. Lorenzo; M. Teli; S. Marcel; C. Atanasoaei; T. Boult.
Título: Face and eye detection on hard datasets.
Congreso: International Joint Conference on Biometrics.
Participación: Póster.
Lugar: Washington (EE. UU.).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Viejo, P.; E. Kremers; M. Hernández Tejera; J. J. Hernández; J. Évora; P. Langlois; E. Daudé; J. M. Gonzalez de Durana; O. Barambones.
Título: Towards an interdisciplinary approach for the simulation of future smart grid architectures from a complex systems science point of view.
Congreso: European Conference on Complex Systems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Viena (Austria).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Zarzalejos, J. M.; J. J. Aznárez; L. A. Padrón; O. Maeso.
Título: Influence of type of wave and angle of incidence on the seismic response of pile foundations and pile supported structures.
Congreso: 3rd International Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Corfú (Grecia).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Zarzalejos, J. M.; J. J. Aznárez; L. A. Padrón; O. Maeso.
Título: Influencia del tipo de onda y ángulo de incidencia en la respuesta sísmica de cimentaciones profundas y estructuras pilotadas.
Congreso: 4 Congreso Nacional de Ingeniería Sísmica.
Participación: Ponencia oral.

Lugar: Granada (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Vreekamp, R.; A. Sosa; C. Betancor; P. Guerra.
Título: Líquidos iónico como absorbentes de CO_2.
Congreso: XXXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Fernández, L. J.; N. Pérez; R. Jorge Rios; I. de la Nuez.
Título: Propiedades termodinámicas del sistema ternario dodecano+pentanoato de etilo+acetato de etilo a 298,15K y de los sistemas binarios correspondientes.
Congreso: XXXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Rios, R. J.; F. Espiau; E. Penco; L. Fernández.
Título: Propiedades termodinámicas del sistema etil-3metilimidazolio etilsulfato [EMISE] con alcanoles (C1-C5) a dos temperaturas. XXXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química.
Congreso: XXXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Nuez, I.; F. García; A. Ramos.
Título: Pilot scheme for the use of low power wind turbines for electricity generation in the Minicipality of Las Palmas de Gran Canaria.
Congreso: Conference on Renewable Energies and Power Quality ICREPQ' 11.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Casado, A.; S. Guerra; J. Plácido.
Título: Efectos de la radiación de punto cero en experimentos de comunicación cuántica con fotones producidos en el proceso de conversión paramétrica a la Baja.
Congreso: XXXIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Física.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: 2011.

Autores: Ortega, J.
Título: Contribuciones al modelado de fases en solución.
Congreso: Symposium de Ingeniería Química en la XXXIII Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: julio 2011.

Tesis Doctorales

Autor: de Camargo, P.
Título: Un diagnóstico de la situación de los museos españoles en la web.
Directores: Domínguez Brito, A. C.
Año de lectura: 2011.

Autor: Quintana Hernández, J. J.
Título: Acondicionador de cargas contaminantes y desequilibradas para su integración en redes eléctricas de baja tensión.
Directores: de la Nuez Pestana, I.
Año de lectura: 2011.

Autor: Guerra Guillén, S. R.
Título: Estudio de los efectos de la radiación de punto cero en experimentos de comunicación cuántica con luz generada en el proceso de la conversación paramátrica a la baja, utilizando el formalismo de Wigner.
Directores: Casado Rodríguez, A; J. Plácido Suárez.
Año de lectura: 2011.

Departamento

Instituto Universitario de Turismo y Desarrollo Económico Sostenible

Dirección: Parque Científico Tecnológico, Polivalente II, despacho 101, tercera planta 35017, Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 45 49 58

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
AGUIAR	QUINTANA	JUANA TERESA
ÁLVAREZ	GARCÍA	JESÚS
ARAÑA	PADILLA	JORGE
BENÍTEZ	DEL ROSARIO	JUAN MANUEL
BOTE	DELGADO	MANUEL
CÁCERES	MORALES	EDUARDO MANUEL
CASTAÑO	TRUJILLO	M MAGDALENA
CELÍS	SOSA	DANIEL FRANCISCO
DÁVILA	CÁRDENES	MARÍA NANCY
DORTA	GONZÁLEZ	PABLO
DORTA	VELÁZQUEZ	JOSÉ ANDRÉS
ESPINO	ESPINO	RAQUEL
ESPINO	RODRÍGUEZ	TOMÁS FRANCISCO
EUGENIO	MARTÍN	JUAN LUIS
FLORIDO	DE LA NUEZ	MARÍA DEL CARMEN
GIL	PADILLA	ANTONIA MARÍA
GINÉS	DE LA NUEZ	M CARMEN
GÓMEZ	DÉNIZ	EMILIO
GONZÁLEZ	DE LA FE	PEDRO
GONZÁLEZ	HERNÁNDEZ	MATÍAS MANUEL
GRISOLÍA	SANTOS	JOSÉ MARÍA

GUERRA	BÁEZ	RITA MARÍA
GUERRA	QUINTANA	NICANOR
HERNÁNDEZ	GUERRA	JUAN MARÍA
HERNÁNDEZ	TORRES	SANTIAGO
HERRERA	MELIÁN	JOSÉ FRANCISCO
LEÓN	GONZÁLEZ	CARMELO JAVIER
LEÓN	LEDESMA	JAVIER DE
LEY	BOSCH	PABLO
LÓPEZ	DEL PINO	FRANCISCO
MANRIQUE DE LARA	PEÑATE	CASIANO
MARTEL	ESCOBAR	MARÍA CARMEN
MARTÍN	HERNÁNDEZ	JUAN CARLOS
MELIÁN	ALZOLA	LUCÍA
MIRALLAVE	IZQUIERDO	VICENTE
MORENO	GIL	SERGIO
NAVARRO	PULIDO	LEONARDO
NEGRÍN	HERNÁNDEZ	MIGUEL ÁNGEL
PADRÓN	ROBAINA	VÍCTOR IGNACIO
PÉREZ	SÁNCHEZ	MARCO AURELIO
PESCADOR	MONAGAS	FLORA
QUEVEDO	GARCÍA	JOSÉ LUIS
RODRÍGUEZ	DÍAZ	MANUEL
ROMÁN	GARCÍA	CONCEPCIÓN
ROMERO	HERNÁNDEZ	MANUEL CARMELO
SANTOS	PEÑATE	DOLORES ROSA
SUÁREZ	FALCÓN	HERIBERTO
SUÁREZ	VEGA	RAFAEL RICARDO
TAIRA	ALONSO	JIN JAVIER
VÁZQUEZ	POLO	FRANCISCO JOSÉ
ZOGHBI	MANRIQUE DE LARA	PABLO

Proyectos de Investigación

Título: Desarrollo de modelos de contexto dinámico en la medición de preferencias declaradas en economía. De la utilidad de la elección a la utilidad experimentada.
Investigadores: Araña Padilla, J.; J. Louviere.; W. Hanemann; S. Moreno Gil; J. de León Ledesma; A. Dorta.
Organismos: Ministerio de Ciencia y Tecnología.
Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Avances metodológicos en el diseño e innovación turística.
Investigadores: Araña Padilla, J.; J. Louviere.; W. H. Hanemann; E. William; C. León González; S. Moreno Gil; J. de León Ledesma.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: 2010-2012.

Título: Nuevas técnicas de estimación de preferencias sociales. (A realizar en la University of Technology Sydney).
Investigadores: Araña Padilla, J. E.; J. Louviere.; R. Carson; J. Geweke.
Organismos: Ministerio de Educación.
Período: septiembre 2011-julio 2012.

Título: Creación de un observatorio de investigación aplicada de patrimonio turístico sostenible.
Investigadores: Breede, C.; J. M. Benítez.; J. C. Martín.
Organismos: Centro Universitario de Cooperación para el Desarrollo.
Período: 2011-2012.

Título: Acción preparatoria para la creación de un observatorio de investigación aplicada de patrimonio turístico sostenible en Santa Cruz de la Sierra (BOLIVIA).
Investigadores: Breede Eyzaguirre, C.; J. C . Martín Hernández.; J. Hernández Moreno; A. González Molina; J. M. Benítez del Rosario.
Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional al Desarrollo.
Período: octubre 2011-noviembre 2012.

Título: Experto en mantenimiento de instalaciones y equipos industriales, hospitalarios, institucionales y hoteles.
Investigadores: Chirivella Caballero, M.; J. F. Cárdenes Martín.; P. Velázquez Ortuño; E. Ramos Costa; A. C. Sousa Barbosa; M. Calvo Cruz.
Organismos: Ministerio de Asuntos Exteriores y de Cooperación.
Período: junio 2010-enero 2012.

Título: Administración ambiental con énfasis en zonas costeras.
Investigadores: de León Ledesma, J.; L. M. Niño Martínez.; L. M. Grijalba Bendeck; A. Franco Herrera; S. Moreno Gil; C. León González; J. Araña Padilla; M. González; J. A. Dorta; A. Melián.
Organismos: Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación.
Período: enero 2011-diciembre 2011.

Título: Factores claves e indicadores de gestión en los servicios municipales en canarias.
Investigadores: Dorta-Velázquez, J. A.; C. León González.
Organismos: Audiencia de Cuentas de Canarias.
Período: junio 2011-diciembre 2011.

Título: Evaluación multicriterio de proyectos de desarrollo sostenible en turismo.
Investigadores: Eugenio, J. L.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: junio 2011-diciembre 2011.

Título: Modelización de previsiones de tráfico de mercancías y posibilidades de transporte intermodal con europa (previtrans).
Investigadores: García, L.; C. Román.; J. C. Martín; R. Espino.
Organismos: Ministerio de Fomento.
Período: 2009-2011.

Título: Programa piloto prometeo de innovación educativa de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Investigadores: Gómez Déniz, E.
Organismos: .
Período: 2011-2012.

Título: El Ecoturismo, una herramienta de desarrollo humano y conservación de las áreas protegidas en Maio. Nota para el desarrollo de una estrategia de desarrollo del ecoturismo que valorice y proteja las áreas protegidas de Maio.
Investigadores: González, M.
Organismos: ECOS Canarias-Enviromental Consulting and Estudies, S. L.
Período: octubre 2011-diciembre 2011.

Título: Movilidad acuática sostenible para la accesibilidad de las comunidades indígenas en la cuenca del lago Izabal, Guatemala.
Investigadores: González, M.
Organismos: Cabildo de Gran Canaria.
Período: enero 2011-diciembre 2011.

Título: Sustentabilidad integrada de las empresas y organizaciones de Economía Solidaria, ECOS – MAC/3/C128 – Diagnóstico, sistema de indicadores y promoción de nuevas actividades.
Investigadores: González, M.; C. León González.; P. González; J. Araña Padilla; S. Moreno Gil; J. de León Ledesma; N. Padrón; F. Inchausti.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2008-2011.

Título: Capacitación para el perfeccionamiento profesional en planificación y gestión de desarrollos turísticos sostenibles en el medio rural y las aéreas protegidas habitadas en Venezuela.
Investigadores: González, M.; J. Araña Padilla.; S. Moreno Gil; C. León González.
Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo.
Período: febrero 2009-diciembre 2011.

Título: Evaluación ambiental e informe de sostenibilidad del Plan General de Ordenación de Las Palmas de Gran Canaria.
Investigadores: Hernández Torres, S.
Organismos: Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2006-2011.

Título: Evaluación ambiental e informe de sosteniblidad del estudio de detalle de La Minilla.
Investigadores: Hernández Torres, S.
Organismos: Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2010-2011.

Título: Modificación del Plan Especial de Protección de Vegueta-Triana en la parcela del Archivo Histórico Provincial.
Investigadores: Hernández Torres, S.
Organismos: Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2010-2011.

Título: Modificación del Plan General de Ordenación de Las Palmas de Gran Canaria en cuanto al Catálogo Municipal de Protección.
Investigadores: Hernández Torres, S.
Organismos: Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2010-2011.

Título: Obesity prevention.
Investigadores: Hutchinson, G.; J. M. Grisolía.
Organismos: Centre for Public Health.
Período: octubre 2009-octubre 2011.

Título: NAUCAM - Red de Cooperación Náutica Canarias-Marruecos.
Investigadores: León González, C.
Organismos: Unión Europea.
Período: noviembre 2011-septiembre 2013.

