

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

16733 *Resolución de 15 de octubre de 2010, de la Universidad de Vigo, 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 (ANECA),

Acordado el carácter oficial del título por acuerdo del Consejo de Ministros de 30 de octubre de 2009 (publicado en el BOE de 5 de enero de 2010, por resolución de la Secretaría de Estado de Universidades de 13 de noviembre de 2009),

Y a efectos de cumplimiento de lo previsto en el artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, y en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, que establecen que los Rectores y las Rectoras de las universidades deberán ordenar la publicación en el «Boletín Oficial del Estado» (BOE) y en el «Diario Oficial de Galicia» (DOG), en este caso, del primer inciso del apartado 5.1 de la Memoria para la solicitud de verificación de títulos oficiales, según el anexo I del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, según comunicado de 14 de octubre de 2008 de la subdirección general de coordinación académica y régimen jurídico del ministerio de ciencia e innovación, relativo a la estructura de las enseñanzas, y según el artículo 26 del Real Decreto 861/2010, de 2 de julio,

Este Rectorado resuelve publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Química por la Universidad de Vigo, que se recoge en el anexo a esta Resolución.

Vigo, 15 de octubre de 2010.—El Rector, Salustiano Mato de la Iglesia.

ANEXO I (hoja 1 de 3)

Resolución de 15 de octubre de 2010, por la que se publica el Plan de Estudios de la Titulación de Grado en Química por la Universidade de Vigo
Denominación del Título:

**GRADUADO O GRADUADA EN QUÍMICA
POR LA UNIVERSIDADE DE VIGO**

Rama de conocimiento a la que se adscribe el Título (RD 1393/2007 de 29 de octubre):

CIENCIAS

Código de la Titulación: V11G200 (Facultad de Química. Campus de Vigo)

Distribución del Plan de Estudios en créditos ECTS:

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación básica	60
Materias obligatorias	150
Materias optativas Incluye Prácticas externas: Prácticas en Empresas (6 ECTS optativos)	12
Trabajo de Fin de Grado	18
Total	240

Distribución de los créditos de la Formación Básica del Plan de Estudios:

Rama de conocimiento	Materia de la Rama (RD 1393/2007 de 29 de octubre)	Asignaturas vinculadas del plan de estudios	ECTS			
			MATERIA		RAMA	
CIENCIAS	QUÍMICA	QUÍMICA: QUÍMICA I	6	18		60
		QUÍMICA: QUÍMICA II	6			
	QUÍMICA/FÍSICA/BIOLOGÍA	QUÍMICA, FÍSICA Y BIOLOGÍA: LABORATORIO INTEGRADO I	Q.: 3	F.: 1,5	B.: 1,5	
	QUÍMICA/FÍSICA/GEOLOGÍA	QUÍMICA, FÍSICA Y GEOLOGÍA: LABORATORIO INTEGRADO II	Q.: 3	F.: 1,5	G.: 1,5	
	FÍSICA	FÍSICA: FÍSICA I	6	15		
		FÍSICA: FÍSICA II	6			
	BIOLOGÍA	BIOLOGÍA: BIOLOGÍA	6	7,5		
	GEOLOGÍA	GEOLOGÍA: GEOLOGÍA	6	7,5		
	MATEMÁTICAS	MATEMÁTICAS: MATEMÁTICAS I	6	12		
		MATEMÁTICAS: MATEMÁTICAS II	6			
Total ECTS			60			

ANEXO I (hoja 2 de 3)

Resolución de 15 de octubre de 2010, por la que se publica el Plan de Estudios de la Titulación de Grado en Química por la Universidad de Vigo

