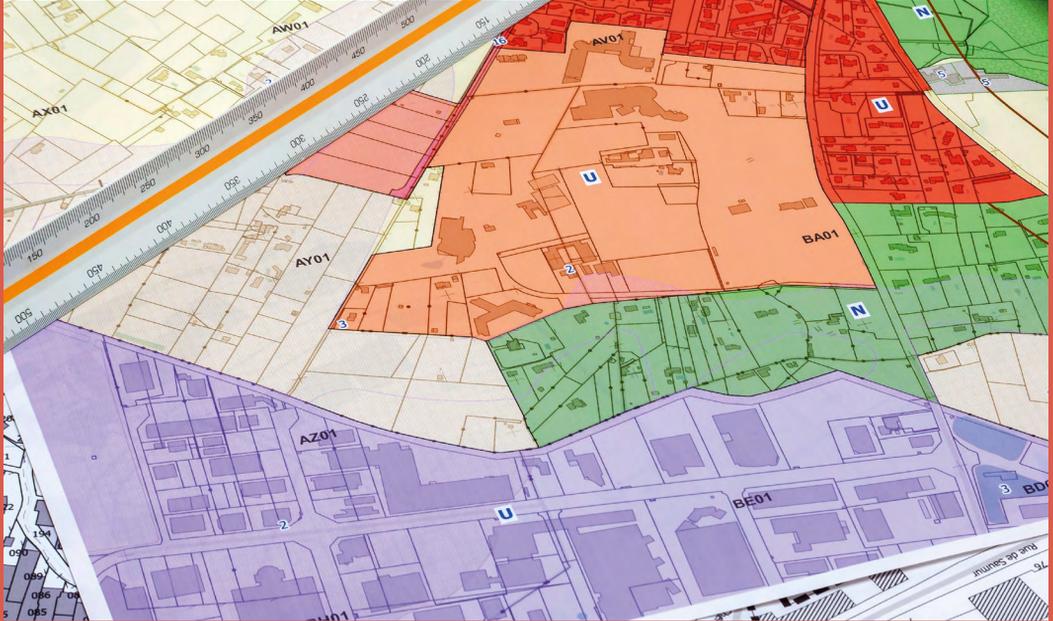




UNIVERSIDAD  
COMPLUTENSE  
MADRID



Grado  
Ciencias Sociales y Jurídicas

---

Geografía y Ordenación  
del Territorio

# Plan de Estudios

TIPO DE ASIGNATURA	ECTS
Formación Básica	60
Obligatorias	120
Optativas	48 *
Trabajo Fin de Grado	12
<b>Total</b>	<b>240</b>

\* Incluye 6 ECTS de Prácticas Externas.

PRIMER CURSO	ECTS
Cartografía y Técnicas de Representación I	6
Climatología	6
Geografía del Mundo	6
Geografía de la Población	6
Historia I	6
Iniciación a la Ordenación del Territorio	6
Territorio y Economía	6
Territorio y Medio Ambiente	6
Territorio y Sistema Natural	6
Territorio y Sociedad	6

SEGUNDO CURSO	ECTS
Biogeografía	6
Concepto y Métodos de la Geografía	6
Geografía de España	6
Geografía de Europa	6
Geografía Rural	6
Geografía Urbana	6
Geomorfología e Hidrología	6
Historia II	6
Organización Política y Administrativa del Territorio	6
Sistemas de Información Geográfica I	6

TERCER CURSO	ECTS
Desarrollo Territorial	6
Ordenación Urbana	6
Planificación Ambiental	6
Sistemas de Información Geográfica II	6
Técnicas Cualitativas	6
Técnicas Cuantitativas I	6
Teledetección y Fotointerpretación	6
Tres Optativas	18

CUARTO CURSO	ECTS
Desarrollo Local	6
Evaluación Ambiental	6
Ordenación del Territorio	6
Cinco Optativas (puede incluir Prácticas Externas)	30
Trabajo Fin de Grado	12