Título: Desarrollo de técnicas para evaluar la competitividad y la imagen de los destinos turísticos a partir del estudio de las preferencias de los consumidores. Aplicación al producto turístico en Canarias.
Investigadores: León González, C.; J. Araña Padilla.; J. de León Ledesma; S. Moreno Gil.
Organismos: Agencia Canaria de Innovación e Investigación.
Período: enero 2009-enero 2012.

Título: Nuevos métodos de elicitación de preferencias sociales: Aplicaciones al turismo y al medio ambiente.
Investigadores: León González, C.; J. Araña Padilla.; S. Moreno Gil; J. de León Ledesma.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Diseño de experimentos para el estudio del comportamiento del consumidor y el cambio climático.
Investigadores: León González, C.; J. Araña Padilla.; S. Moreno Gil; J. de León Ledesma; M. González; A. Rodríguez; M. Hanemann; J. Louviere.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2011-diciembre 2013.

Título: Desarrollo de un plan de control del erizo *Diadema antillarum* para la mejora ambiental de los fondos rocosos mediante su valoración socioeconómica.
Investigadores: López, F.; J. Araña Padilla.; C. León González; M. González; S. Moreno Gil.
Organismos: Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino.
Período: diciembre 2008-junio 2011.

Título: Assessing the educational gaps in aeronautics and air transport. Educair.
Investigadores: Macario, R.; C. Román.; J. C. Martín.

Organismos: Unión Europea.
Período: 2011-2013.

Título: La calidad del servicio en la industria hotelera.
Investigadores: Martín, J. C.; C. Román.; R. Espino; J. M. Benítez.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación del Gobierno de España.
Período: diciembre 2011-diciembre 2014.

Título: Programa POCTEFEX de apoyo a la inserción regional de Souss Massa Draa.
Investigadores: Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez; J. Taira Alonso.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2009-2011.

Título: Programa POCTEFEX- MOBADARA 4.2a de apoyo a la inserción regional de Souss Massa Draa: Asistencia técnica Proyecto de la Avenida Est-Ouest en Agadir (Marruecos).
Investigadores: Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez; J. Taira Alonso.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2009-2011.

Título: Programa POCTEFEX- MOBADARA 4.2b de apoyo a la inserción regional de Souss Massa Draa: Asistencia técnica Proyecto del Paseo Marítimo de Sidi Ifni (Marruecos).
Investigadores: Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez; J. Taira Alonso.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2009-2011.

Título: Programa POCTEFEX- OCTESOT de apoyo a la inserción regional de Souss Massa Draa: Asistencia técnica Proyecto de Ordenación de espacios públicos urbanos (Marruecos).
Investigadores: Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez; J. Taira Alonso.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2009-2011.

Título: Programa POCTEFEX- OCTESOT de apoyo a la inserción regional de Souss Massa Draa: Asistencia técnica Proyecto Jardín Botánico de Agadir (Marruecos).
Investigadores: Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez; J. Taira Alonso.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2009-2011.

Título: Programa POCTEFEX- MOBADARA 4.1. Asistencia técnica en el ámbito del agua y del medio ambiente en los municipios de Agadir y Sidi Ifni (Marruecos).
Investigadores: Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; J. Casas Suárez; J. Taira Alonso; J. M. Veza.
Organismos: Unión Europea.
Período: 2009-2011.

Título: Nuevas metodologías estadísticas para la toma de decisiones económicas en el ámbito de la economía de la salud: el Caso del análisis coste-efectividad para tratamientos clínicos.
Investigadores: Moreno, E.; F. J. Vázquez Polo.; M. A. Negrín.
Organismos: Junta de Andalucía.
Período: enero 2008-diciembre 2011.

Título: Análisis del mercado turístico canario entre las islas e impacto en la imagen de las revueltas sociales de Egipto.
Investigadores: Moreno Gil, S.
Organismos: Consejería de Turismo. Gobierno de Canarias.
Período: febrero 2011-junio 2011.

Título: Análisis del mercado turístico canario entre las islas, así como valoración del impacto sobre la imagen percibida por los turistas de los principales mercados emisores de los destinos en los que se han producido revueltas sociales y de Canarias como destino alternativo.
Investigadores: Moreno Gil, S.
Organismos: Consejería de Turismo. Gobierno de Canarias.
Período: febrero 2011-junio 2011.

Título: Apoyo técnico y asesoramiento para el análisis del plan integral de reconversión del destino turístico del sur de Gran Canaria.
Investigadores: Moreno Gil, S.
Organismos: Consorcio Urbanístico para la Rehabilitación de Maspalomas.
Período: julio 2010-diciembre 2011.

Título: Asesoramiento sobre estructuración e implementación del Plan de Marketing de Tenerife 2009.
Investigadores: Moreno Gil, S.
Organismos: Sociedad de Promoción Exterior Turismo de Tenerife.
Período: noviembre 2008-diciembre 2011.

Título: Elaboración de los manuales estratégicos de los productos turísticos de naturaleza y sol y playa de Tenerife.
Investigadores: Moreno Gil, S.; C. León González.; J. Araña Padilla.
Organismos: Cabildo Insular de Tenerife.
Período: noviembre 2010-febrero 2011.

Título: Notoriedad e imagen de las Islas Canarias en los mercados de origen.
Investigadores: Moreno Gil, S.; C. León González.; J. Araña Padilla; J. de León Ledesma; M. González.
Organismos: Gobierno de Canarias.
Período: 2010-2011.

Título: Realización de un estudio de imagen y complementariedad de las Islas Canarias y sus productos entre los turistas que visitan el destino.
Investigadores: Moreno Gil, S.; C. León González.; J. Araña Padilla; J. de León Ledesma; M. González; R. Carballo.
Organismos: Gobierno de Canarias.
Período: 2010-2011.

Título: Diseño de productos: Naturaleza y sol y playa.
Investigadores: Moreno Gil, S.; C. León González.; J. Araña Padilla; M. González; J. de León Ledesma.
Organismos: Cabildo insular de Tenerife.
Período: 2001-2011.

Título: Rehabilitación de las zonas turísticas.
Investigadores: Moreno Gil, S.; C. León González.; J. Araña Padilla; M. González; J. de León Ledesma.
Organismos: Consorcio urbanístico rehabilitación zonas turísticas de San Agustín, Playa del Inglés, Ministerio de Industria Comercio y Turismo, Gobierno de Canarias, Cabildo de Gran Canaria.
Período: 2010-2011.

Título: Realización de un estudio de notoriedad e imagen de las Islas Canarias en los mercados emisores de turistas.
Investigadores: Moreno Gil, S.; C. León González.; J. de León Ledesma; M. González; J. Araña Padilla; R. Carballo.
Organismos: Consejería de Turismo. Gobierno de Canarias.
Período: septiembre 2010-enero 2011.

Título: Fortalecimiento académico de la investigación en materia de sostenibilidad, turismo, cambio climático, desarrollo y cultura, con el objetivo de armonizar e intercambiar experiencias, metodólogas y saberes en materia de sostenibilidad, turismo, cambio climático, desarrollo y cultura en América Latina.
Investigadores: Moreno Gil, S.; C. León González.; J. de León Ledesma; M. González; M. Mautone.
Organismos: Fundación Universitaria de Las Palmas.
Período: junio 2011-junio 2012.

Título: Apoyo técnico del plan integral de reconversión del destino turístico de Maspalomas.
Investigadores: Moreno Gil, S.; J. Araña Padilla.
Organismos: Gobierno de España, Gobierno de Canarias, Cabildo de Gran Canaria, Ayto. San Bartolomé de Tirajana.
Período: julio 2010-julio 2011.

Título: Estudio de Integración ambiental y paisajística de subestaciones eléctricas.
Investigadores: Pescador Monagas, F.; V. Mirallave Izquierdo.; A. Casas Suárez; J. Taira Alonso.

Organismos: Red Eléctrica de España.
Período: 2010-2011.

Título: Estudio dirigido a analizar y rediseñar el proceso de ventas y previsión de la demanda.
Investigadores: Rodríguez Díaz, M.
Organismos: Alianza Alemán-Blaker.
Período: 2011.

Título: Fortalecimiento institucional para la formación e investigación científica en comercio internacional y logística.
Investigadores: Rodríguez Díaz, M.; L. Hernández López.
Organismos: Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo.
Período: enero 2010-diciembre 2011.

Título: Elaborar una propuesta conducente a mejorar la calidad institucional de la educación superior en América Latina.
Investigadores: Román, C.; J. C. Martín.
Organismos: Centro Universitario de Cooperación para el Desarrollo.
Período: 2011-2012.

Título: Estrategias óptimas en economía: análisis espacial, competencia y relaciones intersectoriales.
Investigadores: Santos Peñate, D. R.; P. Dorta-González.; R. Suárez; C. M. De Lara Peñate.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Red temática Localización y problemas afines.
Investigadores: Santos Peñate, D. R.; P. Dorta-González.; R. Suárez; C. Manrique.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: mayo 2010-septiembre 2011.

Título: Red temática Localización y problemas afines.
Investigadores: Santos Peñate, D. R.; P. Dorta-González.; R. Suárez; C. Manrique de Lara Peñate.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: octubre 2011-septiembre 2013.

Título: Evaluación del programa de mejora de la calidad en la atención a los pacientes crónicos y polimedicados del Servicio Canario de Salud.
Investigadores: Vázquez-Polo, F. J.; M. A. Negrín.
Organismos: Dirección General de Farmacia, Fundación Canaria Universitaria de Las Palmas, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: noviembre 2010-agosto 2011.

Título: Toma de decisiones óptimas mediante técnicas estadísticas bayesianas en la evaluación de tecnologías sanitarias, estadística actuarial y auditoría de cuentas.
Investigadores: Vázquez-Polo, F. J.; M. A. Negrín.; E. Gómez Déniz; M. C. Martel Escobar.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: noviembre 2009-diciembre 2012.

Título: Evaluación del programa de actuaciones en atención primaria para la capacitación del personal sociosanitario en la identificación y atención a las mujeres víctimas de violencia de género.
Investigadores: Vázquez-Polo, F. J.; M. A. Negrín.; J. Pinilla.
Organismos: Servicio Canario de Salud.
Período: 2010-2011.

Publicaciones

• *Libros*

Espino, R. (2011): *Análisis y predicción de la demanda de transporte de pasajeros. Una aplicación al estudio de los corredores de transporte en Gran Canaria*. Alemania: Editorial Académica Española (ISBN: 978-3-8454-8421-1).

Label, W.; J. de León Ledesma (2011): *Contabilidad para no contables*. Madrid (España): Pirámide (ISBN: 978-84-368-2516-9).

Ley Bosch, P. (2011): *Cambio de sentido. Vialidad territorial y espacio colectivo en la ciudad dispersa / Change of direction. Roads and collective space in the disperse city*. Las Palmas de Gran Canaria (España): Fundación Canaria Mapfre Guanarteme (ISBN: 978-84-92532-73-5).

Mirallave Izquierdo, V.; J. Taira Alonso (2011): *Manual de análisis urbano*. Las Palmas de Gran Canaria (España): DACT publicaciones (ISBN: 978-84-615-3833-1).

Taira Alonso, J. (2011): *[re] TOKIO*. Gijón (España): Satori (ISBN: 978-84-938204-8-0).

• *Capítulos de Libros*

Campos-Rodríguez, C.; J. A. Moreno Pérez; D. R. Santos-Peñate (2011): Particle swarm optimization with two swarms for the discrete (r|p)-centroid problem. En *Computer Aided Systems Theory-EUROCAST 2011*, pp. 432-439.Springer.

García, V.; E. Gómez Déniz; F. J. Vázquez-Polo (2011): A generalization of the log{normal distribution and its applications. En *4th Workshop on Risk Management and Insurance*. Sevilla: Fundación Mapfre (ISBN: 978-84-9844-263-2).

Gil Padilla, A. M.; Z. González Aponcio; M. Calvo Aizpuru (2011): Determinantes estratégicos en la gestión de los recursos de sistemas de información basados en tecnologías de información (si/ti) orientada al desarrollo de competencias claves: una aplicación en los hoteles de Gran Canaria. En *El turismo en Canarias*, pp. 169-192. Santa Cruz de Tenerife (España): Fundación FYDE-CajaCanarias (ISBN: 978-84-694-6456-4).