**ORGANIZACIÓN TEMPORAL DEL PLAN DE ESTUDIOS
GRADO EN QUÍMICA
FACULTAD DE QUÍMICA. CAMPUS DE VIGO**

CURSO	SEM.	ASIGNATURA	TIPO	ECTS	CURSO	SEM.	ASIGNATURA	TIPO	ECTS
1	1	BIOLOGÍA: BIOLOGÍA	FB	6	1	2	FÍSICA: FÍSICA II	FB	6
1	1	FÍSICA: FÍSICA I	FB	6	1	2	QUÍMICA, FÍSICA Y GEOLOGÍA: LABORATORIO INTEGRADO II	FB	6
1	1	QUÍMICA, FÍSICA Y BIOLOGÍA: LABORATORIO INTEGRADO I	FB	6	1	2	MATEMÁTICAS: MATEMÁTICAS II	FB	6
1	1	MATEMÁTICAS: MATEMÁTICAS I	FB	6	1	2	QUÍMICA: QUÍMICA II	FB	6
1	1	QUÍMICA: QUÍMICA I	FB	6	1	2	GEOLOGÍA: GEOLOGÍA	FB	6

2	1	QUÍMICA ANALÍTICA I	OB	9	2	2	QUÍMICA FÍSICA II	OB	9
2	1	QUÍMICA FÍSICA I	OB	6	2	2	QUÍMICA INORGÁNICA I	OB	9
2	1	QUÍMICA ORGÁNICA I	OB	9	2	2	HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS Y DE COMUNICACIÓN EN QUÍMICA	OB	6
2	1	FÍSICA III	OB	6	2	2	MÉTODOS NUMÉRICOS EN QUÍMICA	OB	6

3	1	QUÍMICA ANALÍTICA II	OB	9	3	2	QUÍMICA ANALÍTICA III	OB	6
3	1	QUÍMICA ORGÁNICA II	OB	6	3	2	QUÍMICA FÍSICA III	OB	9
3	1	DETERMINACIÓN ESTRUCTURAL	OB	6	3	2	QUÍMICA INORGÁNICA II	OB	6
3	1	INGENIERÍA QUÍMICA	OB	9	3	2	QUÍMICA BIOLÓGICA	OB	9

4	1	QUÍMICA INORGÁNICA III	OB	9	4	2	QUÍMICA ALIMENTARIA	OP	6
4	1	QUÍMICA ORGÁNICA III	OB	9	4	2	QUÍMICA AMBIENTAL	OP	6
4	1	PROYECTO	OB	6	4	2	QUÍMICA DE FÁRMACOS	OP	6
4	1	QUÍMICA DE MATERIALES	OB	6	4	2	QUÍMICA INDUSTRIAL	OP	6
					4	2	QUÍMICA SOSTENIBLE	OP	6
					4	2	PRÁCTICAS EXTERNAS: PRÁCTICAS EN EMPRESAS	OP	6
					4	2	TRABAJO DE FIN DE GRADO	OB	18

Optativas: A escoger un total de dos (12 ECTS) de una oferta de seis asignaturas (36 ECTS)
SEM.: Semestre

FB	Formación básica	OB	Obligatoria	OP	Optativa
----	------------------	----	-------------	----	----------

ORGANIZACIÓN DE LA OFERTA DE CRÉDITOS ECTS DEL PLAN DE ESTUDIOS POR MÓDULOS Y MATERIAS
GRADO EN QUÍMICA
FACULTAD DE QUÍMICA. CAMPUS DE VIGO

MÓDULO	ECTS	MATERIAS	ECTS	DISTRIBUCIÓN
BÁSICO	60		60	60 FORMACIÓN BÁSICA
QUÍMICA FUNDAMENTAL	96		96	96 OBLIGATORIOS
TRANSVERSAL	18		18	18 OBLIGATORIOS
QUÍMICA APLICADA	72		66	36 OBLIGATORIOS Y 36 OPTATIVOS
		PRÁCTICAS EXTERNAS: PRÁCTICAS EN EMPRESAS	6	
TRABAJO DE FIN DE GRADO	18	TRABAJO DE FIN DE GRADO	18	18 OBLIGATORIOS
OFERTA TOTAL ECTS	264		264	