

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

8012 *Resolución de 31 de marzo de 2011, de la Universidad de Salamanca, por la que se publica el plan de estudios de Graduado en Química.*

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 Química, 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 Química

Rama de conocimiento: Ciencias

Código titulación: 2502431

Tipo de materia	Créditos
Formación básica (B)	60
Obligatorias (O)	144
Optativas (Op)	21
Trabajo Fin de Grado	15
Créditos totales	240

Asignatura	Tipo	Créditos ECTS	Curso	Semestre
Física I	B	6	1.º	1.º
Matemáticas I	B	6	1.º	1.º
Química I	B	9	1.º	1.º
Operaciones básicas de laboratorio	B	9	1.º	1.º
Física II	B	6	1.º	2.º
Matemáticas II	B	6	1.º	2.º
Química II	B	6	1.º	2.º
Estadística aplicada	B	6	1.º	2.º
Biología	B	6	1.º	2.º
Química Analítica I	O	9	2.º	1.º
Química Inorgánica I	O	6	2.º	1.º
Química Orgánica I	O	6	2.º	1.º
Química Física I	O	9	2.º	1.º
Química Física II	O	6	2.º	2.º
Química Inorgánica II	O	6	2.º	2.º
Química Orgánica II	O	6	2.º	2.º
Experimentación en Química Orgánica	O	6	2.º	2.º
Experimentación en Química Inorgánica	O	6	2.º	2.º

Asignatura	Tipo	Créditos ECTS	Curso	Semestre
Química Física III	O	6	3.º	1.º
Química Analítica II.	O	6	3.º	1.º
Química Inorgánica III	O	9	3.º	1.º
Experimentación en Química Física	O	6	3.º	1.º
Gestión y control de calidad	O	3	3.º	1.º
Química Analítica III	O	6	3.º	2.º
Química Orgánica III.	O	9	3.º	2.º
Experimentación en Química Analítica.	O	6	3.º	2.º
Bioquímica	O	9	3.º	2.º
Ingeniería Química	O	9	4.º	1.º
Determinación estructural orgánica	O	3	4.º	1.º
Ciencia de los materiales	O	6	4.º	1.º
Optativa 1	Op	6	4.º	1.º
Trabajo Fin de Grado	TFG	6	4.º	1.º
Proyectos en Química	O	6	4.º	2.º
Optativa 2	Op	6	4.º	2.º
Optativa 3	Op	6	4.º	2.º
Optativa 4	Op	3	4.º	2.º
Trabajo Fin de Grado	TFG	9	4.º	2.º

Nota: Las prácticas externas equivalen a un máximo de 12 créditos optativos. Se pueden realizar en el primero o en el segundo semestre.

Asignaturas optativas de 4.º curso	Créditos
Economía y organización industrial	3
Patentes	3
Biología molecular	3
Química industrial.	6
Química Física aplicada	6
Química Analítica aplicada	6
Complementos de Química Inorgánica	6
Complementos de Química Orgánica	6
Geoquímica	6
Fundamentos de Informática	6