Gómez, E.; J. M. Pérez; F. J. Vázquez-Polo ; A. Hernández (2011): A flexible negative binomial mixture distribution with applications in actuarial statistics. En *Cuadernos de la fundación Mapfre*. (España): Fundación Mapfre (ISBN: 978-84-9844-263-2).

González, M.; C. León González; A. Rodríguez Zubiaurre (2011): Los efectos del cambio climático en el turismo en Canarias. En *El turismo en Canarias*, pp. 43-66. España: Fundación FYDE-CajaCanarias (ISBN: 978-84-694-6456-4).

León González, C.; J. Araña Padilla; A. Rodríguez Zubiaurre (2011): Economía y valor del paisaje en Canarias: aplicación al monumento del Dedo de Dios (Gran Canaria). En *Retos y perspectivas de la gestión del paisaje en Canarias*, pp. 463-474. España: Gobierno de Canarias (ISBN: 879-84-7947-587-1).

Ley Bosch, P. (2011): La experiencia metodológica del proyecto cultural Cambio de Sentido. En *Libro de Actas de las IV Jornadas internacionales sobre investigación en Arquitectura y Urbanismo*, pp. 71-72. Valencia (España): General de Ediciones de Arquitectura (ISBN: 978-84-938670-4-1).

Ley Bosch, P. (2011): El encanto de lo discreto. En *Las Palmas: Situaciones irresueltas / nuevas situaciones*, pp. 118-141. Las

Palmas de Gran Canaria: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ISBN: 978-84-608-1184-8).

Martín, J. C.; C. Román (2011): Airlines and their focus on cost control and productivity. En *Critical issues in air transport economics and business* (Macario, R.; E. van de Voorde), pp. 29-50. Abingdon (Reino Unido): Routledge Studies in the Modern World Economy (ISBN: 9780415570558).

Melchior Navarro, M.; A. M. Gil Padilla (2011): Canarias. En *La actividad turística española en 2010*, pp. 169-192. Madrid (España): Centro de Estudios Ramón Areces (ISBN: 978-84-9961-015-3).

Melián, A. (2011): El turismo gay en un destino de sol y playa. En *Turismo y Genero* (Melián, A; J. Araña Padilla; S. Moreno Gilpp. 95-117. Madrid: Síntesis (ISBN: 978-84-694-6456-4).

Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez; J. Taira Alonso (2011): Oficinas Jack &Jones. En *XIII Premio Regional de Arquitectura Manuel de ORAA 2006-2007*. Tenerife (España): Colegio Oficial de Arquitectos de Canarias (ISBN: 978-84-614-1578-6).

Moreno Gil, S.; D. Cabrera Guillén; E. López Galán; J. de León Ledesma; C. del Río Fresen; R. Carballo Fuentes (2011): El cambio del modelo turístico en las denominadas zonas no turísticas: Un acercamiento a través del posicionamiento adecuado. En *El Turismo en Canarias*, pp. 95-117. Tenerife (España): Fundación FYDE-Caja Canaria (ISBN: 978-84-694-6456-4).

Moreno Gil, S.; J. de León Ledesma; C. León González; J. Araña Padilla; M. González Hernández (2011): Understanding the Image of non-hotel tourist accommodation offer. En *First International Conference on Emerging Research paradigms in Business and Social Sciences*, pp. 172-172. Dubai (E. A. U.): Middlesex University.

Moreno Gil, S.; R. Carballo Fuentes (2011): El desarrollo de experiencias y su comunicación en un destino turístico. Retos de investigación y actuación. En *Biodiversidad y turismo para un desarrollo sostenible*, pp. 73-89. Cartagena de Indias (Colombia): AECID.

Moreno Gil, S.; R. Carballo Fuentes (2011): El desarrollo de experiencias y su comunicación en un destino turístico. Retos de investigación y actuación. En *Gestión ambiental de las zonas costeras*, pp. 180-187. Cartagena de Indias (Colombia): AECID (ISBN: 978-958-725-080-0).

Moreno Gil, S.; T. Aguiar Quintana; J. de León Ledesma (2011): How perceived service quality is affected by service recovery paradox. The hotel customers experience. En *First International Conference on Emerging Research paradigms in Business and Social Sciences*, pp. 171-171. Dubai (E. A. U.): Middlesex University.

Negrín, M. A.; F. J. Vázquez-Polo; J. Pinilla (2011): Using stochastic frontiers to assess comparability of health technologies. En *Progress in economics research* (Tavidze, A.), pp. 157-172. Nueva York (EE. UU.): Nova Science Publishers, Inc (ISBN: 978-1-61324-643-6).

Negrín, M. A.; F. J. Vázquez-Polo; J. Pinilla (2011): Using stochastic frontiers to assess comparability of health technologies. En *Progress in economics research* (Tavidze, A. (ed.)), pp. 157-172. New York: NOVA Publishers (ISBN: 978-1-61324-643-6).

Pérez, J. M.; M. A. Negrín; C. García; E. Gómez (2011): Análisis bayesiano aplicado a la detección de variables en seguros de automóviles. En *Cuadernos de la fundación Mapfre*. (España): Fundación Mapfre (ISBN: 978-84-9844-263-2).

Pérez Sánchez, J. M.; M. A. Negrin Hernández; C. García; E. Gómez Déniz (2011): Analisis Bayesiano aplicado a la detección de variables en seguros de automóviles. En *4th Workshop on Risk Management and Insurance*. Sevilla: Fundación Mapfre (ISBN: 978-84-9844-263-2).

Román, C.; J. C. Martín (2011): Potential demand for new high speed rail services in high dense air transport corridors. En *Regional airports* (Postorino, M. N.), pp. 35-50. Wessex (Reino Unido): WITPress (ISBN: 978-1-84564-570-0).

Suárez Falcón, H.; M. Fernández Monroy; I. Galván Sánchez; N. Dávila Cárdenes; S. González Betancor (2011): Preparando a los universitarios para el mundo profesional: Torneo 10 en 5 "Idea de negocio". En *VIII Jornadas Internacionales de Innovación Universitaria*. Madrid: Universidad Europea de Madrid (ISBN: 978-84-95433-46-6).

Taira Alonso, J.; M. Takayuki (2011): La casa sin muebles. En *Modos de habitar* (Consejo Superior del Colegio de Arquitectos de España), pp. 230-233. Madrid: Ministerio de Vivienda (ISBN: 978-84-937270-4-8).

Taira Alonso, J. (2011): Riiiiiiiiiiiiing. En *Materiales de trabajo. Las Palmas situaciones irresueltas/Nuevas situaciones*, pp. 230-265. Las Palmas (España): Departamento de Arte Ciudad y Territorio (ISBN: 978-84-608-1184-8).

• *Artículos*

Araneda, M.; J. M. Hernández; E. Gasca-Leyva (2011): Optimal harvesting of culture fish with a nonlinear size-heterogeneous growth. *Natural Resource Modelling*, **24**, 4, pp. 477-513.

Campos Rodríguez, C. M.; D. R. Santos-Peñate; J. A. Moreno-Pérez (2011): Competencia espacial por cuotas de mercado: el problema del líder-seguidor mediante programación lineal. *Recta*, **12**, 1, pp. 69-84.

Carballo Fuentes, M.; J. Araña Padilla; C. León González; M. González Hernández; S. Moreno Gil (2011): Valoración económica de la imagen de un destino. *Pasos. Revista de Turismo y Patrimonio Cultural*, **9**, 1, pp. 1-14.

Condeço-Melhorado, A.; J. C. Martín; J. Gutiérrez (2011): Regional spillovers of transport infrastructure investment: A territorial cohesion analysis. *European Journal of Transport and Infrastructure Research*, **11**, 4, pp. 389-404.

Domínguez-May, R.; J. M. Hernández; E. Gasca-Leyva; G. Poot-López (2011): Effect of ration and size heterogeneity on harvest time: tilapia culture in Yucatan, Mexico. *Aquaculture Economics and Management*, **15**, 4, pp. 278-301.

Dorta-González, M. I.; P. Dorta-González (2011): Evaluación de la trayectoria investigadora a través de la distribución de citas: Una aplicación a los Nobel de Economía. *Revista General de Información y Documentación*, **21**, pp. 151-173.

Dorta-González, P.; M. I. Dorta-González (2011): Central indexes to the citation distribution: A complement to the h-index. *Scientometrics*, **88**, 3, pp. 729-745.

Dorta-González, P.; M. I. Dorta-González (2011): Aplicación empírica de un indicador bibliométrico basado en el índice h. *Cultura y Educación*, **23**, 2, pp. 297-313.

Eugenio-Martín, J. L. (2011): Assessing social carrying capacity of tourism destinations with random utility models. *Estudios de Economía Aplicada*, **29**, 3, pp. 881-902.

Eugenio-Martín, J. L.; J. L. Campos-Soria (2011): The role of income and the substitution pattern between domestic and

international tourism demand. *Applied Economics*, **43**, 20, pp. 2519-2534.

Feo, M.; R. Espino; L. García (2011): An stated preference analysis of Spanish freight forwarders modal choice on the south-west europe motorway of the sea. *Transport Policy*, **18**, 1, pp. 60-67.

Florido, C.; J. L. Jiménez; I. Santana (2011): Obstáculos en el cambio hacia Bolonia: efectos de la implantación del EEES sobre los resultados académicos. *Revista de Educación*, **354**, pp. 629-656.

Gómez-Deniz, E.; J. M. Sarabia; E. Calderín-Ojeda (2011): A new discrete distribution with actuarial applications. *Insurance: Mathematics and Economics*, **48**, 3, pp. 406-412.

Gómez-Déniz, E.; A. Hernández-Bastida; M. P. Fernández (2011): Una distribución útil para modelar el nº de reclamaciones: la distribución Poisson-Lindley sobrevalorada en cero. *Revista Estadística Española*, **53**, 176, pp. 49-65.

Gómez-Déniz, E.; E. Calderín; J. M. Sarabia (2011): Gamma-generalized inverse Gaussians class of distribution with applications. *Communications in Statistics: Theory and Methods*.

Gómez-Déniz, E.; E. Calderín-Ojeda (2011): The discrete Lindley distribution: properties and applications. *Journal of Statistical Computation and Simulation*.

Gómez-Déniz, E.; J. M. Pérez-Sánchez; E. Calderín-Ojeda (2011): Un modelo bonus-malus con asignación de tarifas más competitivas en el mercado de seguros de automóviles. *Anales del Instituto de Actuarios Españoles*, **17**, pp. 91-104.

Gómez-Déniz, E.; L. Gómez (2011): A generalisation of the Rayleigh distribution with applications in wireless fading channels. *Wireless Communications and Mobile Computer*.

González, M.; C. León González (2011): La cooperación al desarrollo a través del turismo. *Papeles de Economía Española*, **128**, pp. 112-120.

Grisolía, J. M.; K. Willis (2011): An evening at the theatre: using choice experiments to model preferences for theatres and theatrical productions. *Applied Economics*, **43**, pp. 3987-3998.

Grisolía, J. M.; K. Willis (2011): An evening at the theatre: "Heterogeneity in willingness-to-pay for theatre productions: individual specific willingness to pay estimates for theatres, shows and their attributes. *Scottish Journal of Political Economy*, **58**, pp. 378-395.

Hernández, A.; M. P. Fernández; E. Gómez-Déniz (2011): Collective risk model: Poisson-Lindley and exponential distributions for Bayes premium and operational risk. *Journal of Statistical Computation and Simulation*.

Hernández, A.; P. Fernández; E. Gómez-Déniz (2011): Un aspecto deseable de la prima varianza en el modelo colectivo de riesgo. *Estudios de Economía Aplicada*, **29**, 1, pp. 1-18.

Hudson, S.; y. Wang; S. Moreno Gil (2011): The influence of a film on destination image and the desire to travel: a cross-cultural comparison. *International Journal of Tourism Research*, **13**, pp. 177-190.

Martel, M.; A. Hernádez; F. J. Vázquez-Polo (2011): Modelling dependence between risk profiles through the Farlie-Gumbel-Morgenstern family in the compound Poisson-Lindley risk model. *Insurance Markets and Companies: Analyses and Actuarial Computations*, **2**, (2), pp. 77-84.

