



UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS
DE GRAN CANARIA

PROYECTO DOCENTE CURSO: 2005/06

14213 - PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DEL
LITORAL Y DEL MEDIO MARINO

ASIGNATURA: 14213 - PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DEL LITORAL Y DEL MEDIO MARINO

CENTRO: Facultad de Ciencias del Mar

TITULACIÓN: Licenciado en Ciencias del Mar

DEPARTAMENTO: FÍSICA

ÁREA: Geodinámica Externa

PLAN: 10 - Año 200 **ESPECIALIDAD:**

CURSO: Quinto curso **IMPARTIDA:** Primer semestre **TIPO:** Troncal

CRÉDITOS: 7,5

TEÓRICOS: 5,5

PRÁCTICOS: 2

Descriptores B.O.E.

La Planificación y Gestión del Litoral y del Medio Marino, en esta asignatura, se puede conceptualizar y definir como el conjunto de conocimientos teóricos y procedimentales, en estudios ambientales, que permitan llegar a diagnósticos de situación, a planificaciones y a manejos del territorio, bajo formas de sostenibilidad económica y/o social, y de sustentabilidad ambiental, en el ámbito litoral y del medio marino

Temario

Se presenta unos contenidos de máximos que, al inicio del curso académico, se reducirán a unos de mínimos, de acuerdo con las circunstancias imperantes.

Capítulo 1:

Conceptualización de los Análisis DAFO Ambientales Cuantitativos.

Capítulo 2:

Delimitaciones conceptuales y posicionamientos sobre los Análisis de Tendencias de gestión territorial.

Capítulo 3:

Ejemplos de tendencias de gestión territorial. En relación con activos ambientales.

Capítulo 4:

Cualificación y valoración de las tendencias de gestión territorial.

Capítulo 5:

Clasificación de las tendencias de gestión territorial.

Capítulo 6:

Las encuestas sobre tendencias de gestión del territorio.

Capítulo 7:

Los impactos recíprocos entre binomios ambientales, dentro de la tendencia de aumentar la calidad de vida del hombre y la calidad ambiental.

Capítulo 8:

Ejemplos de impactos recíprocos entre binomios ambientales, dentro de la tendencia de aumentar la calidad de vida del hombre y la calidad ambiental.

Capítulo 9:

Las fortalezas de los activos ambientales.

Capítulo 10:

Las debilidades de los activos ambientales.

Capítulo 11:

Las oportunidades de los activos ambientales.

Capítulo 12:

Las amenazas de los activos ambientales.

Capítulo 13:

Los protocolos procedimentales

Capítulo 14:

La legislación involucrada en la Gestión Ambiental.

Conocimientos Previos a Valorar

Tópicos generales de Física, Química, Matemáticas, Biología y Geología.

Objetivos

Metas:

Adquirir los conocimientos básicos, sobre tópicos teóricos y herramientas, que se suelen necesitar en los diagnósticos ambientales de situación, en las planificaciones y en los manejos territoriales, tanto en el ámbito litoral como en el medio marino.

Estrategias:

Proporcionar los conocimientos complementarios, de distintos módulos ambientales, que se pueden precisar en una Gestión del Litoral y del Medio Marino.

Ensamblar los conocimientos ambientales, ya adquiridos, dentro de una Gestión del Litoral Medio Marino.

Adiestrar al alumno en las metodologías y en el uso de las herramientas, más habituales en una Gestión del Litoral y del Medio Marino.

Metodología de la Asignatura

Clases teóricas, de gran grupo y prácticas.

Evaluación

Evaluaciones continuas personalizadas (no necesariamente)

Pruebas parciales teóricas de los distintos módulos del programa de contenidos (no necesariamente)

Prueba teórica final

Control de prácticas

Pruebas de prácticas (no necesariamente)

Trabajos (no necesariamente, y como alternativa a las pruebas de prácticas y/o de teoría), con presentación de memorias escritas y defensas orales. No podrán participar más de tres alumnos por trabajo.

Descripción de las Prácticas

Discusión de casos particulares de análisis ambientales, tipo DAFO, en territorios litorales y del medio marino, considerados como destinos de determinados desarrollos.

Realización de Análisis DAFO Ambientales Cuantitativos, de algunos activos ambientales, propios de los ámbitos litorales y del medio marino.

F = Fortalezas. O = Oportunidades. D = Debilidades. A = Amenazas.

Bibliografía

[1] Auditorías ambientales /

Jesús Martínez Martínez.

Universidad, Biblioteca de Ciencias Básicas ;, Las Palmas de Gran Canaria : (2000)

8469937871

[2] Geomorfología ambiental /

Jesús Martínez Martínez ; con la colaboración

de Diego Casas Ripoll.

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria,, Las Palmas de Gran Canaria : (1997)

84-89728-16-X

[3] Procesos y efectos geodinámicos marinos-costeros /

Jesús Martínez Martínez ; con la colaboración de Diego Casas Ripoll.

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria ;, Las Palmas de Gran Canaria : (1997)

8489728208

[4] Recursos ambientales: identificación de problemas y búsqueda de soluciones : (aplicaciones metodológicas a las playas de "sol y baño") /

Jesús Martínez Martínez, Diego Casas Ripoll.

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. Servicio de Publicaciones,, Las Palmas de Gran Canaria : (2002)

84-88412-14-2

[5] Ambiente y política territorial /

Jesús Martínez Martínez, Diego Casas Ripoll.

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria,, Las Palmas de Gran Canaria : (1998)

848972850X

Equipo Docente

JESÚS JOAQUÍN MARTÍNEZ MARTÍNEZ

(COORDINADOR)

Categoría: CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD

Departamento: FÍSICA

Teléfono: 928451295 **Correo Electrónico:** jesus.martinezmartinez@ulpgc.es