

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## UNIVERSIDADES

**4003** *Resolución de 7 de marzo de 2012, de la Universidad de Alicante, por la que se publica el plan de estudios de Graduado en Geología.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, así como la autorización de la Comunidad Autónoma Valenciana, y establecido el carácter oficial del Título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 17 de junio de 2011, (publicado en el «BOE» de 14 de julio de 2011).

Este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley Orgánica 6/2001 de Universidades, de 21 de diciembre, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007 de 12 de abril, ha resuelto publicar el 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, 7 de marzo de 2012.–El Rector, Ignacio Jiménez Raneda.

## 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 . . . . .	144
Optativas . . . . .	18
Trabajo fin de grado . . . . .	18
<b>Total . . . . .</b>	<b>240</b>

Tabla 2. Esquema del plan de estudios

Materia	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter
Primer curso			
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.
Matemáticas.	Matemáticas II.	6	Básica.
Operaciones Básicas de Laboratorio.	Operaciones Básicas de Laboratorio.	6	Básica.

Materia	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter
Química.	Química I.	6	Básica.
Química.	Química II.	6	Básica.
Segundo curso			
	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			
	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			
	Fundamentos de Hidrogeología.	6	Obligatoria.
	Geología Aplicada a la Ingeniería.	6	Obligatoria.
	Proyectos.	6	Obligatoria.
	Recursos Minerales y Energéticos.	6	Obligatoria.
	Trabajo Fin de Grado.	18	Obligatoria.
	Ampliación de Geología Aplicada a la Ingeniería.	6	Optativa.
	Ampliación de Hidrogeología.	6	Optativa.
	Geología Ambiental y Riesgos Geológicos.	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>