Martel, M.; A. Hernández; F. J. Vázquez-Polo (2011): On the independence between risk profiles in the compound collective risk actuarial model. *Mathematics and Computers in Simulation*, **82**, 8, pp. 512-522.

Martín, J. C. (2011): Transportation changes in Europe. *Transportation Journal*, **50**, 1, pp. 109-124.

Martín, J. C.; A. Voltes-Dorta (2011): The econometric estimation of airports' cost functions. *Transportation Research B*, **45**, 1, pp. 112-127.

Martín, J. C.; A. Voltes-Dorta (2011): The dilemma between capacity expansions and multi-airport systems: Empirical evidence from the industry's cost function. *Transportation Research E*, **47**, 3, pp. 382-389.

Martín, J. C.; B. van Wee (2011): What can we learn from accessibility modelling? *European Journal of Transport and Infrastructure Research*, **11**, 4, pp. 346-349.

Martín, J. C.; C. Román; A. Voltes-Dorta (2011): Scale economies and marginal costs in Spanish airports. *Transportation Research E*, **47**, 3, pp. 238-248.

Martín, J. C.; C. Román; R. Espino (2011): Evaluating frequent flyer programs from the air passengers' perspective. *Journal of Air Transport Management*, **17**, 6, pp. 109-124.

Masa, J. F.; F. J. Vázquez-Polo; M. A. Negrín *et al.* (2011): Effectiveness of Home Respiratory Polygraphy for the Diagnosis of Sleep Apnea and Hypopnea Syndrome. *Thorax*, **66**, pp. 567-573.

Melián González, A.; S. Moreno Gil; J. Araña Padilla (2011): Gay tourism in a sun and beach destination. *Tourism Management*, **32**, pp. 1027-1037.

Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez; J. Taira Alonso (2011): Paseo marítimo de Agadir. *Portus*, **22**.

Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez; J. Taira Alonso (2011): Intervention in the chapel of rest. *Design Boom*.

Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Mongagas; A. Casas; J. Taira (2011): Paseo Marítimo de Agadir. Marruecos. Breve Memoria. *PORTUS*, 22, pp. 92-97.

Moreno, E.; F. J. Girón; F. J. Vázquez-Polo; M. Negrín (2011): Optimal healthcare decisions: The importance of the covariates in cost-effectiveness analysis. *European Journal of Operational Research*, **218**, 2, pp. 512-522.

Pelegrín-Pelegrín, B.; P. Dorta-González; P. Fernández-Hernández (2011): Finding location equilibria for competing firms under delivered pricing. *Journal of the Operational Research Society*, **62**, pp. 729-741.

Pescador Monagas, F. (2011): 1,2 y 3=3D. , 13, pp. 198-227.

Reggiani, A.; J. C. Martín (2011): New frontiers in accessibility modelling: an introduction. *Networks and Spatial Economics*, **11**, 4, pp. 577-580.

Román, C.; J. C. Martín (2011): The effect of access time on modal competition for interurban trips: the case of the Madrid-Barcelona corridor in Spain. *Networks and Spatial Economics*, **11**, 4, pp. 661-675.

Román, C.; J. C. Martín; R. Espino; A. I. Arencibia (2011): Efficient versus non-efficient stated choice designs. A comparison in a mode choice context. *CREI. Centro di Ricerca Interdipartimentale di Economia delle Istituzioni*, **2011**, 2, pp. 1-19.

Sarabia, J. M.; E. Gómez-Déniz (2011): Multivariate poisson-beta distributions with applications. *Communications in Statistics: Theory and Methods*, **40**, pp. 1093-1108.

Suárez Vega, R.; D. R. Santos Peñate; P. Dorta-González; M. Rodríguez Díaz (2011): A multi-criteria GIS-based procedure to solve a network competitive loca-

tion problem. *Applied Geography*, **31**, 1, pp. 282-291.

Vázquez-Polo, F. J.; E. Moreno; M. A. Negrín; F. J. Girón; M. L. González (2011): Comparing meta-analyses for chronic obstructive pulmonary disease. *Expert Review of Pharmacoeconomics and Outcomes Research*, **11**, 3, pp. 277-279.

Zoghbi-Manrique-de-Lara, P. (2011): Whether task satisfaction mediates the effect of fair procedures on citizenship. *International Journal of Organizational Analysis*, **19**, 3, pp. 222-234.

Zoghbi-Manrique-de-Lara, P. (2011): Predicting nonlinear effects of monitoring and punishment on employee deviance: The role of procedural justice. *European Management Journal*, **29**, 4, pp. 272-282.

Zoghbi-Manrique-de-Lara, P.; G. Caamaño-Brito (2011): Combatiendo la alienación del empleado en el trabajo: ¿Qué papel puede jugar la Justicia Organizativa? *Investigaciones Europeas de Dirección y Economía de La Empresa*, **17**, 2, pp. 161-171.

Zoghbi-Manrique-de-Lara, P.; G. Caamaño-Brito (2011): Efectos interactivos de las percepciones de eficacia normativa con la justicia procedimental sobre la conducta cívica del empleado a través de Internet. *Revista Europea de Economía y Dirección de Empresas*, **20**, 3, pp. 39-48.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Benítez, J. M.; J. C. Martín; C. Román.
Título: Stated preference experiments to obtain the WTP for service attributes in the hotel industry.
Congreso: World Research Summit for Tourism and Hospitality.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Hong-Kong (China).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Benítez, J. M.; J. C. Martín; C. Román.
Título: Using stated preferences for measuring quality of service in the hotel industry.
Congreso: World Research Summit for Tourism and Hospitality.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Hong-Kong (China).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Benítez, J. M.; J. C. Martín; C. Román.
Título: Using Stated Preferences (SP) to analyze the service quality of public transport.
Congreso: World Research Summit for Tourism and Hospitality.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Hong Kong (China).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Calderín-Ojeda, E.; E. Gómez-Déniz.
Título: A new generalization of the geometric distribution obtained as Poisson mixture model.
Congreso: Australasian Actuarial and Research Education Symposium.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Canberra (Australia).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Campos Rodríguez, C.; J. A. Moreno Pérez; D. R. Santos Peñate.
Título: Resolución de una extension del problema líder-seguidor mediante programación lineal.
Congreso: XIX Jornadas de Asepuma y VII Encuentro Internacional de Profesores de Matemáticas.
Participación: Ponencia oral.

Lugar: Valencia (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Campos Rodríguez, C.; J. A. Moreno Pérez; D. R. Santos Peñate.
Título: Particle swarm optimization with two swarms for the discrete (r|p)-centroid problema.
Congreso: 13th International Conference on Computer Aided Systems Theory (EUROCAST 2011).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Campos-Rodríguez, C. M.; J. A. Moreno Pérez; D. R. Santos Peñate.
Título: Solution procedures for solving the leader-follower problem.
Congreso: Workshop on Locational Analysis and Related Problems 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Campos-Rodríguez, C. M.; J.A. Moreno-Pérez; D. R. Santos-Peñate.
Título: A two-swarms discrete PSO for the (RLP)-centroid problem.
Congreso: The IX Metaheuristics International Conference (MIC2011).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Udine (Italia).
Fecha: julio 2011.

Autores: Carballo Fuentes, M.; J. Araña Padilla; C. León González; M. González-Hernández; S. Moreno Gil.
Título: Valoración económica de la imagen de un destino.
Congreso: XV Congreso AECIT.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Adelaida (Australia).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Carballo Fuentes, M.; J. Araña Padilla; C. León González; S. Moreno Gil.
Título: Valuing corporate social responsibility actions in tourism: Do the status quo matter?
Congreso: 21th CAUTHE 2011 National Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Adelaida (Australia).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Dávila, N.; D. García; E. Gómez-Déniz.
Título: Una reflexión sobre la evaluación en Matemáticas empresariales.
Congreso: XIX Jornadas ASEPUMA.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: de León Ledesma, J.; J. V. Pérez-Rodríguez; J. A. Dorta-Velázquez.
Título: Asignación presupuestaria del gasto social en los municipios turísticos.
Congreso: Jornadas sobre Gestión Ambiental de las Zonas Costeras,
Participación: Ponencia oral.
Lugar: : Universidad Jorge Tadeo Lozano (Colombia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Dorta-González, P.; A. Bolívar; N. Dávila; M. Fernández; I. Galván; S. González; A. López; H. Suárez; D. Verano.
Título: La competencia de comunicación oral en la empresa: Torneo 10 en 5 "Idea de negocio".
Congreso: I Jornadas de los Grupos de Innovación Educativa de la ULPGC.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Dorta-González, P.; M. I. Dorta-González; D. R. Santos Peñate; R. Suárez Vega.
Título: Un indicador de satisfacción docente que incorpora las percepciones entre estudiantes.
Congreso: XXV International Conference of Applied Economics-ASEPELT 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Dorta-González, P.; M. I. Dorta-González; D. R. Santos Peñate; R. Suárez Vega.
Título: Production and impact analysis of the reseach área "Locational analysis and related problems" trough journal articles in ISI-Web of Science database 2000-2009.
Congreso: Workshop on Locational Analysis and Related Problems 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Dorta-González, P.; M. I. Dorta-González; D. R. Santos Peñate; R. Suárez Vega.
Título: Ponderación de los resultados de las encuestas de satisfacción según la percepción de los estudiantes.
Congreso: VIII Foro sobre la Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior (FECIES).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Dorta-González, P.; M. I. Dorta-González.
Título: Desarrollo de competencias en oratoria y habilidades comunicativas: El Torneo 10 en 5 de Presentación Exprés.
Congreso: VIII Foro sobre la Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior (FECIES).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Dorta-González, P.; M. I. Dorta-González.
Título: Central Indexes to the Citation Distribution: A complement to the h-index.
Congreso: International Society for Scientometrics and Informetrics Conference (ISSI 2011).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Durban (Sudáfrica).
Fecha: julio 2011.

Autores: Espino, R.; J. C. Martín; C. Román.
Título: Analyzing factors of mobility in context of airline choice in peripheral regions of the European Union.
Congreso: Nectar Cluster 1 Workshop.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Azores (Portugal).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Eugenio-Martín, J. L.
Título: On the optimal tourism supply.
Congreso: 3rd Conference of the Internacional Association for Tourism Economics.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Bournemouth (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: García, V.; E. Gómez; F. J. Vázquez-Polo.
Título: A generalisation of the log-normal distribution and its applications.
Congreso: RISK 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: García, V.; E. Gómez-Déniz; E. Vázquez-Polo.
Título: A generalization of the log-normal distribution and its applications.
Congreso: 4th Workshop on Risk Management and Insurance RISK2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: García-Palomares, J. C.; C. Gutiérrez; J. C. Martín; C. Román.
Título: Modal accessibility disparity to terminals and its effect in the competitiveness of hst *vs* air transport.
Congreso: Nectar 2011 Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Antwerp (Bélgica).
Fecha: mayo 2011.

Autores: García-Palomares, J. C.; J. Gutiérrez; J. C. Martín; C. Román.
Título: Competitiveness of HST *vs.* air transport: spatial effects of access to terminals in the case of Madrid-Barcelona corridor.
Congreso: Nectar Cluster 6 Workshop.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cercedilla (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Gómez, E.; J. M. Pérez-Sánchez; F. J. Vázquez-Polo; A. Hernández-Bastida.
Título: A flexible negative binomial mixture distribution with applications in actuarial statistics.
Congreso: RISK 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Gómez-Déniz, E.; J. M. Pérez-Sánchez; F. J. Vázquez Polo; A. Hernández.
Título: A flexible negative binomial mixture distribution with applications in actuarial statistics.
Congreso: 4th Workshop on Risk Management and Insurance RISK2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: González, M.; J. Hernández; R. Suárez; B. Suárez.
Título: Redes y clústeres en la recuperación de la competitividad de destinos turísticos en países mediterráneos.
Congreso: Conferencia Euro-Mediterranean Competitiveness Meeting.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Galápagos (Ecuador).
Fecha: marzo 2011.

