

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

7969 *Resolución de 31 de marzo de 2011, de la Universidad de Salamanca, 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 positivo de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, y acordado el carácter oficial del título mediante Acuerdo del Consejo de Ministros de 17 de diciembre de 2010 (publicado en el BOE de 14 de enero de 2011, por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 23 de diciembre de 2010),

Este Rectorado ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Geología, en la rama de conocimiento de Ciencias.

Salamanca, 31 de marzo de 2011.–El Rector, Daniel Hernández Ruipérez.

ANEXO

Plan de estudios de Graduado/a en Geología

Rama de conocimiento: Ciencias

Código titulación: 2502426

| Tipo de materia | Créditos |
|-----------------------------------|------------|
| Formación básica (B) | 63 |
| Obligatorias (O) | 132 |
| Optativas (Op) | 36 |
| Trabajo Fin de Grado | 9 |
| Créditos totales | 240 |

| Asignatura | Tipo | Créditos ECTS totales | Créditos ECTS de campo | Curso | Semestre |
|--|------|-----------------------|------------------------|-------|----------|
| Álgebra y Cálculo | B | 6 | – | 1.º | 1.º |
| Mecánica y Termodinámica | B | 6 | – | 1.º | 1.º |
| Química General | B | 6 | – | 1.º | 1.º |
| Biología. | B | 6 | – | 1.º | 1.º |
| Introducción a la Geología | B | 6 | – | 1.º | 1.º |
| Estadística | B | 3 | – | 1.º | 2.º |
| Electricidad y Magnetismo | B | 3 | – | 1.º | 2.º |
| Química de los elementos | B | 3 | – | 1.º | 2.º |
| Cristalografía y Mineralogía | B | 6 | – | 1.º | 2.º |
| Principios de Estratigrafía. | B | 3 | – | 1.º | 2.º |
| Cartografía Geológica | B | 6 | 2.8 | 1.º | 2.º |
| Geología Estructural. | O | 6 | – | 1.º | 2.º |
| Paleontología Básica | B | 3 | – | 2.º | 1.º |
| Petrología Básica | B | 6 | 0.8 | 2.º | 1.º |
| Geomorfología | O | 6 | – | 2.º | 1.º |
| Ampliación de Cristalografía y Mineralogía | O | 6 | – | 2.º | 1.º |
| Petrología Sedimentaria. | O | 3 | – | 2.º | 1.º |

| Asignatura | Tipo | Créditos ECTS totales | Créditos ECTS de campo | Curso | Semestre |
|--|------|-----------------------|------------------------|-------|----------|
| Sedimentología | O | 6 | – | 2.º | 1.º |
| Paleontología: Técnicas de Campo y Laboratorio | O | 3 | 2.4 | 2.º | 2.º |
| Estratigrafía: Análisis y Correlación | O | 6 | 2.4 | 2.º | 2.º |
| Formaciones Superficiales | O | 4.5 | 2 | 2.º | 2.º |
| Tectónica y Dinámica Global | O | 6 | 2 | 2.º | 2.º |
| Petrología Ígnea | O | 4.5 | 1.2 | 2.º | 2.º |
| Minerales de Interés Económico | O | 6 | 0.4 | 2.º | 2.º |
| Geotecnia | O | 4.5 | – | 3.º | 1.º |
| Yacimientos Minerales | O | 4.5 | 0.4 | 3.º | 1.º |
| Geofísica | O | 7.5 | 0.4 | 3.º | 1.º |
| Macropaleontología | O | 9 | – | 3.º | 1.º |
| Petrología Metamórfica | O | 4.5 | 1.2 | 3.º | 1.º |
| Geología Ambiental | O | 6 | 1.2 | 3.º | 2.º |
| Micropaleontología | O | 6 | 1.2 | 3.º | 2.º |
| Geoquímica | O | 6 | – | 3.º | 2.º |
| Optativas | Op | 12 | – | 3.º | 2.º |
| Hidrogeología | O | 6 | 0.4 | 4.º | 1.º |
| Rocas Industriales | O | 3 | 0.4 | 4.º | 1.º |
| Geología de España | O | 6 | – | 4.º | 1.º |
| Geología Histórica | O | 3 | – | 4.º | 1.º |
| Optativas (24 ECTS entre 1º y 2º semestre) | Op | 24 | – | 4.º | 1.º/2.º |
| Ampliación de Yacimientos Minerales | O | 4.5 | 2 | 4.º | 2.º |
| Geología del Carbón y del Petróleo | O | 4.5 | 1.2 | 4.º | 2.º |
| Trabajo Fin de Grado | TFG | 9 | – | 4.º | 2.º |

| Asignaturas optativas | Créditos ECTS totales | Créditos ECTS de campo | Curso | Semestre |
|--|-----------------------|------------------------|-------|----------|
| Técnicas Instrumentales en Mineralogía | 6 | – | 3.º | 2.º |
| Sondeos | 6 | 0.8 | 3.º | 2.º |
| SIG y Teledetección | 6 | – | 3.º | 2.º |
| Paleoceanografía y Cambio Climático | 6 | – | 3.º | 2.º |
| Vulcanología | 6 | 1.2 | 3.º | 2.º |
| Edafología | 6 | 0.4 | 3.º | 2.º |
| Riesgos Geológicos y Neotectónica | 6 | 0.8 | 4.º | 1.º |
| Análisis Estructural: Técnicas de Laboratorio | 6 | – | 4.º | 1.º |
| Paleontología Vegetal y Evolución de Ecosistemas | 6 | 1.2 | 4.º | 1.º |
| Geoquímica Isotópica | 6 | – | 4.º | 1.º |
| Proyectos y Legislación | 6 | – | 4.º | 1.º |
| Topografía | 6 | 0.8 | 4.º | 1.º |
| Prospección y Valoración de Yacimientos | 6 | 1.2 | 4.º | 2.º |
| Análisis de Cuencas | 6 | 2 | 4.º | 2.º |
| Ampliación de Geotecnia e Hidrología | 6 | 0.8 | 4.º | 2.º |
| Análisis Estructural: Técnicas de Campo | 6 | 2.8 | 4.º | 2.º |
| Paleontología de Invertebrados | 6 | 2 | 4.º | 2.º |
| Geología de Granitoides | 6 | 2 | 4.º | 2.º |