

### III. OTRAS DISPOSICIONES

#### UNIVERSIDADES

- 1713** *Resolución de 17 de enero de 2022, de la Universidad de Alicante, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Graduado o Graduada en Geología.*

Visto el informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación de fecha 25 de noviembre de 2021 relativo a la modificación del plan de estudios de Graduado o Graduada en Geología.

Este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 28 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio, ha resuelto publicar el actual plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Graduado o Graduada en Geología que quedará estructurado según consta en el anexo de esta Resolución.

Alicante, 17 de enero de 2022.–La Rectora, Amparo Navarro Faure.

#### ANEXO

##### Universidad de Alicante

*Plan de estudios conducente al título de Graduado o Graduada en Geología (Rama de Ciencias)*

##### Estructura de las enseñanzas

Tabla 1. Distribución del plan de estudios en ECTS por tipo de materia.

Tipo de materia	Créditos
Formación básica.	60
Obligatorias.	156
Optativas.	12
Trabajo fin de grado.	12
Total.	240

Tabla 2. Esquema del plan de estudios.

##### Primer curso

Materia	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter
BIOLOGÍA.	BIOLOGÍA.	6	BÁSICA.
FÍSICA.	FÍSICA I.	6	BÁSICA.
FÍSICA.	FÍSICA II.	6	BÁSICA.
GEOLOGÍA.	GEOLOGÍA I.	6	BÁSICA.
GEOLOGÍA.	GEOLOGÍA II.	6	BÁSICA.
MATEMÁTICAS.	MATEMÁTICAS I.	6	BÁSICA.

Materia	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter
MATEMÁTICAS.	MATEMÁTICAS II.	6	BÁSICA.
OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO.	OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO.	6	BÁSICA.
QUÍMICA.	FUNDAMENTOS DE QUÍMICA I.	6	BÁSICA.
QUÍMICA.	FUNDAMENTOS DE QUÍMICA II.	6	BÁSICA.

## Segundo curso

Materia	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter
	CARTOGRAFÍA GEOLÓGICA I	6	OBLIGATORIA.
	CRISTALOGRAFÍA	6	OBLIGATORIA.
	ESTRATIGRAFÍA	9	OBLIGATORIA.
	GEOMORFOLOGÍA	9	OBLIGATORIA.
	MINERALOGÍA	9	OBLIGATORIA.
	PALEONTOLOGÍA	9	OBLIGATORIA.
	SEDIMENTOLOGÍA	6	OBLIGATORIA.
	TÉCNICAS CARTOGRÁFICAS	6	OBLIGATORIA.

## Tercer curso

Materia	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter
	CARTOGRAFÍA GEOLÓGICA II.	6	OBLIGATORIA.
	CARTOGRAFÍA GEOLÓGICA III.	6	OBLIGATORIA.
	GEOFÍSICA Y PROSPECCIÓN GEOFÍSICA.	6	OBLIGATORIA.
	GEOLOGÍA ESTRUCTURAL I.	9	OBLIGATORIA.
	GEOLOGÍA ESTRUCTURAL II.	6	OBLIGATORIA.
	GEOLOGÍA HISTÓRICA Y REGIONAL.	6	OBLIGATORIA.
	GEOQUÍMICA Y PROSPECCIÓN GEOQUÍMICA.	6	OBLIGATORIA.
	PETROLOGÍA ÍGNEA Y METAMÓRFICA.	9	OBLIGATORIA.
	PETROLOGÍA SEDIMENTARIA.	6	OBLIGATORIA.

## Cuarto curso

Materia	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter
	FUNDAMENTOS DE HIDROGEOLOGÍA.	6	OBLIGATORIA.
	GEOLOGÍA APLICADA A LA INGENIERÍA.	6	OBLIGATORIA.
	PROYECTOS.	6	OBLIGATORIA.
	RECURSOS MINERALES Y ENERGÉTICOS.	6	OBLIGATORIA.
	RIESGOS GEOLÓGICOS.	6	OBLIGATORIA.
	GEOLOGÍA AMBIENTAL Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO.	6	OBLIGATORIA.
	TRABAJO FIN DE GRADO.	12	OBLIGATORIA.
	AMPLIACIÓN DE GEOLOGÍA APLICADA A LA INGENIERÍA.	6	OPTATIVA.
	AMPLIACIÓN DE HIDROGEOLOGÍA.	6	OPTATIVA.
	MICROPALEONTOLOGÍA.	6	OPTATIVA.
	PETROLOGÍA APLICADA.	6	OPTATIVA.
	PRÁCTICAS EXTERNAS.	6	OPTATIVA.
	TECTÓNICA.	6	OPTATIVA.

Para más información sobre este plan de estudios, se puede consultar la página Web de la Universidad de Alicante: <http://www.ua.es>.