Autores: González, M.; M. Fletias; G. Mejía.
Título: Valoración económica de la imagen de un destino.
Congreso: Conferencia Internacional en Gestión Integral de Residuos Sólidos en Zonas de Influencia de Áreas Naturales Protegidas y Territorios Insulares.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Galápagos (Ecuador).
Fecha: abril 2011.

Autores: Grisolía, J. M.; F. López; J. D. Ortúzar.
Título: Social valuation of community severance.
Congreso: EAERE 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Roma (Italia).
Fecha: julio 2011.

Autores: Hernández, A.; C. León González.
Título: CO_2 emissions, population, affluence and technology.
Congreso: 6th Annual International Symposium on Economic Theory, Policy and Applications.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Atenas (Grecia).
Fecha: julio 2011.

Autores: Hernández Guerra, J.; R. Suárez Vega; L. Casimiro Reina; E. Acosta González.
Título: Assessing the spatial and environmental characteristics of rural tourism lodging units using a Geographical weighted regression model.
Congreso: 4th International Conference: Advances in Tourism Economics.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Lisboa (Portugal).
Fecha: abril 2011.

Autores: Jacob, M.; C. Florido; M. Payeras.
Título: The knowledge triangle in tourism: empirical evidence from two mature destinations.
Congreso: 7th Annual International Conference on Tourism.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Atenas (Grecia).
Fecha: junio 2011.

Autores: León González, C.
Título: WTP and WTA for corporate social responsibility.
Congreso: 33 Marketing Science Conference, INFORMS Marketing Science.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Texas (EE. UU.).
Fecha: junio 2011.

Autores: León González, C.; J. Araña Padilla; A. Rodríguez Zubiaurre; J. de León Ledesma.
Título: El valor económico del medio ambiente.
Congreso: Ciclo de conferencias "Biodiversidad y Turismo para un Desarrollo Sostenible".
Participación: Ponencia oral.

Lugar: Cartagena de Índias (Colombia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: León González, C.; J. Araña Padilla; A. Rodríguez Zubiaurre; J. de León Ledesma.
Título: Jornadas sobre Gestión Ambiental de las Zonas Costeras.
Congreso: El valor económico del medio ambiente.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Universidad Jorge Tadeo Lozano (Colombia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Ley Bosch, P.
Título: La experiencia metodológica del proyecto cultural "Cambio de Sentido".
Congreso: 4th Internacional Meeting on Architectural and Urbanism Research.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: López, F.; J. M. Grisolía; J. D. Ortúzar.
Título: Burying the highway. Social valuation of community severance.
Congreso: International Choice Modelling Conference 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Leeds (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: López, F.; J. M. Grisolía; J. D. Ortúzar.
Título: Sea urchin: form plague to market opportunity.
Congreso: 18th Annual Conference on the European Association of Environmental and Resource Economics.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Roma (Italia).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Martín, J. C.
Título: La calidad de servicio asistencial en los hospitales. Algunas lecciones de la industria hotelera.
Congreso: III Congreso Internacional de Investigación Científica en Enfermería ICE2.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Martín, J. C.
Título: Retos en el sector de los transportes.
Congreso: I Congreso sobre Turismo y Diversificación Económica.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Martín, J. C.
Título: La gobernanza de los aeropuertos: Entidades públicas *vs.* corporaciones privadas.
Congreso: VI Congreso de Aeropuertos Regionales.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Corralejo (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Martín, J. C.; C. Román.
Título: The integration between air and HSR (AEROAVE) at Madrid Barajas airport.
Congreso: Nectar 2011 Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Antwerp (Bélgica).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Mirallave Izquierdo, V.
Título: Étude d'améliorement du cadre paysagère et urbanistique d'Ouarzazate.
Congreso: Journée Détude Sur l'Ameloration du Paysage Urbain.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Ouarzazate (Marruecos).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Mirallave Izquierdo, V.
Título: El turismo de cruceros y su impacto urbano.
Congreso: Jornadas Ciudad Puerto.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas; J. Taira.
Título: Renovación urbana y paisajística de Barreau Est- Ouest de Agadir.
Congreso: Jornadas de CooperaciónEconómica. Souss Massa-Drâa-Canarias.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Agadir (Marruecos).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas; J. Taira.
Título: Jardín Botánico de Talborjt.
Congreso: Jornadas de CooperaciónEconómica. Souss Massa-Drâa-Canarias.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Agadir (Marruecos).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas; J. Taira.
Título: Estudio de Revalorización Urbana y Paisajística de Ouarzazate.
Congreso: Jornadas de CooperaciónEconómica. Souss Massa-Drâa-Canarias.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Agadir (Marruecos).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas; J. Taira.
Título: Paseo Marítimo de Sidi Ifni.
Congreso: Jornadas de CooperaciónEconómica. Souss Massa-Drâa-Canarias.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Agadir (Marruecos).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Moreno Gil, S.
Título: Hacia un nuevo modelo de sol y playa: el perfil de nuestra demanda.
Congreso: 1º Salón de la Renovación.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Gran Canaria (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Moreno Gil, S.
Título: Taller de marketing estratégico operacional: El producto y el destino.
Congreso: 1º Seminario de Producto Astroturismo.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palma (España).
Fecha: enero 2011.

Autores: Moreno Gil, S.
Título: Desarrollo de marketing de experiencias en Espacios Naturales Protegidos. Principios básicos del marketing y su aprobación al escenario actual de creación y promoción de experiencias en un mercado turístico cada vez más competitivo.
Congreso: Seminario Internacional sobre Ecoturismo en Espacios Protegidos. El Parque Nacional de Garajonay y su Entorno.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: La Gomera (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Moreno Gil, S.
Título: Marketing de experiencias en un destino turístico.
Congreso: Sede Centro Universidad Jorge Tadeo Lozano.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Cartagena de Índias (Colombia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Moreno Gil, S.; J. de León Ledesma; C. León González; J. Araña Padilla; M. González Hernández.
Título: Understanding the image of non-hotel tourist accommodation offer.
Congreso: First International Conference on Emerging Research Paradigms in Business and Social Sciences.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Dubai (E. A. U.).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Moreno Gil, S.; M. T. Aguiar Quintana; J. de León Ledesma.
Título: How perceived service quality is affected by service recovery paradox: the hotel customers experience.
Congreso: First International Conference on Emerging Research Paradigms in Business and Social Sciences.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Dubai (E. A. U.).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Negrín, M. A.; J. Pinilla; F. J. Vázquez-Polo.
Título: Diferencias en la demanda de seguro dental privado entre comunidades autónomas españolas. Una aproximación bayesiana con datos longitudinales 2004-2009.
Congreso: XXXI Jornadas de Economía de la Salud.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Palma de Mallorca (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Negrín, M. A.; J. Pinilla; F. J. Vázquez-Polo.
Título: Diferencias en la demanda de seguro dental privado entre comunidades autónomas españolas. Una aproximación bayesiana con datos longitudinales 2004-2009.
Congreso: XXXI Jornadas de Economía de la Salud.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Palma de Mallorca (España).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Pérez-Sánchez, J. M.; M. A. Negrín-Hernández; C. García; E. Gómez-Déniz.
Título: Análisis Bayesiano aplicado a la defección de variables en seguros de automóviles.
Congreso: 4th Workshop on Risk Management and Insurance RISK2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Sevilla (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Pescador Monagas, F.
Título: Nicolás Rubió y Gran Canaria.
Congreso: Real Sociedad Económica de Amigos del País de Gran Canaria.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: 2011.

Autores: Pescador Monagas, F.
Título: Desarrollo punto Nº 4 del manifiesto Europeo del Paisaje.
Congreso: Manifiesto por el Proyecto del Paisaje Europeo.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: 2011.

Autores: Pescador Monagas, F.
Título: Canarias [7x1000] millas.
Congreso: Bienal de Canarias. Observatorio del Paisaje.
Participación: .
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Rabassó, M.; J. M. Hernández.
Título: Estimation of impacted areas from a marine fish farm.
Congreso: Aquaculture America 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Nueva Orleans (EE. UU.).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Román, C.; J. C. Martín; R. Espino.
Título: Using stated preferences (SP) to analyze the service quality of public transport.
Congreso: 51 European Regional Science Association Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Suárez Vega, R.
Título: Using GIS for solving competitive location problems.
Congreso: Third Workshop and Research Meeting on Competitive Location.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Budapest (Hungría).
Fecha: abril 2011.

Autores: Suárez Vega, R.; D. R. Santos Peñate; P. Dorta-González.
Título: Combining multi-criteria analysis and GIS tools to solve competitive location problems.
Congreso: Workshop on Locational Analysis and Related Problems 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Suárez-Vega, R.; L. Casimiro; E. Acosta-González; J. L. Hernández.
Título: Assessing the spatial and environmental characteristics of rural tourism lodging units using a geographical weighted regression model.
Congreso: 4th International Conference on Advances in Tourism Economics.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Lisboa (Portugal).
Fecha: abril 2011.

Autores: Sun, Y. Y.; Y. L. Huang; J. M. Hernández; R. Suárez-Vega; Y. Santana-Jiménez.
Título: The role of remoteness in the rental value of rural tourism lodging units: A comparison among an Eastern and Western destination.
Congreso: III Conference of the International Association of Tourism Economics (IATE).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Bournemouth (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: Taira Alonso, J.
Título: Jornada o seminario.
Congreso: [re]TOKIO.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: 2011.

Autores: Zoghbi-Manrique-de Lara, P.
Título: Elaborating on the idea of an online OCB that promotes the organizational effectiveness.
Congreso: XXI Congreso Nacional - Asociación Científica de Economía y Dirección de Empresas.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Zoghbi-Manrique-de Lara, P.
Título: How feelings about the supervisor affect employee internet behavior.
Congreso: International Conference on e-Commerce, e-Administration, e-Society, e-Education and e-Technology.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Tokio (Japón).
Fecha: enero 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Benítez, J. M.
Título: La calidad de servicio en la industria hotelera.
Directores: Martín, J. C.; C. Román.
Año de lectura: 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: Araña Padilla, J. E.
Centro: University of Technology, Sydney, Australia.
Período: septiembre 2010 - septiembre 2011.

Investigador: Martín, J. C.
Centro: Pontificia Universidad Católica de Ecuador, Ecuador.
Período: 2011.

Investigador: Martínez Quintana, L.
Centro: Faculdade de Arquitectura, Universidade Técnica de Lisboa, Portugal.
Período: febrero 2011 - marzo 2011.

Investigador: Martínez Quintana, L.
Centro: Faculdade de Arquitectura, Universidade Técnica de Lisboa, Portugal.
Período: 2011.

Exposiciones

Autores: Ley Bosch, P.; T. Arozena; T. Correa; A. García.
Título: Cambio de sentido. La ciudad a través de la carretera.
Formato: Paneles de cartografía y fotografía.
Lugar: Fundación Mapfre Guanarteme (España).
Fecha: 2011.

Autores: Taira Alonso, J.; F. Pescador Monagas; A. Casas, E. Solana, *et al*.
Título: Dibujos de profesores.
Formato: Dibujos.
Lugar: Escuela de Arquitectura. Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: 2011.

Autores: Taira Alonso, J.; J. Márques, T. Correa.
Título: La partitura anónima. Gran Canaria fotografía digital.
Formato: Fotografía.
Lugar: Casa Cultural de Firgas(España).
Fecha: 2011.

Autores: Taira Alonso, J.; T. Miyoshi; F. Pescador Monagas; V. Mirallave Izquierdo; A. Casas.
Título: JSPESP.
Formato: Proyecto Arquitectura.
Lugar: Helsinki City Planning Department Information and exhibition space Laituri (Finlandia).
Fecha: 2011.

Autores: Taira Alonso, J.
Título: Home for all. Minna no Ie.
Formato: Planos, fotografías, renderizados.
Lugar: Sendai Mediatech (Japón).
Fecha: 2011.

Premios

Autores: Mirallave Izquierdo, V.; F. Pescador Monagas; A. Casas Suárez; J. Taira Alonso; Donghua University; Tianjin University; PPAD RLA ZEDFactory.
Premio: An Huei Ming Dinasty Imprerial Amusement Land Project. 1er Premio.
Entidad: New Handsome Join Group.
Fecha: 2011.

Autores: Taira Alonso, J.
Premio: Seleccionado en el Support Program for Translation and Publication on Japan.
Entidad: Japan Foundation.
Fecha: 2011.

