



UNIVERSIDAD DE CASTILLA - LA MANCHA

GUÍA DOCENTE

1. DATOS GENERALES

Asignatura: BIOGEOGRAFÍA Y PAISAJE Tipología: OBLIGATORIA Grado: 404 - GRADO EN GEOGRAFÍA, DESARROLLO TERRITORIAL Y SOSTENIBILIDAD Centro: 2 - FACULTAD DE LETRAS DE CIUDAD REAL Curso: 3 Lengua principal de impartición: Español Uso docente de otras lenguas: Página web:	Código: 66467 Créditos ECTS: 6 Curso académico: 2023-24 Grupo(s): 23 28 Duración: Primer cuatrimestre Segunda lengua: English Friendly: N Bilingüe: N
---	--

Profesor: JOSE LUIS GARCIA RAYEGO - Grupo(s): 23 28				
Edificio/Despacho	Departamento	Teléfono	Correo electrónico	Horario de tutoría
Facultad de Letras/3.21	GEOGRAFÍA Y ORD. TERRITORIO	3167	joseluis.garcia@uclm.es	Martes de 19 a 21 horas. Miércoles de 10 a 13 horas y de 18 a 19 horas.

2. REQUISITOS PREVIOS

Es recomendable que el alumno cuente con los conocimientos de las asignaturas previas de contenido geográfico del Grado de Geografía, Desarrollo territorial y Sostenibilidad.

3. JUSTIFICACIÓN EN EL PLAN DE ESTUDIOS, RELACIÓN CON OTRAS ASIGNATURAS Y CON LA PROFESIÓN

Esta asignatura se encuentra comprendida dentro del módulo 2 "Contenidos geográficos y sostenibilidad" y dentro de la materia Geografía Física. Esta materia aporta los conceptos, conocimientos y métodos de estudio para la correcta comprensión de la estructura y la dinámica de los sistemas naturales y de los paisajes en el contexto actual de la Geografía y la sostenibilidad, con especial atención al estudio de la vegetación como elemento del paisaje.

4. COMPETENCIAS DE LA TITULACIÓN QUE LA ASIGNATURA CONTRIBUYE A ALCANZAR

Competencias propias de la asignatura

Código	Descripción
CE02	Analizar e interpretar de manera sistémica los elementos naturales, ambientales y paisajísticos, comprendiendo su implicación en los procesos de desarrollo territorial sostenible.
CE05	Conocer e interpretar los paisajes y el patrimonio natural y cultural como claves del desarrollo territorial sostenible.
CE08	Aplicar los métodos y técnicas de análisis geográfico especialmente orientados al diseño y gestión de los instrumentos de desarrollo territorial y protección del patrimonio natural y cultural.
CG03	Aplicar el análisis, interpretación e integración de fenómenos a distintas escalas en relación con el desarrollo territorial.

5. OBJETIVOS O RESULTADOS DE APRENDIZAJE ESPERADOS

Resultados de aprendizaje propios de la asignatura

- Descripción
- Desarrollar un compromiso ético con el planeta y su sostenibilidad ambiental.
 - Iniciar en el trabajo de campo como base del análisis geográfico y para el desarrollo territorial y la sostenibilidad.
 - Conocer los componentes biogeográficos fundamentales de los sistemas naturales y de los paisajes.
 - Analizar y aplicar a diferentes espacios los conocimientos y métodos biogeográficos

6. TEMARIO

- Tema 1: Conceptos básicos en Biogeografía. Notas sobre la evolución de la Biogeografía vegetal.**
- Tema 2: Fundamentos biológicos: las plantas y su clasificación sistemática.**
- Tema 3: Aplicación y prácticas de campo en el entorno inmediato: Parque forestal de La Atalaya-Ciudad Real.**
- Tema 4: Los factores geográficos y ecológicos y su influencia en la vegetación. La distribución geográfica de las plantas y los paisajes vegetales de la Tierra.**
- Tema 5: Métodos de estudio de la vegetación a diferentes escalas. Aplicación y prácticas de campo en comarcas naturales de Castilla La Mancha.**

