

Grau en Geografia, Anàlisi Territorial i Sostenibilitat

Durada: 4 anys

Crèdits ECTS: 240

Places: 35

Horari 1r curs: matí i tarda

Llengües: català i castellà

Nota de tall: 5,000

Aquest grau de caràcter territorial i ambiental, vinculat a la geografia, t'ofereix una nova visió sobre qüestions clau com ara la sostenibilitat del model de desenvolupament i l'imprescindible enfocament territorial en la planificació pública. Aprendràs les tècniques d'anàlisi espacial i cartogràfica (SIG) que es necessiten per a l'anàlisi territorial, tant a escala local com regional. Un cop t'hagis graduat, seràs un professional amb un coneixement ampli de les interrelacions que es produeixen en el territori i les seves conseqüències, compromès amb el medi ambient i la sostenibilitat.

Per què estudiar el grau en Geografia, Anàlisi Territorial i Sostenibilitat a la URV?

Obtindràs una formació transversal i multidisciplinària que té com a eix central la sostenibilitat i combina assignatures de geografia humana i geografia física, de planificació territorial i assignatures instrumentals (tecnologies d'informació geogràfica).

En els tres primers cursos trobaràs les assignatures de projecte, en què aprendràs de forma pràctica i participativa mitjançant la metodologia de l'aprenentatge basada en problemes que et plantejarà casos reals als quals hauràs de donar resposta aplicant els continguts adquirits en les diferents assignatures. D'aquesta manera, et convertiràs en el protagonista del teu propi aprenentatge i podràs superar reptes que aniran augmentant de dificultat a mesura que vagis avançant en el grau fins a arribar a participar en projectes reals proposats per empreses o institucions públiques.

Faràs sortides de treball de camp com un element essencial per conèixer el territori.

Realitzaràs 275 hores de pràctiques en empreses o institucions relacionades amb la geografia, l'anàlisi territorial i la sostenibilitat i on posaràs en pràctica els teus coneixements.

Protagonitzaràs el teu aprenentatge resolent reptes i problemes reals

Sortides professionals

Podràs exercir com a tècnic o tècnica responsable en diversos departaments de l'Administració pública, o en consultories i gabinets pel que fa a l'empresa privada.

Hi ha cinc grans camps d'inserció laboral:

- Tecnologies de la informació geogràfica: cartografia, sistemes d'informació geogràfica, teledetecció, fotogrametria, sistemes de localització i les aplicacions web o per a mòbil que les utilitzen.
- Medi ambient i canvi climàtic: ordenació i gestió d'espais d'interès natural, plans d'emergència i de prevenció de riscos, avaluacions d'impacte i altres estudis ambientals, serveis climàtics, educació ambiental i implantació d'objectius de desenvolupament sostenible.
- Planificació i gestió territorial: plans d'ordenació territorial, plans urbanístics, mobilitat.
- Desenvolupament socioeconòmic i territorial: planificació estratègica local i regional; gestió del desenvolupament local; programació, gestió i avaluació de polítiques i serveis públics; geomàrqueting; estudis demogràfics aplicats, i polítiques de desenvolupament turístic.
- Societat del coneixement, docència a secundària, guia de turisme i interpretació del territori.

Perfil recomanat

És recomanable que tinguis interès pels fenòmens territorials i ambientals que ens envolten i que afecten el conjunt de la societat. També cal que tinguis facilitat per a l'observació, l'anàlisi i la diagnosi de l'entorn i un esperit crític. Alhora, cal que siguis una persona sensible als problemes ambientals i als desequilibris socials i econòmics.

Assignatures

Distribució de crèdits del títol

Formació bàsica: 60 ECTS

Formació obligatòria: 141 ECTS

Assignatures optatives: 15 ECTS

Pràctiques externes: 12 ECTS

Treball de fi de grau: 12 ECTS

1r curs

ASSIGNATURA	ECTS
Espais Europeus	6
Espais i Societats en un Món Global	6
Principis d'Economia	6
Geomorfologia: Processos i Dinàmiques del Relleu	6
Tècniques d'Informació Geogràfica i Turística	6
Demografia: Tècniques per a l'Anàlisi de la Població	4
Geografia Urbana: Ciutat, Paisatge i Dinàmiques Metropolitanes	4
Medi Ambient i Sostenibilitat	6
Tècniques Quantitatives	6
Territori i Cultura	6
Projecte 2	4

2n curs

ASSIGNATURA	ECTS
Climatologia: Factors i Dinàmiques Climàtiques	4
Desigualtat i Cooperació	6
Espais i Recursos Turístics	6
Introducció al Dret	6
Projecte 3	4
Teledetecció Aplicada a l'Anàlisi Territorial	4
Biogeografia i Biodiversitat	4
Espais Rurals i Sostenibilitat	4
Geopolítica	4
Tecnologies de la Informació Geogràfica	4
Tècniques Qualitatives en Ciències Socials	6
Projecte 4	8

3r curs

ASSIGNATURA	ECTS
Treball de Camp I	4
Anàlisi Espacial i Geodisseny	4
Marc de la Planificació Territorial i Urbanística	4
Mètodes i Tècniques Quantitatius en Geografia	4
Projecte 5	6
Sistemes i Recursos Hídrics	4

Territori, Activitats Econòmiques i Desenvolupament Local	4
Variabilitat i Canvi Climàtic	4

Anàlisi i Interpretació del Paisatge	4
Anàlisi de Riscos i Impactes Territorials	4
Instruments per a la Planificació del Desenvolupament Territorial	4
Instruments per a la Planificació Territorial i Urbanística	4
Producció i Disseny Cartogràfic. Eines Web	4
Projecte 6	6

4t curs

ASSIGNATURA	ECTS
Anàlisi i Disseny de Propostes per a la Planificació Territorial (I)	6
Avaluació Ambiental	3
Instruments de Gestió d'Espais Protegits i del Paisatge	3
Reptes i Temes Clau en Geografia	3
Optatives	15

Anàlisi i Disseny de Propostes per a la Planificació Territorial (II)	6
Pràctiques Externes	12
Treball de Final de Grau	12