Departamento

Instituto Universitario para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación en Comunicaciones

Dirección: Parque Científico Tecnológico, Polivalente II, segunda planta 35017, Las Palmas de Gran Canaria.
Teléfono: 928 452 870

Personal Docente

APELLIDOS		NOMBRE
ADAMS		HEATHER MARY
ALONSO	ALMEIDA	FRANCISCO
ALONSO	GONZÁLEZ	ITZIAR GORETTI
ALONSO	HERNÁNDEZ	JESÚS BERNARDINO
ARAÑA	PULIDO	VÍCTOR ALEXIS
AYUDARTE	TAPIA	FRANCISCO JAVIER
CABRERA	ALMEIDA	FRANCISCO JOSÉ
CARRANZA	TORREJÓN	ANA MARÍA
CRUZ	GARCÍA	LAURA
CUYÁS	DE TORRES	JOSÉ MARÍA
DELGADO	RAJO	FRANCISCO ALBERTO
DORTA	NARANJO	BLAS PABLO
FERRER	BALLESTER	MIGUEL ÁNGEL
GALVÁN	GONZÁLEZ	VICTORIA
GONZÁLEZ	RUIZ	VÍCTOR MANUEL
HERNÁNDEZ	PÉREZ	EDUARDO
JIMÉNEZ	YGUACEL	EUGENIO
LEY	BOSCH	CARLOS
MARTÍN	GONZÁLEZ	SOFÍA ISABEL
MELIÁN	SANTANA	VÍCTOR MANUEL
MENDIETA	OTERO	EDUARDO

NAVARRO	MESA	JUAN LUIS
ORTEGA	BARRERA	MARÍA IVALLA
PÉREZ	ÁLVAREZ	IVÁN ALEJANDRO
PÉREZ	CASTELLANO	JUAN FRANCISCO
PÉREZ	JIMÉNEZ	RAFAEL
PÉREZ	SUÁREZ	SANTIAGO TOMÁS
PEREZ-LUZARDO	DÍAZ	JÉSSICA MARÍA
QUINTANA	MORALES	PEDRO JOSÉ
RABADÁN	BORGES	JOSÉ ALBERTO
RAMÍREZ	CASAÑAS	CARLOS MIGUEL
RAVELO	GARCÍA	ANTONIO GABRIEL
RIVERO	SUÁREZ	JUAN FRANCISCO
SÁNCHEZ	CUERVO	MARGARITA ESTHER
TORRES	RAMÍREZ	AMELIA
TRAVIESO	GONZÁLEZ	CARLOS MANUEL
VELÁZQUEZ	MONZÓN	JOSÉ RAMÓN

Proyectos de Investigación

Título: VISIONPLATA: Desarrollo de un sistemas automático experimental de clasificación de manos de plátano.
Investigadores: Alonso, J. B.
Organismos: Solumática Canarias.
Período: enero 2010-diciembre 2011.

Título: Evidentiality in a multidisciplinary Corpus of English research papers.
Investigadores: Alonso Almeida, F.; H. Adams.; L. Cruz; V. Galván; V. González; M. Mele; I. Ortega; J. Pérez; E. Quintana; M. Sánchez; A. Torres.
Organismos: Ministerio de Ciencias e Innovación.
Período: 2010-2012.

Título: Evidencialidad en un Corpus multidisciplinar de artículos científico-técnicos en lengua inglesa.
Investigadores: Alonso Almeida, F.; V. González Ruiz.; I. Ortega Barrera; L. Cruz García; F. Salager-Meyer; M. García.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2009-2011.

Título: Demostrador de un Array de antenas impresas en banda C con direccionamiento electrónico mediante array bi-dimensional de osciladores acoplados (DACABOA).
Investigadores: Araña, V.; B. P. Dorta-Naranjo.; F. Cabrera; S. Perdomo; P. Quintana; E. Mendieta; C. Carmona Duarte; B. Pérez; B. Umpiérrez; J. López Pérez.
Organismos: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología.
Período: octubre 2008-octubre 2011.

Título: Sistema de clasificación automática usando la taxonómica de granos de polen de plantas melíferas tropicales aplicando técnicas de procesado digital de imágenes.
Investigadores: Arroyo Hernández, J.; C. M. Travieso.; M. Bogantes; L. Sánchez; O. Salas.
Organismos: Universidad Nacional de Costa Rica.
Período: enero 2011-diciembre 2012.

Título: THEOP4ALL Teatro y ópera para todos.
Investigadores: Cruz García, L.; H. Adams.; J. Vela Valido; P. Orero Clavero; S. Weaver.

Organismos: Telefónica.
Período: junio 2011-junio 2012.

Título: Investigación aplicada de los sistemas biométricos de reconocimiento facial para la industria hotelera.
Investigadores: del Pozo Baños, M.; C. M. Travieso.
Organismos: Fundación Universitaria de Las Palmas.
Período: enero 2011-noviembre 2011.

Título: Sensores de proximidad en bandas de microondas.
Investigadores: Dorta-Naranjo, B. P.
Organismos: Consultores de Sistemas de Aeronaútica S. A.
Período: septiembre 2010-julio 2011.

Título: BIOMET: Identificador biométrico con metabiometrías.
Investigadores: Ferrer, M. A.; C. M. Travieso.; J. B. Alonso.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: Red temática de tecnologías del habla 2009.
Investigadores: Hernández Pérez, E.; A. Ravelo García.; M. A. Ferrer; C. M. Travieso.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: Plan territorial especial de instalaciones de telecomunicaciones de la isla de Gran Canaria.
Investigadores: Melián Santana, V.
Organismos: Cabildo Insular de Gran Canaria.
Período: 2007-2011.

Título: Redes inalámbricas de sensores para la optimización de recursos hídricos (AQUA-SENSOR). Código MAC/1/C121.
Investigadores: Navarro Mesa, J. L.; E. Hernández Pérez.; A. Ravelo García; P. Quintana Morales; S. Martín González; F. Cabrera Quintero; J. Caballero Suárez.
Organismos: Unión Europea.
Período: septiembre 2001-junio 2012.

Título: CR4HFDVL: Improving HF Data+ Voice Link (HFDVL) using cognitive radio principles.
Investigadores: Pérez, I.; E. Jiménez.; E. Mendieta; P. Quintana; J. Pérez; B. Pérez; C. Carmona; L. B. Melián Gutiérrez; I. Alonso González; C. Ley Bosch; C. M. Ramírez Casañas; C. N. Ojeda Guerra.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2011-diciembre 2013.

Título: Ampliación del estudio de viabilidad de una forma de onda de comunicaciones de alta velocidad.
Investigadores: Pérez Álvarez, I.; V. Araña.; B. P. Dorta-Naranjo; E. Jiménez Yguacel; J. López Pérez; B. Pérez.
Organismos: INDRA.
Período: septiembre 2010-marzo 2011.

Título: Desarrollo, implementación y prototipado de una forma de onda española en HF para la transmisión de voz digital y datos en el ámbito de defensa (MDEF-HFDVL) [1003211004400].
Investigadores: Pérez Álvarez, I.; E. Jiménez Yguacel.; J. López Pérez; B. Pérez Díaz; S. Zazo Bello; V. Araña Pulido; F. Cabrera Almeida; E. Mendieta Otero; B. P. Dorta Naranjo.
Organismos: Ministerio de Defensa.
Período: diciembre 2011-diciembre 2013.

Título: Sistema de HF mediante la aplicación de radio cognitiva y SDR (Software Defined Radio).
Investigadores: Pérez Álvarez, I.; E. Jiménez Yguacel.; J. López Pérez; B. Pérez Díaz; S. Zazo Bello; V. Araña Pulido; F. Cabrera Almeida; B. P. Dorta-Naranjo; E. Mendieta Otero.
Organismos: Centro para el Desarrollo Tecnológico e Industrial.
Período: junio 2011-junio 2014.

Título: COLIBRÍ: Comunicaciones Ópticas sobre LED de iluminación como base para redes de información proyecto coordinado con la UPM y la ULL.

Investigadores: Pérez Jiménez, R.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2009-2012.

Título: ÍCARO: Comunicaciones Interconexión y Acceso mediante Redes Ópticas con radiación visible.
Investigadores: Pérez Jiménez, R.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información (ACIISI).
Período: 2011-2013.

Título: Informe técnico sobre infraestructuras de telecomunicaciones en los puertos de la Autoridad Portuaria de Santa Cruz de Tenerife.
Investigadores: Pérez Jiménez, R.
Organismos: Autoridad Portuaria de Santa Cruz de Tenerife.
Período: mayo 2010-diciembre 2011.

Título: THOFU, Tecnologías para el Hotel del Futuro.
Investigadores: Pérez Jiménez, R.
Organismos: CENIT, INERZA, Sacyr Vallehermoso.
Período: mayo 2010-diciembre 2013.

Título: Dotación de infraestructuras para el IDeTIC.
Investigadores: Pérez Jiménez, R.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: 2010-2011.

Título: Inventario del patrimonio troglodita de la isla de La Palma.
Investigadores: Pérez-Luzardo Díaz, J.
Organismos: Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
Período: 2011.

Título: CENTRODOMO servidor de comunicaciones domóticas.
Investigadores: Rabadán, J. A.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información (ACIISI).
Período: 2009-2012.

Título: DOMOSINTESIS, estudio y uso de la domotica y RIFD para la gestión integral de los recursos humanos de hospitales y/o hoteles.
Investigadores: Rabadán, J. A.; R. Pérez Jiménez.; F. Delgado; A. Perera; J. Rufo.
Organismos: Ministerio de Industria Turismo y Comercio.
Período: enero 2011-diciembre 2013.

Título: Detección y seguimiento de objetos, mediante técnicas de procesado inteligente de video.
Investigadores: Ramírez Bogantes, M. B.; C. M. Travieso.; P. Prendas; O. Salas; R. Calderón.
Organismos: Universidad Nacional de Costa Rica.
Período: enero 2011-diciembre 2012.

Título: Red temática de tecnologías del habla 2009.
Investigadores: San-segundo Hernández, R.; C. M. Travieso.; M. A. Ferrer; J. B. Alonso y 42 investigadores más.
Organismos: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Período: enero 2009-diciembre 2011.

Título: VISIONPLATA: Desarrollo de un sistemas automático experimental de clasificación de manos de plátano.
Investigadores: Solumática Canarias; J. B. Alonso.; C. M. Travieso; M. A.Ferrer.
Organismos: Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
Período: noviembre 2009-octubre 2011.

Título: Laboratorio de sistemas y autómatas inteligentes en biodiversidad.
Investigadores: Travieso, C. M.; J. B. Alonso.; S. Pérez; R. Pérez Jiménez; J. A. Rabadán; M. A. Ferrer; J. Ticay; M. del Pozo.
Organismos: Agencia Española para la Cooperación Internacional y el desarrollo.
Período: enero 2010-diciembre 2012.

Título: AMASS: Autonomous Maritime Surveillance System.
Investigadores: Travieso, C. M.; R. Pérez Jiménez; F. Cabrera; V. Araña; J. B. Alonso; M. A. Ferrer; J. A. Rabadán; F. Delgado.

Organismos: Unión Europea.
Período: marzo 2008-septiembre 2011.

Título: Modelo de predicción climática de corto plazo para la gestión de insumos agrícolas en Gran Canaria y Costa Rica.

Investigadores: Vásquez Núñez, J. L.; C. M. Travieso.
Organismos: Fundación Universitaria de Las Palmas.
Período: enero 2011-marzo 2012.

Publicaciones

• *Libros*

Mastorakis, M.; V. Mladenov; C. M. Travieso; M. Kohler (2011): *Recent researches in Engineering and automatic control*. Puerto de la Cruz (España): WSEAS Press (ISBN: 978-1-61804-057-2).

Mastorakis, N.; V. Mladenov; C. M. Travieso; M. Kohler (2011): *Mathematical models and methods in modern science*. Puerto de la Cruz (España): WSEAS Press (ISBN: 978-1-61804-055-8).

Mastorakis, N.; V. Mladenov; C. M. Travieso; M. Kohler (2011): *Recent researches in circuits, systems, communications and computers*. Puerto de la Cruz (España): WSEAS Press (ISBN: 978-1-61804-056-5).

