

GRADO EN GEOGRAFÍA, GEOTECNOLOGÍAS Y SOSTENIBILIDAD TERRITORIAL

(Plan de estudios publicado en BOE) 

Centro Responsable [\(ver\)](#)

CRÉDITOS ECTS	
Formación Básica (FB)	60
Obligatorios (OB)	132
Optativas (OP)	42
Trabajo fin de Grado TFG	6
Totales	240



[PINCHA EL CÓDIGO DE CADA ASIGNATURA Y ACCEDE A LA GUÍA DOCENTE](#)

PRIMER CURSO

Código	Asignatura	Créditos	Carácter	Semestre
20445	GEOGRAFÍA FÍSICA GENERAL	12	FB	Anual
20446	HISTORIA DE ESPAÑA, TERRITORIO Y SOCIEDAD	6	FB	1
17719	GEOGRAFÍA DE LA POBLACIÓN	6	OB	1
19206	INTRODUCCIÓN A LA CARTOGRAFÍA	6	OB	1
20447	PROBLEMAS REGIONALES DEL MUNDO ACTUAL	6	FB	1
19204	GEOGRAFÍA RURAL	6	FB	2
20448	CULTURA Y SOSTENIBILIDAD	6	FB	2
20449	TÉCNICAS ESTADÍSTICAS APLICADAS A LA GEOGRAFÍA	6	FB	2
20450	EUROPA: TERRITORIO, MEDIOAMBIENTE Y SOCIEDAD	6	FB	2

SEGUNDO CURSO

Código	Asignatura	Créditos	Carácter	Semestre
19207	GEOGRAFÍA DE ESPAÑA	12	OB	Anual
17718	CLIMATOLOGÍA GENERAL	6	OB	1
17724	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	6	OB	1
19208	GEOGRAFÍA URBANA	6	OB	1
20451	DERECHO AMBIENTAL Y URBANÍSTICO	6	FB	1
17717	BIOGEOGRAFÍA	6	OB	2
19209	GEOGRAFÍA ECONÓMICA E INDUSTRIAL	6	FB	2
20452	SENSORES REMOTOS Y FOTOINTERPRETACIÓN	6	OB	2
20453	ORDENACIÓN Y DESARROLLO TERRITORIAL	6	OB	2

TERCER CURSO

Código	Asignatura	Créditos	Carácter	Semestre
<u>17726</u>	ORDENACIÓN Y PLANIFICACIÓN DEL MEDIO FÍSICO	6	OB	1
<u>19210</u>	APLICACIONES FÍSICO-AMBIENTALES DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	6	OB	1
<u>17727</u>	PLANIFICACIÓN Y POLÍTICAS URBANAS	6	OB	1
<u>20454</u>	GEOMORFOLOGÍA GENERAL	6	OB	1
<u>20455</u>	DIVERSIDAD Y DESEQUILIBRIOS REGIONALES EN ESPAÑA	6	OB	1
<u>19211</u>	GEOGRAFÍA DE LOS SERVICIOS	6	OB	2
<u>17728</u>	EVALUACIÓN AMBIENTAL	6	OB	2
<u>17735</u>	EVOLUCIÓN DEL PENSAMIENTO GEOGRÁFICO	6	OB	2
<u>19213</u>	POLÍTICAS PÚBLICAS DE ORDENACIÓN REGIONAL Y COMARCAL	6	OB	2
<u>20456</u>	GEOTECNOLOGÍAS APLICADAS A LA GEOGRAFÍA HUMANA	6	OB	2

CUARTO CURSO

Código	Asignatura	Créditos	Carácter	Semestre
<u>19214</u>	TRABAJO DE FIN DE GRADO	6	TFG	Anual
<u>20457</u>	RETOS Y DESAFÍOS DE LA GEOGRAFÍA ACTUAL	6	OB	1
	4 OPTATIVAS	24	OP	1
<u>20458</u>	ANÁLISIS Y GESTIÓN DEL PAISAJE	6	OB	2
	3 OPTATIVAS	18	OP	2

