

III. OTRAS DISPOSICIONES**UNIVERSIDADES**

2877 *Resolución de 2 de febrero de 2010, de la Universidad Jaume I, 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 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 de Consejo de Ministros de 30 de octubre de 2009 (publicado en el «BOE» de 5 de enero de 2010),

Este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley Orgánica 6/2001, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Química por la Universitat Jaume I.

El plan de estudios a que se refiere la presente Resolución quedará estructurado conforme figura en el Anexo de la misma.

Castellón de la Plana, 2 de febrero de 2010. El Rector, Francisco Toledo Lobo.

ANEXO**5.1 Estructura de las enseñanzas***Rama de conocimiento: Ciencias*

La distribución de créditos para los estudios de Graduado o Graduada en Química, se estructura de la manera siguiente:

Tabla 1.–Distribución del plan de estudios por tipo de materia

Tipo de materia	Créditos
Formación básica	60
Obligatorias	132
Optativas	30
Prácticas externas	12
Trabajo fin de Grado	6
TOTAL	240

Tabla 2.–Esquema del plan de estudios

Materia	Asignatura	Carácter	Créditos	Curso
Historia del Pensamiento Científico (Historia).	Historia del Pensamiento Científico (Historia).	FB	6	1
Física.	Física I.	FB	6	1
	Física II.	FB	6	1
Matemáticas.	Matemáticas I.	FB	6	1
	Matemáticas II.	FB	6	1

Materia	Asignatura	Carácter	Créditos	Curso
Química.	Química I.	FB	6	1
	Química II.	FB	6	1
Biología.	Biología.	FB	6	1
Nuevas Tecnologías de la Información y Computación Aplicadas a la Química (Informática).	Nuevas Tecnologías de la Información y Computación Aplicadas a la Química (Informática).	FB	6	1
Operaciones Básicas de Laboratorio (Química).	Operaciones Básicas de Laboratorio (Química).	FB	6	1
Cálculo Numérico y Estadística Aplicada.	Cálculo Numérico y Estadística Aplicada.	OB	6	2
Química Analítica.	Química Analítica I.	OB	6	2
	Química Analítica II.	OB	6	2
Química Física.	Química Física I.	OB	6	2
	Química Física II.	OB	6	2
Química Inorgánica.	Química Inorgánica I.	OB	6	2
	Química Inorgánica II.	OB	6	2
Química Orgánica.	Química Orgánica I.	OB	6	2
	Química Orgánica II.	OB	6	2
Ingeniería Química.	Ingeniería Química.	OB	6	2
Bioquímica.	Bioquímica.	OB	6	3
Química Analítica.	Química Analítica III.	OB	6	3
	Química Analítica IV.	OB	6	3
Química Física.	Química Física III.	OB	6	3
	Química Física IV.	OB	6	3
Química Inorgánica.	Química Inorgánica III.	OB	6	3
	Química Inorgánica IV.	OB	6	3
Química Orgánica.	Química Orgánica III.	OB	6	3
	Química Orgánica IV.	OB	6	3
Ciencia de los Materiales.	Ciencia de los Materiales.	OB	6	3
Laboratorio Químico.	Laboratorio Químico I.	OB	6	4
	Laboratorio Químico II.	OB	6	4
Itinerario I o Itinerario II.	Itinerario I o Itinerario II.	OP	30	4
Prácticas en Empresa.	Prácticas en Empresa.	PE	12	4
Trabajo Fin de Grado.	Trabajo Fin de Grado.	TFG	6	4

Tabla 3.–Relación de asignaturas optativas

Materia	Asignatura	Créditos
<i>Itinerario I (Química Aplicada)</i>		
Química Aplicada.	Redacción y Ejecución de Proyectos en Química.	6
	Compuestos Orgánicos para la Química Fina e Industrial.	6
	Garantía de Calidad y Gestión del Laboratorio Químico.	6
	Química Analítica en el Área de Salud Pública.	6
	Cristaloquímica.	6
<i>Itinerario II (Química Fundamental)</i>		
Química Fundamental.	Redacción y Ejecución de Proyectos en Química.	6
	Modelización en Bioquímica.	6
	Elucidación Estructural de Compuestos Orgánicos.	6
	Síntesis y Reactividad de Compuestos Inorgánicos.	6
	Simetría y Estructura en Química.	6

Nota: La información más detallada de este plan de estudios se puede consultar en la página web de la Universitat Jaume I de Castellón: <http://www.uji.es>