Travieso, C. M.; J. B. Alonso (2011): *Advanced on nonlinear speech processing (LNAI -Vol. 7015)*. Heidenberg (Alemania): Springer-Verlag (ISBN: 978-3-642-25019-4).

• *Capítulos de Libros*

del Pozo, M.; C. M. Travieso; J. Ticay; J. B. Alonso (2011): A gender detection approach. En *Advanced biometric technologies*, pp. 225-240. Rijeka: InTech (ISBN: 978-953-307-487-0).

Galván González, V. (2011): Las elites intelectuales bajo el atraso educativo y cultural. En *Historia contemporánea de Canarias* (Millares Cantero, S.), pp. 149-170.Obra Social de la Caja de Canarias.

Galván González, V. (2011): Celia en los infiernos. En *Benito Pérez Galdós. Teatro 3* (Quintana Domínguez, R. M.; C. Márquez Montes; J. J. Páez Martín; Y. Arencibia Santana; V. Galván González; F. J. Quevedo García), pp. 305-385. Madrid (España): Cabildo de Gran Canaria.

Galván González, V. (2011): El tratamiento de la mujer en las novelas de Eduardo López Bago. En *Y las letras encontraron su asiento. Mujer y literatura* (Santana Henríquez, G.), pp. 83-117. Madrid (España): Ediciones Clásicas.

Galván González, V.; S. Millares Cantero; A. Becerra Bolaños (2011): Las élites intelectuales bajo el atraso educativo y cultural. En *Historia Contemporánea de Canarias* (Millares Cantero, A; S. Millares Cantero; F. Quintana Navarro; M. Suárez Bosa), pp. 149-170. Las Palmas de Gran Canaria: La Caja de Canarias (ISBN: 978-84- 87832-83-3).

Morales, A.; M. A. Ferrer (2011): Bispectral contactless hand based biometric identification device. En *Recent application in biometrics* (Yang, J.; N. Poh), pp. 267-284. Croacia: InTech (ISBN: 978-953-307-488-7).

Pérez Suárez, S. T.; C. M. Travieso; J. B. Alonso; J. L. Vásquez (2011): Design methodology with system generator in simulink of a FHSS transceiver on FPGA. En *Applications of MATLAB in Science and Engineering*, pp. 293-316. Croacia: InTech Open Access Publisher.

Pérez Suárez, S. T.; J. B. Alonso; C. M. Travieso (2011): Diseño de un transceptor FFHSS usando system generator con evaluación ante ruido blanco gaussiano aditivo, pp. 235-242. (ISBN: 978-84-614-8814-8).

Pérez Suárez, S. T.; J. L. Vásquez; C. M. Travieso; J. B. Alonso (2011): Artificial neural network in FPGA for temperature prediction. , pp. 104-110. (ISBN: 978-3-642-25019-4).

Pérez Suárez, S. T.; J. L. Vásquez; J. R. Ticay-Rivas; J. B. Alonso; C. M. Travieso (2011): Artificial neural network in FPGA for pejibaye palm classification using molecular markers. , pp. 438-441. (ISBN: 978-84-693-9560-8).

Travieso, C. M.; J. C. Briceño; J. B. Alonso (2011): Identification approach lip-based biometric. En *Recent advances in intelligent engineering, systems studies in computational intelligence* (Fodor, J. R. Klempous; C. P. Suárez Araujo), pp. 341-359. Berlín (Alemania): Elsevier (ISBN: 978-3-642-23228-2).

Travieso, C. M.; M. del Pozo; J. B. Alonso (2011): Building a facial identification based on transform domains. En *Biometric systems, design and applications*, pp. 57-76. Croacia: InTech (ISBN: 978-953-307-542-6).

Vargas, J. F.; M. A. Ferrer (2011): Texture analysis for off-line signature verification. En *Biometric systems, design and applications* (Riaz, Z.), pp. 219-234. Croacia: InTech (ISBN: 978-953-307-542-6).

• *Artículos*

Alonso Almeida, F.; L. Cruz García (2011): The value of 'may' as an evidential and epistemic marker in English medical abstracts. *Studia Anglica Posnaniensia*, **46**, 3, pp. 59-73.

Alonso Almeida, F.; M. S. Marrero Morales (2011): Introduction to the special issue: Diachronic English for specific purposes. *Revista de lenguas para fines específicas*, 17, pp. 13-21.

Blanco-del-Campo, A.; A. Asensio-López; J. Gismero-Menoyo; B. P. Dorta-Naranjo (2011): CWFM high-range resolution radar in millimeter wave band for ISAR imaging. *IEEE Sensors Journal*, **11**, 2, pp. 418-429.

Ferrer, M. A.; A. Morales (2011): Hand-shape biometrics combining the visible and short wave infrared bands. *IEEE Transactions on Information Forensics and Security*, **6**, 4, pp. 1305-1315.

González, O.; R. Pérez Jiménez; S. Rodríguez; B. R. Mendoza; A. Ayala (2011): Comparison of Monte Carlo ray-tracing and photon-tracing methods for calculation of the impulse response on indoor wireless optical channels. *Optics Express*, **19**, 3, pp. 1997-2005.

Henríquez, P.; J. B. Alonso; M. A. Ferrer; C. M. Travieso; J. R. Orozco-Arroyave (2011): Application of nonlinear dynamics characterization to emotional speech. *Lectures Notes in Artificial Intelligence*, **7015**, pp. 127-136.

Mele-Marrero, M.; F. Alonso Almeida (2011): The role of the pronouns he and she in seventeenth-century obstetric directives. *Studia Neophilologica*, **83**, pp. 169-181.

Mele-Marrero, M.; F. Alonso Almeida (2011): The role of he and she in seventeenth century obstetric directives. *Studia Neophilologica*, **83**, 2, pp. 169-181.

Morales, A.; C. M. Travieso; J. Alonso; M. Ferrer (2011): Improved finger-knuckle-print authentication based on orientation enhancement. *Electronics Letters*, **47**, 6, pp. 380-381.

Morales, A.; C. M. Travieso; M. A. Ferrer; J. B. Alonso (2011): Improved finger-knuckle-print authentication based on orientation enhancement. *IEE Electronic letters*, **47**, 6, pp. 380-381.

Morales, A.; M. A. Ferrer; A. Kumar (2011): Toward contactless palmprint authentication. *IET Computer Vision: Special Issue on Future Trend in Biometric Processing*, **5**, 6, pp. 407-416.

Pérez-Luzardo Díaz, J.; R. Barranco-Droege (2011): Stil. *Qualitätsparameter beim Simultandolmetschen*, pp. 191-217.

Sánchez Cuervo, M. (2011): An approach to assertive and non-assertive epistemic modality in Virgnia Woolf's Essays. *Sino-US English Teaching*, **8**, 3, pp. 200-205.

Santana Rodríguez, R.; J. M. Pérez Luzardo; J. Pérez-Luzardo Díaz (2011): El hábitat troglodita en Gran Canaria: Evolución del hogar desde tiempos prehispánicos. *Almogaren*, **XLII**, pp. 89-108.

Sanz, J. L.; S. Zarzo; I. Pérez Álvarez; J. López (2011): Multipath-channel estimation and application to ionospheric channels. *Wireless networks. The Journal of Mobile Communication, Computation and Information*, **17**, 6, pp. 1461-1473.

Torres Ramírez, A. (2011): La evidencialidad y la modalidad textual en el discurso científico-técnico: implicaciones didácticas. *ELIA. Estudios de Lingüística Inglesa Aplicada*, **11**, pp. 89-117.

Travieso, C. M.; J. Zhang; P. Miller; J. B. Alonso; M. A. Ferrer (2011): Bimodal biometric verification based on face and lips. *Neurocomputing*, **74**, pp. 2407-2410.

Vargas, J. F.; M. A. Ferrer; C. M. Travieso; J. B. Alonso (2011): Off-line signature verification based on grey level information using texture features. *Pattern Recognition*, **44**, 2, pp. 375-385.

Ponencias y Comunicaciones a Congresos

Autores: Adams, H.; E. Quintana Toledo.
Título: Adverbial stance markers in the introduction and conclusion sections of legal research articles.
Congreso: INT-EVAL: International Workshop on the Evaluative Function of Language: Evaluation across Text Types and Cultures.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Alonso Almeida, F.
Título: Evidentiality and epistemic modality in English and Spanish medical, computing and legal scientific abstracts.
Congreso: Genre Variation in English Academic Communication. Emerging Trends and Disciplinary Insights. International Conference hosted by Cerlis.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Bérgamo (Italia).
Fecha: junio 2011.

Autores: Alonso Almeida, F.
Título: Evidentiality and epistemic modality in English and Spanish medical scientific papers: A contrastive study.
Congreso: Conference of the International Pragmatic Association.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Manchester (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: Alonso Almeida, F.; E. Quintana Toledo.
Título: May and must as inferential evidential markers in scientific texts.
Congreso: Meaning, Context & Cognition (MCC.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Lodz (Polonia).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Alonso Almeida, F.; I. Ortega Barrera.
Título: Evidentiality and epistemic modality in English and Spanish legal scientific discourse: A corpus-based study.
Congreso: Las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones: Presente y Futuro en el Análisis de Córpora. 3rd International Conference on Corpus Linguistics.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Alonso Almeida, F.; I. Ortega Barrera.
Título: Evidentiality, epistemic modality and (im)politeness in English and Spanish medical scientific papers.
Congreso: 2nd International PRISEAL Conference: Publishing and Presenting Research Internationally: Issues for Speakers of English as an Additional Language.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Katowice (Polonia).
Fecha: junio 2011.

Autores: Briceño, J. C.; C. M. Travieso; J. B. Alonso; M. A. Ferrer.
Título: Biometric identification based on handshape features using a HMM Kernel.
Congreso: 2011 International Conference on Hand-Based Biometrics.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Hong-Kong (China).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Cabrera, F.; V. Araña; C. Barrera.
Título: Low-cost radio system to detect hydrocarbons in maritime environments: structure and tests.
Congreso: 13th International Conference on Computer Aided Systems Theory.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: 2011.

Autores: Cruz García, L.
Título: Ads for all.
Congreso: Conference Media for All. Audiovisual Translation: Taking Stock.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Londres (Reino Unido).
Fecha: junio 2011.

Autores: Cruz García, L.; H. Adams.
Título: Addressing the potential consumer in financial adverts: A contrastive analysis in English and Spanish.
Congreso: III Congreso Internacional de Lingüística de Corpus.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: de Varona, O.; J. A. Rabadán Borges; J. F. Rufo Torres; A. Perera Casiano; R. Pérez Jiménez.
Título: Sistema de transmisión de audio streaming para comunicaciones ópticas en visible (VLC).
Congreso: OPTOEL 2011.
Participación: .
Lugar: Santander (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: del Pozo, M.; C. M. Travieso; J. B. Alonso; M. A. Ferrer.
Título: Gender verification system based on JADE-ICA.
Congreso: International Conference on Bio-Inspired System and Signal Processing.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Roma (Italia).
Fecha: enero 2011.

Autores: Ferrer, M. A.; F. Vargas; A. Morales.
Título: Bispectral contactless hand based biometric system.
Congreso: 2nd National Conference on Telecommunications.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Arequipa (Perú).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Fuentes, J. J.; C. M. Travieso; J. B. Alonso.
Título: Identification approach for see surface bubbles detection.
Congreso: 6th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Wroclaw (Polonia).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Fuentes, J. J.; C. M. Travieso; J. B. Alonso.
Título: Derivative method for hand palm texture biometric verification.
Congreso: 45th IEEE International Carnahan Conference on Security Technology.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Galván González, V.
Título: De la Regenta literaria a la cinematográfica.
Congreso: Seminario Literatura y Cine.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Arucas (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Galván González, V.
Título: La mujer representada en la prensa canaria del siglo XIX.
Congreso: XXI Congreso Anual de la Asociación Internacional de Literatura y Cultura Femenina Hispánica Habitar el Género/Inhabiting Gender.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: González, E.; A. Morales; M. A. Ferrer; C. M. Travieso; J. B. Alonso.
Título: Looking for hand-shape based biometric devices interoperability.
Congreso: 45th Annual 2011 IEEE International Carnahan Conference on Security Technology.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Mataró (Barcelona).
Fecha: octubre 2011.