ASIGNATURAS OPTATIVAS

Código	Asignatura	Créditos	Carácter	Semestre
<u>17742</u>	HIDROGEOMORFOLOGÍA	6	OP	1
<u>19217</u>	GEOGRAFÍA POLÍTICA E HISTÓRICA	6	OP	1
<u>20459</u>	TERRITORIO Y BIODIVERSIDAD	6	OP	1
<u>20460</u>	ESPACIOS URBANOS Y PROCESOS SOCIALES	6	OP	1
<u>20497</u>	CIUDADES ESPAÑOLAS EN TIEMPOS GLOBALES	6	OP	1
<u>17739</u>	MUNDO RURAL ESPAÑOL: CARACTERIZACIÓN Y DESARROLLO	6	OP	2
<u>17744</u>	CAMBIO CLIMÁTICO E IMPACTOS AMBIENTALES	6	OP	2
<u>19222</u>	SEMINARIO SOBRE FRONTERAS EN EL MUNDO	6	OP	2
<u>20809</u>	PRÁCTICAS EXTERNAS	6	OP	1 o 2

OBSERVACIONES

REQUISITOS DE ASIGNATURAS:

Para cursar la asignatura "Sistemas de Información Geográfica" es recomendable haber superado la asignatura "Introducción a la Cartografía".

**Universidad Autónoma
de Madrid**

Para cursar las asignaturas de “Aplicaciones Físico-Ambientales de las Tecnologías de la Información Geográfica” y “Geotecnologías Aplicadas a la Geografía Humana” es recomendable haber superado las asignaturas de “Introducción a la Cartografía” y “Sistemas de Información Geográfica”.

El trabajo de fin de Grado debe realizarse en el 4º curso. Para poder matricular el trabajo de fin de Grado deben haberse superado un mínimo de 168 créditos. En cualquier caso, será necesario que los estudiantes matriculen todas las asignaturas pendientes para la finalización del grado.

Para acceder a la Prácticas Externas, los/las estudiantes deben haber superado 120 créditos.

OBSERVACIONES SOBRE CRÉDITOS OPTATIVOS:

OFERTA COMPLEMENTARIA PARA OBTENER CRÉDITOS OPTATIVOS	MÁXIMO CRÉDITOS
Asignaturas de otros grados de las Ramas de Artes y Humanidades, Ciencias Sociales y Jurídicas o Ciencias	12
Asignaturas transversales	6
Actividades universitarias culturales, deportivas, de representación estudiantil, solidarias y de cooperación	12
Máximo por todas las vías anteriores más prácticas externas	18

PROCEDIMIENTO DE ADAPTACIÓN AL PLAN DE ESTUDIOS MODIFICADO

En caso de continuar los estudios en el plan modificado, las asignaturas superadas que han sido afectadas por esta modificación serán adaptadas tal como se muestra en la siguiente tabla. El resto de asignaturas permanecerá sin cambios.

Asignaturas Plan 2014				Asignaturas Plan 2024			
CÓD.	ASIGNATURA	CURSO	ECTS	CÓD.	ASIGNATURA	CURSO	ECTS
17707	ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA	1	6	20449	TECNICAS ESTADÍSTICAS APLICADAS A LA GEOGRAFÍA	1	6
17710	INTRODUCCIÓN AL DERECHO AMBIENTAL	2	6	20451	DERECHO AMBIENTAL Y URBANÍSTICO	2	6
17711	HISTORIA DE ESPAÑA	1	6	20446	HISTORIA DE ESPAÑA: TERRITORIO Y SOCIEDAD	1	6
19205	GEOGRAFÍA DE EUROPA	1	6	20450	EUROPA: TERRITORIO, MEDIOAMBIENTE Y SOCIEDAD	1	6
19202	GEOGRAFÍA REGIONAL DEL MUNDO	1	6	20447	PROBLEMAS REGIONALES DEL MUNDO ACTUAL	1	6
19201	GEOGRAFÍA DEL SISTEMA NATURAL	1	12	20445	GEOGRAFÍA FÍSICA GENERAL	1	12
19203	INTRODUCCIÓN A LA ANTROPOLOGÍA	1	6	20448	CULTURA Y SOSTENIBILIDAD	1	6