7. ACTIVIDADES O BLOQUES DE ACTIVIDAD Y METODOLOGÍA

Actividad formativa	Metodología	Competencias relacionadas (para títulos anteriores a RD 822/2021)	ECTS	Horas	Ev	Ob	Descripción
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL]	Método expositivo/Lección magistral	CE02 CE05 CE08 CG03	1.36	34	S	N	Clases teóricas en las que se explican los temas básicos del programa. Es conveniente que el alumno los complete con algunas de

							las referencias bibliográficas indicadas en esta Guía docente.
Trabajo de campo [PRESENCIAL]	Trabajo dirigido o tutorizado	CE02 CE08 CG03	0.56	14	S	N	El trabajo de campo es muy importante en esta asignatura y los conocimientos y competencias adquiridas se evalúan en la prueba final y en el trabajo-portafolios.
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL]	Prácticas	CE02 CE08 CG03	0.4	10	S	N	Las prácticas se dedican a aplicar destrezas cartográficas y de fotointerpretación.
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA]	Trabajo autónomo	CE02 CE05 CE08 CG03	2.08	52	S	N	Esta parte del trabajo autónomo se dedica a estudiar y revisar lecturas, documentos, apuntes, etc., utilizados en la asignatura.
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA]	Trabajo autónomo	CE02 CE05 CE08 CG03	1.52	38	S	S	Se elabora un trabajo a partir de fuentes documentales diversas, bibliografía, cartografía y trabajo de campo.
Prueba final [PRESENCIAL]	Pruebas de evaluación	CB03 CE02 CE05 CE08 CG03	0.08	2	S	S	Se trata de una prueba escrita para evaluar las competencias y conocimientos teóricos y prácticos.
Total:			6	150			
Créditos totales de trabajo presencial: 2.4			Horas totales de trabajo presencial: 60				
Créditos totales de trabajo autónomo: 3.6			Horas totales de trabajo autónomo: 90				

Ev: Actividad formativa evaluable

Ob: Actividad formativa de superación obligatoria (Será imprescindible su superación tanto en evaluación continua como no continua)

8. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y VALORACIONES			
Sistema de evaluación	Evaluación continua	Evaluación no continua*	Descripción
Prueba final	60.00%	65.00%	Se trata de una prueba escrita sobre los conocimientos teóricos y prácticos de la asignatura.
Valoración de la participación con aprovechamiento en clase	15.00%	0.00%	Asistencia y participación activa en clase en la evaluación continua.
Trabajo	25.00%	35.00%	En el trabajo-portafolio se evalúa la elaboración de trabajos prácticos a partir de documentación y fuentes cartográficas y del trabajo de campo realizado.
Total:	100.00%	100.00%	

* En **Evaluación no continua** se deben definir los porcentajes de evaluación según lo dispuesto en el art. 4 del Reglamento de Evaluación del Estudiante de la UCLM, que establece que debe facilitarse a los estudiantes que no puedan asistir regularmente a las actividades formativas presenciales la superación de la asignatura, teniendo derecho (art. 12.2) a ser calificado globalmente, en 2 convocatorias anuales por asignatura, una ordinaria y otra extraordinaria (evaluándose el 100% de las competencias).

Crterios de evaluación de la convocatoria ordinaria:

Evaluación continua:

La calificación global tendrá en cuenta los tres aspectos de la tabla anterior, siendo necesario sumar 5 puntos en el cómputo global y 4 puntos en cada uno de los sistemas de evaluación para aprobar la asignatura.

Evaluación no continua:

La calificación global tendrá en cuenta los aspectos de la prueba final y del portafolios de la tabla anterior, siendo necesario sumar 5 puntos en el cómputo global y 4 puntos en cada uno de los sistemas de evaluación para aprobar la asignatura.

Particularidades de la convocatoria extraordinaria:

La calificación global tendrá en cuenta los aspectos de la tabla anterior, siendo necesario sumar 5 puntos en el cómputo global y 4 puntos en cada uno de los sistemas de evaluación para aprobar la asignatura.

Particularidades de la convocatoria especial de finalización:

La calificación global tendrá en cuenta los aspectos de la tabla anterior, siendo necesario sumar 5 puntos en el cómputo global y 4 puntos en cada uno de los sistemas de evaluación para aprobar la asignatura.