Autores: González, E.; A. Morales; M. A. Ferrer; C. M. Travieso; J. B. Alonso.
Título: Looking for hand shape based biometric devices interoperability.
Congreso: 45th IEEE International Carnahan Conference on Security Technology.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: González-Ruiz, V.
Título: The plain language translation of legal texts.
Congreso: PLAIN 2011 Conference: Establishing the Framework for Plain Language.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Estocolmo (Suecia).
Fecha: junio 2011.

Autores: González-Ruiz, V.
Título: Getting rid of gobbledygook: lawyers and plain language legal translations.
Congreso: 10th Biennial Conference of the International Association of Forensic Linguists.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Birmingham (Reino Unido).
Fecha: julio 2011.

Autores: González-Ruiz, V.
Título: Dubbing multilingual films: A review of current practice.
Congreso: 4th International Conference Media for All (Audiovisual Translation: Taking Stock).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Londres (Reino Unido).
Fecha: junio 2011.

Autores: Henríquez, P.; J. B. Alonso; M. A. Ferrer; C. M. Travieso.
Título: Application of higher order statistics of teager-kaiser energy transformed vibration signal for bearing fault diagnosis.
Congreso: 24th International Congress on Condition Monitoring and Diagnosis Engineering Management.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Noruega.
Fecha: junio 2011.

Autores: Henríquez, P.; P. R. White; J. B. Alonso; M. A. Ferrer; C. M. Travieso.
Título: Application of teager-kaiser energy operator to the analysis of degradation of a helicopter input pinion bearing.
Congreso: International Conference Surveillance.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Compiègne (Francia).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Hernández-Pérez, E.; J. L. Navarro-Mesa; S. Martín-González; P. Quintana-Morales; A. Ravelo-García.
Título: Path loss factor estimation for rss-based localization algorithms with wireless sensor networks.
Congreso: EUSIPCO 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: agosto 2011.

Autores: Mekiska, J.; X. Font-Aragones; M. Faúndez-Zanuy; R. Hernández-Mingorance; A. Morales; M. A. Ferrer.
Título: Thermal hand image segmentation for biometric recognition.
Congreso: Thermal hand image segmentation for biometric recognition.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Mataró (Barcelona).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Morales, A.; A. Kumar; M. A. Ferrer.
Título: Incorporating color information for reliable palmprint authentication.
Congreso: IEEE International Conference on Image Processing.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Bruselas (Bélgica).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Pérez Álvarez, I.; S. Zarzo; M. Ghogho; J. López-Pérez.
Título: Experimental results on multicarrier MIMO HF communications.
Congreso: URSI-GASS 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Estambul (Turquía).
Fecha: agosto 2011.

Autores: Pérez Jiménez, R.; J. Rufo; J. Rabadán; C. Quintana; F. J. López Hernández.
Título: Visible light communication systems for passenger in-flight data networking.
Congreso: IEEE International Conference on Consumer Electronics 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Nevada (EE. UU.).
Fecha: enero 2011.

Autores: Pérez Suárez, S. T.; J. B. Alonso; C. M. Travieso.
Título: Diseño de un transceptor FFHSS usando system generator con evaluación ante ruido blanco gaussiano aditivo.
Congreso: XI Jornadas de Computación Reconfigurable y Aplicaciones (JCRA 2011).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Canarias (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Pérez Suárez, S. T.; J. L. Vásquez; C. M. Travieso; J. B. Alonso.
Título: Artificial neural network in FPGA for temperature prediction.
Congreso: Artificial Neural Network in FPGA for temperature prediction.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Canarias (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Pérez Suárez, S. T.; J. L. Vásquez; J. R. Ticay-Rivas; J. B. Alonso; C. M. Travieso.
Título: Artificial neural network in FPGA for pejibaye palm classification using molecular markers.
Congreso: Thirteen International Conference on Computer Aided Systems Theory, EUROCAST 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Canarias (España).
Fecha: febrero 2011.

Autores: Pérez-Luzardo Díaz, J.
Título: El parámetro de calidad 'estilo': escurridizo, pero necesario.
Congreso: Congreso Internacional de Calidad en Interpretación.
Participación: Póster.
Lugar: Granada (España).
Fecha: marzo 2011.

Autores: Quintana, C.; V. Guerra; J. Rabadán Borges; I. Quintana; A. Perera.
Título: Sistema de comunicaciones VLC para dispositivos portátiles.
Congreso: OPTOEL 2011.
Participación: .
Lugar: Santander (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Quintana, C.; V. Guerra; J. Rufo; J. A. Rabadán; R. Pérez Jiménez.
Título: Ethernet to visible-light communications adapter for in-flight passenger data networking.
Congreso: IEEE International Conference on Wireless Communications and Networks (CWCN2011).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Shanghai (China).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Quintana Toledo, E.; M. Sánchez Cuervo.
Título: An approach to types of modality in the introduction and conclusion sections of computing research articles.
Congreso: 3rd International Conference on Corpus Linguistics.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Valencia (España).
Fecha: abril 2011.

Autores: Rufo, J.; C. Quintana; J. Delgado; J. Rabadán; R. Pérez Jiménez.
Título: Digital considerations on modulations and protocols suitable for visible light communications (VLC) channels.
Congreso: 2nd IEEE CCNC Research Student Workshop (CCNC-RSW 2011).
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Nevada (EE. UU.).
Fecha: 2011.

Autores: Rufo, J.; I. Paz; C. Calzadilla; I. Alonso; F. Delgado.
Título: Red de sensores CANBUS con comunicaciones ópticas no guiadas.
Congreso: OPTOEL 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Santander (España).
Fecha: julio 2011.

Autores: Rufo, J.; J. A. Rabadán; F. Delgado; C. Quintana; R. Pérez Jiménez.
Título: Considerations on modulations and protocols suitable for visible light communications (VLC) channels.
Congreso: IEEE International Conference on Consumer Electronics 2011.
Participación: Póster.
Lugar: Las Vegas, Nevada (USA).
Fecha: enero 2011.

Autores: Sánchez Cuervo, M.
Título: Spiritual *vs.* materialistic: the Appearance/Reality opposition in Virginia Woolf's essays.
Congreso: Contradictory Woolf: 21st Annual Conference on Virginia Woolf.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Glasgow (Reino Unido).
Fecha: junio 2011.

Autores: Sánchez Cuervo, M.
Título: 'OMG. Your ready?': Rhetorical argumentation in gossip celebrity blogs.
Congreso: Rhetoric in Society III.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Amberes (Bélgica).
Fecha: enero 2011.

Autores: Solé, J.; C. M. Travieso; M. del Pozo; J. B. Alonso.
Título: Facial detection based on EMD.
Congreso: International Conference on Bio-Inspired Systems and Signal Processing 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Roma (Italia).
Fecha: enero 2011.

Autores: Ticay-Rivas, J. R.; M. del Pozo; C. M. Travieso; J. B. Alonso; M. A. Ferrer.
Título: Multi-spectral information regarding face recognition.
Congreso: 45th Annual 2011 IEEE International Carnahan Conference on Security Technology.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Barcelona (España).
Fecha: octubre 2011.

Autores: Ticay-Rivas, J. R.; M. del Pozo; W. G. Eberhard; J. B. Alonso; C. M. Travieso.
Título: Spider recognition by biometric web analysis.
Congreso: 4th International Work-conference on the Interplay between Natural and Artificial Computation.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palma (España).
Fecha: junio 2011.

Autores: Ticay-Rivas, J. R.; Marcos del Pozo-Baños; Carlos M Travieso; Jorge . Arroyo-Hernández; Santiago Pérez; Jesús B. Alonso; Federico Mora-Mora.
Título: Pollen classification based on geometrical, descriptors and colour features using decorrelation stretching method.
Congreso: AIAI (Artificial Intelligence Applications and Innovations) 2011 Conference.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Corfu (Grecia).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Travieso, C. M.
Título: Intra modalities on hand-based biometrics: a powerful approach.
Congreso: 2nd European Conference on Computer Science.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Puerto de la Cruz (España).
Fecha: diciembre 2011.

Autores: Travieso, C. M.; C. Briceño; J. Ticay; J. Alonso.
Título: Pollen classification based on contour features.
Congreso: 15th IEEE International Conference on Intelligent Engineering Systems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Poprad (Eslovaquia).
Fecha: junio 2011.

Autores: Travieso, C. M.; J. B. Alonso; J. R. Ticay-Núñez; M. del Pozo.
Título: Apnea detection based on hidden Markov model kernel.
Congreso: Non-Linear Speech Processing.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: noviembre 2011.

Autores: Travieso, C. M.; J. B. Alonso; M. del Pozo; J. R. Ticay-Rivas.
Título: Análisis de los ovalos de las vocales 'a' y 'o' bajo técnicas grafométricas.
Congreso: XXVI Simposium Nacional de la Unión Científica Internacional de Radio URSI 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Travieso, C. M.; J. B. Alonso; M. A. Ferrer.
Título: Combining different off-line handwritten caracter recognizers.
Congreso: 15th International Conference on Intelligent Engineering Systems.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Propad (Eslovaquia).
Fecha: junio 2011.

Autores: Varas Hernández, J.; P. Almorox González; M. Burgos García; C. Callejero andrés; B. P. Dorta-Naranjo.
Título: Diseño de un sistema radar portátil en banda W para vigilancia de convoys en entornos hostiles.
Congreso: URSI 2011.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Madrid (España).
Fecha: septiembre 2011.

Autores: Vargas, F.; M. A. Ferrer; A. Morales.
Título: Off-line signature verification using local patterns.
Congreso: 2nd National Conference on Telecommunications.
Participación: Ponencia oral.
Lugar: Arequipa (Perú).
Fecha: mayo 2011.

Autores: Vásquez, J. J.; E. Castillo; C. M. Travieso.
Título: Certification system based on artificial neural network for peach palm by identifying DNA primers.
Congreso: 13th International Conference on Computer Aided System Theory.

Participación: Ponencia oral.
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria (España).
Fecha: febrero 2011.

Tesis Doctorales

Autor: Liztler, F.
Título: A Corpus of Middle English medical prologues in the sloane collection of the british library: An introduction to the genre in prose.
Directores: Alonso Almeida, F.
Año de lectura: 2011.

Autor: Torres Ramírez, A.
Título: Enseñanza universitaria a distancia de lengua inglesa aplicada a la informática: Didáctica de análisis del discurso científico-técnico y de la modalidad evidencial.
Directores: Alonso Almeida, F.
Año de lectura: 2011.

Autor: Morales, A.
Título: Estrategias para la identificación de personas mediante biometría de la mano sin contacto.
Directores: Ferrer, M. A.
Año de lectura: 2011.

Autor: Vargas, J. F.
Título: Metodología para el uso de los niveles de gris en verificación de firmas manuscritas.
Directores: Ferrer, M. A.
Año de lectura: 2011.

Autor: Arampatzis, C.
Título: La traducción de la variación lingüística en textos audiovisuales de ficción humorística: Dialectos y acentos en la comedia de situación estadounidense doblada al castellano.
Directores: González-Ruiz, V.; L. Cruz García.
Año de lectura: 2011.

Autor: Ramírez Casañas, C. M.
Título: Contribuciones a la gestión de los recursos radio en redes móviles celulares de radio paquetes con soporte de calidad de servicio.
Directores: Pérez Jiménez, R.; J. Paradells Aspas.
Año de lectura: 2011.

Estancias de Investigación

Investigador: Adams, H.
Centro: Imperial College, Reino Unido.
Período: junio 2011 - julio 2011.

Investigador: Pérez-Luzardo Díaz, J.
Centro: Universidad Heriot-Watt, Escocia.
Período: 2011.

Investigador: Sánchez Cuervo, M.
Centro: King's College London, Reino Unido.
Período: julio 2011 - agosto 2011.

Premios

Autores: Bou Balust, E.; R. Pérez Jiménez; J. Rufo; F. Delgado; J. A. Rabadán.
Premio: Primer premio a la mejor idea innovadora para la promoción empresarial.
Entidad: Sociedad de promoción Económica de Gran Canaria y Cabildo de Gran Canaria.
Fecha: 2011.