

3. Otras disposiciones

UNIVERSIDADES

RESOLUCIÓN de 22 de julio de 2015, de la Universidad de Granada, por la que se hace público el Plan de Estudios de Graduado o Graduada en Química por la Universidad de Granada.

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 de Andalucía, y establecido el carácter oficial del título por acuerdo del Consejo de Ministros de 1 de octubre de 2010 (publicado en el BOE de 11 de noviembre de 2010), este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el apartado 3 del artículo 26 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, en la nueva redacción dada por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio, ha resuelto publicar el Plan de Estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Química por la Universidad de Granada, que quedará estructurado según se hace constar en el Anexo de esta Resolución.

Granada, 22 de julio de 2015.- La Rectora, Pilar Aranda Ramírez.

A N E X O

PLAN DE ESTUDIOS DEL TÍTULO DE GRADUADO O GRADUADA EN QUÍMICA POR LA UNIVERSIDAD DE GRANADA

Rama de conocimiento: Ciencias.
Centros de impartición: Facultad de Ciencias.
Curso de implantación: 2010/2011.

1. Distribución del Plan de Estudios por tipo de materia en créditos ECTS:

Carácter de la Materia	ECTS
Formación Básica	60
Obligatorias	126
Optativas	42
Prácticas Externas	(*)
Trabajo Fin de Grado	12
CRÉDITOS TOTALES	240

(*) Materia optativa de 6 créditos

2. Distribución de los créditos de formación básica del Plan de Estudios:

MÓDULO	MATERIA	ASIGNATURA	ECTS	CURSO
Formación Básica	Física	Física I	6	1
		Física II	6	1
	Matemáticas	Matemáticas I	6	1
		Matemáticas II	6	1
	Química	Química General I	6	1
		Química General II	6	1
		Química General III	6	1
		Química General IV	6	1
		Operaciones Básicas de Laboratorio	6	1
	Geología	Geología	6	1

3. Estructura del Plan de Estudios:

MÓDULO	MATERIA	CARÁCTER	ECTS	CURSO
Formación Básica	Física	Básico	12	1
	Matemáticas	Básico	12	1
	Química	Básico	30	1
	Geología	Básico	6	1
Química Analítica	Química Analítica	Obligatorio	24	2 y 3
Química Física	Química Física	Obligatorio	24	2 y 3
Química Inorgánica	Química Inorgánica	Obligatorio	24	2 y 3
Química Orgánica	Química Orgánica	Obligatorio	24	2 y 3
Complementos de Química	Bioquímica	Obligatorio	9	3
	Ingeniería Química	Obligatorio	9	3
	Ciencias de los Materiales	Obligatorio	6	3
Proyecto y Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	Obligatorio	12	4
	Redacción y Ejecución de Proyectos	Obligatorio	6	4
Experimentación en Química	Laboratorio de Química Analítica	Optativo	6	4
	Laboratorio de Química Física	Optativo	6	4
	Laboratorio de Síntesis Inorgánica	Optativo	6	4
	Laboratorio de Síntesis Orgánica	Optativo	6	4
Industrias Químicas	Industrias Químicas	Optativo	6	4
Química Ambiental y Radioquímica	Radioquímica	Optativo	6	4
	Química Ambiental	Optativo	6	4
Avances en Química Física y Química Física Biológica	Avances Históricos en Química Física: la Química Física	Optativo	6	4
	Química Física Biológica	Optativo	6	4
Prácticas Externas	Prácticas Externas	Optativo	6	4
El Análisis Químico en la Sociedad Actual	Análisis Alimentario y Forense	Optativo	6	4
	Control Analítico en Ambiente, Seguridad y Salud	Optativo	6	4
Programación Científica en Química	Fundamentos de Programación Científica en Química	Optativo	6	4
Lógica y Filosofía de la Ciencia	Lógica y Filosofía de la Ciencia	Optativo	6	4

- En virtud de los Acuerdos adoptados por la Comisión Académica del Consejo Andaluz de Universidades, sobre contenidos comunes mínimos de las Enseñanzas de Grado, así como de la Circular de 10 de junio de 2010, de la Dirección General de Universidades de la Junta de Andalucía, los estudiantes que cursen este Grado deberán acreditar, antes de la obtención del título, la competencia lingüística en una lengua extranjera de nivel B1 o superior, conforme al Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas.

- Reconocimiento de créditos: Según el artículo 12.8 del R.D. 1393/2007, en su nueva redacción dada por el Real Decreto 861/2010, los estudiantes podrán obtener reconocimiento académico en créditos por la participación en actividades universitarias culturales, deportivas, de representación estudiantil, solidarias y de cooperación. Por acuerdo del Consejo de Gobierno de la Universidad de Granada, de 21 de octubre de 2010, para dichas actividades se podrán reconocer hasta 12 ECTS en la componente de optatividad.

- Según Acuerdo del Consejo de Gobierno de la Universidad de Granada, de 25 de julio de 2008, con el objeto de favorecer la transversalidad entre distintos planes y que el estudiante participe en el diseño de su formación, podrá cursar la optatividad de entre la oferta de optativas de la propia titulación o elegir módulos completos de otras titulaciones que se oferten en la Universidad de Granada.