

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.

Usos del litoral. Efectos de la actividad humana en la costa: obras marítimas. Modelos de calidad de agua. Infraestructura y ordenación litoral. Ordenamiento jurídico del medio marino y de las explotaciones marinas.

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.

Requisitos Previos

Tópicos generasles 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

Clases tutorizadas sin prácticas, al 25% de docencia según horarios aprobados por el Centro.

Horarios de tutorías:

Lunes, martes y miércoles de 11 a 13 horas, en el despacho B-209

Criterios de Evaluación

Realización de una prueba final de cuatro preguntas (2.5 puntos sobre 10 para cada pregunta). Los 10.00 puntos máximos alcanzables representará el 100 % de la calificación.

Las preguntas se basaran en el Análisis DAFO como base para redactar proyectos, en la redacción de proyectos de ordenación del territorio, en la evaluación de los impactos ambientales que pudieran provocar las acciones específicas de los proyectos que se redactaran, y en la cualificación, cuantificación, catalogación y clasificación de los proyectos.

Se mantienen los criterios de evaluación para todas las convocatorias oficiales.

Descripción de las Prácticas

No hay prácticas.

Bibliografía

[1 Básico] Auditorías ambientales /

Jesús Martínez Martínez.

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

8469937871

[2 Básico] 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 Básico] Procesos y efectos geodinámicos marinos-costeros /

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

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

8489728208

[4 Básico] 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 Básico] 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*