OPTATIVAS DE 3 <sup>ER</sup> Y 4 <sup>º</sup> CURSO	ECTS
Prácticas Externas	6

## Itinerario: Geografía

Áreas Metropolitanas	6
Climatología Dinámica	6
Dinámicas Territoriales de las Actividades Económicas	6
Edafogeografía	6
El Espacio Social Siglo XXI	6
Geografía de África	6
Geografía de América	6
Geografía de Madrid	6
Geomorfología Climática	6
Geomorfología e Hidrología Fluviales	6

## Itinerario: Ordenación y Gestión Territorial

Instrumentos de Desarrollo de Territorios Desfavorecidos	6
Metodología de Análisis y Ordenación de Paisajes	6
Ordenación de Áreas Urbanas	6
Ordenación de Recursos y Espacios Naturales	6
Planificación y Gestión del Desarrollo Turístico	6
Riesgos Ambientales y Calidad de Vida	6

## Optativas Transversales (Ambos Itinerarios)

Cartografía y Técnicas de Representación II	6
Técnicas Cuantitativas II	6

CRÉDITOS DE PARTICIPACIÓN	ECTS
Cualquier curso	6

# Conocimientos que se adquieren

La Geografía es la ciencia dedicada al análisis, interpretación, ordenación y gestión de los territorios, explicando cómo y porqué se distribuyen y manifiestan los diferentes fenómenos naturales y sociales en la superficie terrestre; y los conocimientos adquiridos con este estudio son:

- Fundamentos de la historia y del pensamiento de la disciplina geográfica.
- Diferenciación y tipología de los espacios geográficos regionales.
- Fundamentos de la geografía humana, económica y social.
- Fundamentos de la geografía física y del medio ambiente.
- Fundamentos de la ordenación del territorio.
- Conocer, comprender e interpretar el territorio (los paisajes, sus dinámicas y sus conflictos).
- Análisis de las interrelaciones del medio físico y ambiental con la realidad social.
- Análisis de los procesos y retos territoriales en el mundo actual (globalización, cambio climático, riesgos de la naturaleza, etc.) y su interpretación multiescalar.
- Tecnologías de la información geográfica aplicadas a la interpretación y ordenación del territorio.
- Fundamentos conceptuales y metodológicos para la elaboración de propuestas de ordenación y participación en la gestión del territorio.
- Diagnóstico territorial y planteamiento de propuestas integradas de acción pública, en el marco de la Agenda 2030.
- Técnicas cartográficas aplicadas a la interpretación y ordenación territorial.
- Técnicas de trabajo de campo para el reconocimiento directo del territorio.
- Métodos y técnicas de presentación y transmisión de los conocimientos geográficos.

# Salidas profesionales

- Experto en planificación ambiental, urbana y territorial.
- Experto en planificación estratégica local y regional para el desarrollo sostenible.
- Experto en diseño, gestión y evaluación de ordenación territorial.
- Experto en gestión del patrimonio natural, rural y urbano.
- Experto en ordenación y gestión de espacios naturales.
- Experto en estudios de evaluación ambiental y territorial.
- Geógrafo.
- Consultoría para la sostenibilidad socio-territorial, los retos demográficos y la transición ecológica de los territorios.
- Experto en Cartografía, Sistemas de Información Geográfica, Teledetección y su contribución a la Sociedad del Conocimiento.
- Investigación fundamental y aplicada.
- Trabajo editorial en temáticas relacionadas con la Geografía.
- Profesor de Geografía en distintos niveles de enseñanza.





UNIVERSIDAD  
COMPLUTENSE  
MADRID



[una-europa.eu](http://una-europa.eu)

Grados UCM



## Facultad de Geografía e Historia

Campus de Moncloa  
[geografiaehistoria.ucm.es](http://geografiaehistoria.ucm.es)

Para más información: [www.ucm.es/estudios/grado-geografiayordenaciondelterritorio](http://www.ucm.es/estudios/grado-geografiayordenaciondelterritorio)

Enero 2024. El contenido de este díptico está sujeto a posibles modificaciones

[www.ucm.es](http://www.ucm.es)

