

**Guía docente de la asignatura**

Asignatura	Geomorfología Práctica y Aplicada		
Materia	Materia I.1. Fundamentos de Geografía Física		
Módulo	Módulo II. Fundamentos del Conocimiento Geográfico		
Titulación	Grado en Geografía y Ordenación del Territorio		
Plan		Código	
Periodo de impartición	Segundo Cuatrimestre	Tipo/Carácter	Optativa
Nivel/Ciclo	Grado	Curso	4º
Créditos ECTS	6		
Lengua en que se imparte	Castellano		
Profesor/es responsable/s	Guillermo Calonge Cano		
Datos de contacto (E-mail, teléfono...)	calonge@fyl.uva.es Tfn 983 426588		
Horario de tutorías	2º Cuatrimestre: Lunes de 10 a 14 horas; martes de 11 a 12 horas; y miércoles de 13 a 14 horas. El publicado en página web		
Departamento	Geografía		

1. Situación / Sentido de la Asignatura**1.1 Contextualización**

La asignatura se integra en la materia Fundamentos de Geografía Física, dentro del módulo de Fundamentos del Conocimiento Geográfico y se imparte en el 4º Curso del Grado, en su segundo cuatrimestre.

1.2 Relación con otras materias

Su ubicación dentro del Plan de Estudios responde al de una asignatura de final del segundo ciclo, destinada a dotar al alumno de métodos y herramientas avanzados en la aplicación práctica y profesional de la Geomorfología. Se encuentra relacionada con las asignaturas de Geografía Física, Geomorfología y Riesgos Naturales.

1.3 Prerrequisitos

Ninguno específico



2. Competencias

2.1 Generales

1. Geografía Física y medio ambiente
2. Resolución de problemas
3. Trabajo en equipo
4. Razonamiento crítico
5. Creatividad
6. Sensibilidad hacia temas medioambientales
7. Capacidad de aplicar los conocimientos a la práctica
8. Habilidades de investigación
9. Responsabilidad
10. Actitud sistemática de cuidado y precisión en el trabajo

2.2 Específicas

1. Conocer, comprender e interpretar el territorio
2. Interrelacionar los fenómenos a diferentes escalas territoriales
3. Generar sensibilidad e interés por los temas territoriales y ambientales
4. Utilizar la información geográfica como instrumento de interpretación del territorio
5. Expresar información cartográficamente
6. Trabajo de campo y conocimiento directo del territorio
7. Ordenar y sintetizar información
8. Capacidad de entender el lenguaje y las propuestas de otros especialistas

3. Objetivos

1. Aplicar el análisis geomorfológico a la gestión ambiental y la ordenación territorial.
2. Conocer técnicas de estudio y análisis en geomorfología aplicada.
3. Utilizar los conocimientos adquiridos en el reconocimiento y análisis cartográfico y sobre el terreno.
4. Conocer y desarrollar destrezas en el trabajo cartográfico y de campo mediante el estudio de muestras y el manejo del instrumental de campo y gabinete.
5. Utilizar la opinión propia sobre los temas de estudio mediante la adquisición de un corpus conceptual de amplia validez.
6. Adquirir conductas y actitudes analíticas, de rigor y de trabajo sistemático, en la realización de observaciones y su aplicación.
7. Comprender los artículos de investigación en geomorfología aplicada.
8. Desarrollar una actitud crítica ante la información ambiental y territorial; y valorarla en función de los intereses científicos y profesionales (geomorfológicos, ecológicos, ambientales, territoriales, de gestión y ordenación territorial).
9. Conocer, valorar e interpretar los instrumentos técnicos y cartográficos para la intervención en la gestión ambiental y territorial en el ejercicio de su profesión.



4. Tabla de dedicación del estudiante a la asignatura

ACTIVIDADES PRESENCIALES	HORAS	ACTIVIDADES NO PRESENCIALES	HORAS
Clases teórico-prácticas (T/M)	20	Estudio y trabajo autónomo individual	70
Clases prácticas de aula (A)	10	Estudio y trabajo autónomo grupal	20
Laboratorios (L)	10		
Prácticas externas, o de campo	20		
Seminarios (S)	0		
Tutorías grupales (TG)			
Evaluación	0		
Total presencial	60	Total no presencial	90

5. Bloques temáticos

I PARTE: GEOMORFOLOGÍA PRÁCTICA.

- 1.- Lectura, interpretación y explotación con fines geomorfológicos de la información del Mapa Geológico.
- 2.- El Mapa Geomorfológico: elaboración y utilización.

II PARTE: GEOMORFOLOGÍA APLICADA.

- 3.- Geomorfología aplicada a la Ordenación del Territorio: la información geomorfológica.
- 4.- Geomorfología aplicada a la valoración del patrimonio natural: los L.I.G.

6. Temporalización (por bloques temáticos)

BLOQUE TEMÁTICO	CARGA ECTS	PERIODO PREVISTO DE DESARROLLO
1.- Lectura, interpretación y explotación con fines geomorfológicos de la información del Mapa Geológico.	10	Primera y segunda semana
2.- El Mapa Geomorfológico: elaboración y utilización.	10	Tercera y cuarta
3.- Geomorfología aplicada a la Ordenación del Territorio: la información geomorfológica.	10	Quinta y sexta
4.- Geomorfología aplicada a la Evaluación Ambiental.	10	Séptima y octava
5.- Geomorfología aplicada a la valoración del patrimonio natural: los L.I.G..	20	Resto de semanas

7. Tabla resumen de los instrumentos, procedimientos y sistemas de evaluación/calificación

INSTRUMENTO/PROCEDIMIENTO	PESO EN LA NOTA FINAL	OBSERVACIONES
Valoración de los ejercicios prácticos realizados en clase a lo largo de la asignatura	50%	Calificación mínima de 3,5 puntos (sobre 10) para aprobar la asignatura.
Prueba escrita específica	50%	Calificación mínima de 3,5 puntos (sobre 10) para aprobar la asignatura.