

Planificación del medio físico

Código: 101594
Créditos ECTS: 6

Titulación	Tipo	Curso	Semestre
2501002 Geografía y Ordenación del Territorio	OT	3	0
2501002 Geografía y Ordenación del Territorio	OT	4	0

La metodología docente y la evaluación propuestas en la guía pueden experimentar alguna modificación en función de las restricciones a la presencialidad que impongan las autoridades sanitarias.

Contacto

Nombre: David Molina Gallart
Correo electrónico: David.Molina@uab.cat

Uso de idiomas

Lengua vehicular mayoritaria: catalán (cat)
Algún grupo íntegramente en inglés: No
Algún grupo íntegramente en catalán: Sí
Algún grupo íntegramente en español: No

Prerequisitos

Es recomendable haber cursado Biogeografía, Geomorfología, Climatología, Hidrología y SIG.

Objetivos y contextualización

El principal objetivo de esta asignatura es la aplicación transversal de los conocimientos adquiridos en las diferentes asignaturas del ámbito de la Geografía Física a lo largo de la carrera.

Competencias

- Geografía y Ordenación del Territorio
- Actuar e intervenir en el territorio y en su gestión, mostrando el carácter aplicado y experimental de la formación geográfica.
 - Analizar e interpretar los paisajes.
 - Aplicar métodos y técnicas de trabajo de campo para adquirir un conocimiento directo del territorio.
 - Dominar las diversas formas de adquisición y gestión de la información geográfica como instrumento de interpretación territorial y, en especial, de los mapas y de las imágenes de observación de la Tierra.
 - Identificar las relaciones espaciales a diferentes escalas territoriales, a través de las relaciones entre naturaleza y sociedad, y a través de la dimensión temporal.
 - Que los estudiantes hayan desarrollado aquellas habilidades de aprendizaje necesarias para emprender estudios posteriores con un alto grado de autonomía.
 - Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no especializado.

Resultados de aprendizaje

1. Clasificar los distintos métodos de adquisición de información geográfica como instrumento de interpretación del paisaje.

2. Combinar métodos y técnicas de trabajo de campo para adquirir un conocimiento directo sobre el medio físico.
3. Describir e interpretar los cambios en el paisaje.
4. Expresarse eficazmente aplicando los procedimientos argumentativos y textuales en los textos formales y científicos
5. Interpretar las dinámicas territoriales y del paisaje.
6. Interpretar los cambios en el paisaje a través de las relaciones espaciales a diferentes escalas territoriales a través de las relaciones entre naturaleza y sociedad.
7. Realizar presentaciones orales utilizando un vocabulario y un estilo académicos adecuados
8. Realizar un trabajo individual en el que se explicita el plan de trabajo y la temporalización de las actividades.
9. Resolver problemas de manera autónoma.

Contenido

El temario se divide en 14 prácticas de las cuales las 6 primeras tienen un contenido geológico-hidrológico-geomorfológico, las 5 siguientes climatológico y las 3 restantes de carácter ecológico-edáfico.

Metodología

La metodología de la asignatura se basa en el trabajo de campo, laboratorio y las prácticas de gabinete realizadas mediante sistemas de información geográfica.

Esta metodología puede estar sujeta a cambios a causa de fuerza mayor.

Actividades

Título	Horas	ECTS	Resultados de aprendizaje
Tipo: Dirigidas			
Directas	33	1,32	1, 2, 3, 8, 4, 7, 6, 5, 9
Dirigida	17	0,68	1, 2, 3, 8, 4, 7, 6, 5, 9
Tipo: Supervisadas			
Supervisada	5	0,2	1, 2, 3, 8, 4, 7, 6, 5, 9
Supervisada	20	0,8	1, 2, 3, 8, 4, 7, 6, 5, 9
Tipo: Autónomas			
Autonomas	70	2,8	1, 2, 3, 8, 4, 7, 6, 5, 9

Evaluación

Esta asignatura no tienen exámenes, su evaluación se basa en la valoración de las prácticas realizadas así como del trabajo de campo y de laboratorio.

Se evaluarán las prácticas en tres partes.

Todas las prácticas tienen el mismo valor a excepción de la nº14 de valor triple.

La entrega de las prácticas y protocolos se realizará en dos partes: dos semanas antes de la sesión correspondiente a la p7 y el último día de clase presencial/virtual en el aula del mes de enero.

La recuperación consistirá en la repetición única de la parte de las prácticas suspendida, con fecha límite de entrega para el último día de clase presencial/virtual de mes de enero, para la primera parte y la fecha asignada por la facultat para la segunda.

Se debe aprobar el 65% de las actividades evaluables para superar la asignatura. La revisió de cualquiera de las calificaciones, re realizará en la fecha y hora asignada para cada una.

La copia o plagio de material, trabajos como exámenes en el formato que sea (presencial o a distancia) constituyen un delito que será sancionado con un cero en la actividad. En el caso de reincidencia se suspenderá toda la asignatura. Recordamos que se considera copia un trabajo que reproduzca todo o parte de un trabajo de otro estudiante. Plagio es presentar un texto como propio sin citar la fuente. Ver documentación: http://wuster.uab.es/web_argumenta_obert/unit_20/sot_2_01.html

Actividades de evaluación

Título	Peso	Horas	ECTS	Resultados de aprendizaje
Entrega de las prácticas y protocolos 1	40%	2	0,08	1, 8, 4, 7, 6, 5, 9
Entrega de las prácticas y protocolos 2	40%	2	0,08	1, 2, 3, 8, 4, 7, 6, 5, 9
Laboratorio y trabajo de campo	20%	1	0,04	1, 2, 3, 8, 4, 7, 6, 5, 9

Bibliografía

MOPT (1991). *Guia para la elaboración de estudios del medio físico: contenido y metodología*. Madrid

DPTOP, Generalitat de Catalunya, (1987). *Recomanacions tècniques per a la restauració i condicionament dels espais afectats per activitats extractives*. Barcelona