



Departament d'Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica

English Español

sou a: inici la docència estudis de grau grau en enginyeria geològica



EL DEPARTAMENT

LA DOCÈNCIA

LA RECERCA

LA DOCÈNCIA

- > **Estudis de Grau**
 - Enginyeria de Camins, Canals i Ports (Pla 1995)
 - Grau en Enginyeria Civil
 - Enginyeria Geològica (Pla 2000)
 - Grau en Enginyeria Geològica**
 - Enginyeria Tècnica en Obres Públiques (Pla 1996)
 - Grau en Enginyeria de la Construcció
 - Enginyeria Tècnica en Topografia (Pla 1991)
 - Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia
- > Estudis de Postgrau
- > Cursos d'Especialització

Grau en Enginyeria Geològica ETSECCPB



Objectius formatius

L'objectiu principal del grau en Enginyeria Geològica és formar enginyers i enginyeres generalistes, amb una bona formació en ciències bàsiques i amb una visió àmplia de l'enginyeria geològica. El grau en Enginyeria Geològica t'habilita per exercir la professió regulada d'Enginyeria Tècnica de Mines, de Sondeigs i Prospeccions Mineres. Un cop finalitzats els estudis de grau, tindràs accés al màster en Enginyeria Geològica.

Els estudis

Aquesta titulació és compartida entre la Universitat Politècnica de Catalunya i la Universitat de Barcelona. Les classes s'imparteixen a l'Escola de Camins i a la Facultat de Geologia. Els estudis d'Enginyeria Geològica inclouen en els dos primers cursos formació en ciències bàsiques i aplicades. A continuació es cursen assignatures de geologia i de tecnologies bàsiques, així com d'eines d'enginyeria. Durant el tercer i quart cursos s'introdueix l'estudiant en conceptes d'enginyeria del terreny i enginyeria ambiental. Tot això estableix les bases perquè durant el quart curs es pugui fer el treball de fi de grau. Durant els estudis s'haurà de fer una estada en alguna universitat estrangera.

[Més informació](#)