Asignaturas Plan 2014				Asignaturas Plan 2024			
CÓD.	ASIGNATURA	CURSO	ECTS	CÓD.	ASIGNATURA	CURSO	ECTS
17716	EL RELIEVE TERRESTRE: FORMAS Y PROCESOS	2	6	20454	GEOMORFOLOGÍA GENERAL	3	6
17734	GEOGRAFÍA REGIONAL DE ESPAÑA	3	6	20455	DIVERSIDAD Y DESEQUILIBRIOS REGIONALES EN ESPAÑA	3	6
17732	FOTOINTERPRETACIÓN Y TELEDETECCIÓN	3	6	20452	SENSORES REMOTOS Y FOTOINTERPRETACIÓN	2	6
19212	APLICACIONES SOCIALES Y ECONÓMICAS DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	3	6	20456	GEOTECNOLOGÍAS APLICADAS A LA GEOGRAFÍA HUMANA	3	6
17736	CORRIENTES Y MÉTODOS DE LA GEOGRAFÍA RECIENTE	4	6	20457	RETOS Y DESAFÍOS DE LA GEOGRAFÍA ACTUAL	4	6
19215	ESTUDIOGEOGRÁFICO DEL PAISAJE	4	6	20458	ANÁLISIS Y GESTIÓN DEL PAISAJE	4	6
17725	FUNDAMENTOS DE ORDENACIÓN DEL TERRITORIO	2	6	20453	ORDENACIÓN Y DESARROLLO TERRITORIAL	4	6
17743	GEOECOLOGÍA Y BIODIVERSIDAD	4	6	20459	TERRITORIO Y BIODIVERSIDAD	4	6
17738	CIUDADES ESPAÑOLAS: MADRID	4	6	20497	CIUDADES ESPAÑOLAS EN TIEMPOS GLOBALES	4	6
17746	PROBLEMAS SOCIALES Y DINÁMICAS URBANAS	4	6	20460	ESPACIOS URBANOS Y PROCESOS SOCIALES	4	6
17740	GEOGRAFÍA DE AMÉRICA LATINA	4	6	20461	DINÁMICAS TERRITORIALES Y AMBIENTALES EN AMÉRICA LATINA	4	6
19218	GEOGRAFÍAS DEL AGUA	4	6		OPTATIVA	4	6
19223	SEMINARIO DE CARTOGRAFÍA	4	6	20463	SEMINARIO DE CARTOGRAFÍA AVANZADA	4	6
17743	GEOECOLOGÍA Y BIODIVERSIDAD	4	6	20459	TERRITORIO Y BIODIVERSIDAD	4	6
17738	CIUDADES ESPAÑOLAS: MADRID	4	6	20497	CIUDADES ESPAÑOLAS EN TIEMPOS GLOBALES	4	6
17746	PROBLEMAS SOCIALES Y DINÁMICAS URBANAS	4	6	20460	ESPACIOS URBANOS Y PROCESOS SOCIALES	4	6

Asignaturas Plan 2014				Asignaturas Plan 2024			
CÓD.	ASIGNATURA	CURSO	ECTS	CÓD.	ASIGNATURA	CURSO	ECTS
19216	PRÁCTICAS EXTERNAS DE GEOGRAFÍA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO	4	6	20809	PRÁCTICAS EXTERNAS DE GEOGRAFÍA, GEOTECNOLOGÍAS Y SOSTENIBILIDAD TERRITORIAL	4	6

CENTRO RESPONSABLE

Facultad de Filosofía y Letras
Campus de Cantoblanco
28049 – Madrid
Teléfono: 914974354
[Página Web](#) ↗
[Comisión Docente del Título](#) ↗