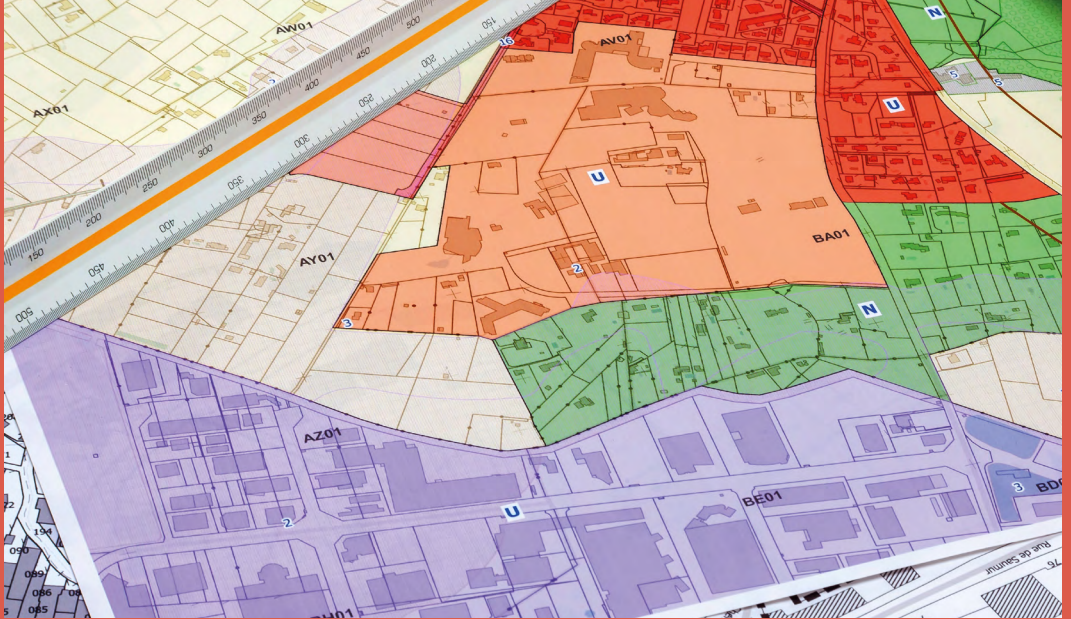




UNIVERSIDAD
COMPLUTENSE
MADRID



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 |
| Total | 240 |

* 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 ^{ER} Y 4 ^º 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 territoriales en el mundo actual 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.
- 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 y evaluaciones ambientales y territoriales.
- 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

Grados UCM



Facultad de Geografía e Historia

Campus de Moncloa
geografiaehistoria.ucm.es

Para más información: www.ucm.es/estudios/grado-geografiayordenaciondelterritorio

Enero 2023. El contenido de este díptico está sujeto a posibles modificaciones

www.ucm.es