9. SECUENCIA DE TRABAJO, CALENDARIO, HITOS IMPORTANTES E INVERSIÓN TEMPORAL	
No asignables a temas	
Horas	Suma horas
Prueba final [PRESENCIAL][Pruebas de evaluación]	2
Comentarios generales sobre la planificación: El calendario y la secuencia temporal de trabajo pueden experimentar algunos pequeños cambios en función de la marcha del curso y de otras situaciones.	
Tema 1 (de 5): Conceptos básicos en Biogeografía. Notas sobre la evolución de la Biogeografía vegetal.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Método expositivo/Lección magistral]	6
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	7
Periodo temporal: Semanas 1 y 2	
Grupo 23:	
Inicio del tema: 11-09-2023	Fin del tema: 20-09-2023
Grupo 28:	
Inicio del tema: 11-09-2023	Fin del tema: 20-09-2023
Tema 2 (de 5): Fundamentos biológicos: las plantas y su clasificación sistemática.	

Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Método expositivo/Lección magistral]	5
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	5
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	15
Periodo temporal: Semanas 3, 4 y 5	
Grupo 23:	
Inicio del tema: 25-09-2023	Fin del tema: 11-10-2023
Grupo 28:	
Inicio del tema: 25-09-2023	Fin del tema: 11-10-2023
Tema 3 (de 5): Aplicación y prácticas de campo en el entorno inmediato: Parque forestal de La Atalaya-Ciudad Real.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Método expositivo/Lección magistral]	5
Trabajo de campo [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	6
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	30
Periodo temporal: Semanas 6, 7 y 8	
Grupo 23:	
Inicio del tema: 16-10-2023	Fin del tema: 31-10-2023
Grupo 28:	
Inicio del tema: 16-10-2023	Fin del tema: 31-10-2023
Tema 4 (de 5): Los factores geográficos y ecológicos y su influencia en la vegetación. La distribución geográfica de las plantas y los paisajes vegetales de la Tierra.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Método expositivo/Lección magistral]	4
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	9
Periodo temporal: Semana 9	
Grupo 28:	
Inicio del tema: 06-11-2023	Fin del tema: 08-11-2023
Grupo 23:	
Inicio del tema: 06-11-2023	Fin del tema: 08-11-2023
Tema 5 (de 5): Métodos de estudio de la vegetación a diferentes escalas. Aplicación y prácticas de campo en comarcas naturales de Castilla La Mancha.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Método expositivo/Lección magistral]	14
Trabajo de campo [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	8
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	21
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	8
Periodo temporal: Semanas 10, 11, 12, 13, 14 y 15	
Grupo 23:	
Inicio del tema: 13-11-2023	Fin del tema: 20-12-2023
Grupo 28:	
Inicio del tema: 13-11-2023	Fin del tema: 20-12-2023
Actividad global	
Actividades formativas	Suma horas
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	38
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	52
Prueba final [PRESENCIAL][Pruebas de evaluación]	2
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	10
Trabajo de campo [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	14
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Método expositivo/Lección magistral]	34
Total horas: 150	

10. BIBLIOGRAFÍA, RECURSOS						
Autor/es	Título/Enlace Web	Editorial	Población	ISBN	Año	Descripción
FERRERAS CHASCO, C. y FIDALGO HIJANO, C.	Biogeografía y Edafogeografía	Síntesis	Madrid		1991	
LÓPEZ GONZÁLEZ, G.	Guía de los árboles y arbustos de la Península Ibérica	Mundi-Prensa	Madrid		2022	
MEAZA RODRÍGUEZ, G. (dir.)	Metodología y práctica de la Biogeografía	Ediciones del Serbal	Barcelona		2000	
STRAHLER, A. N. y STRAHLER, A. H.	Geografía Física	Omega	Barcelona		1997	
RIVAS MARTÍNEZ, S.	Memoria del mapa de series de vegetación de España 1:400.000	ICONA	Madrid		1987	
HUGGET, R. J.	Fundamentals of Biogeography	Routledge	London		1998	
PEINADO LORCA, M., MONJE ARENAS, L. y MARTÍNEZ PARRAS, J. M.	El paisaje vegetal de Castilla-La Mancha. Manual de Geobotánica.	Cuarto Centenario y Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha	Toledo		2008	
ALCARAZ ARIZA, F.J.	Manual de teoría y práctica de	Universidad de	Murcia		1999	

WALTER, H.

Geobotánica
Zonas de vegetación y clima.
Breve exposición desde el punto
de vista causal.

Murcia-ICE, DM.

Omega

Barcelona

1994