



## I. COMUNIDAD AUTÓNOMA

### 3. OTRAS DISPOSICIONES

Consejería de Universidades, Empresa e Investigación  
Universidad de Murcia

**12891 Resolución de 24 de junio de 2010, de la Universidad de Murcia, por la que se publica el plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado/a en Ingeniería 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 por el Consejo de Ministros de 30 de octubre de 2009 (publicado en el BOE de 5 de enero de 2010, por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 13 de noviembre de 2009).

Este Rectorado, de conformidad en lo dispuesto en el artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, reformada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado/a en Ingeniería Química.

Murcia, 30 de junio de 2010.—El Rector, José Antonio Cobacho Gómez.

#### Grado en Ingeniería Química

TIPO DE MATERIA	CRÉDITOS
Formación básica	60
Obligatorias	144
Optativas (incluye Prácticas Externas)	24
Trabajo Fin de Grado	12
<b>TOTAL</b>	<b>240</b>



MATERIAS	CRÉDITOS/CURSO								TOTAL ECTS
	PRIMER CURSO		SEGUNDO CURSO		TERCER CURSO		CUARTO CURSO		
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	
Química (Básica)	6	6							12
Física (Básica)	6	6							12
Matemáticas (Básica)	6	6							12
Informática (Básica)	6								6
Empresa (Básica)		6							6
Expresión gráfica (Básica)		6							6
Estadística (Básica)			6						6
Química y Materiales			10,5	3	4,5				18
Diseño Mecánico						6			6
Electrotecnia y Electrónica				6					6
Automática y Control						6			6
Energía y Mecánica de fluidos			10,5	9	4,5				24
Medioambiente							6		6
Proyectos							6		6
Fundamentos de Ingeniería Química	6								6
Transferencia de Materia y operaciones de Separación					4,5	4,5	3		12
Cinética y Reactores Químicos				9	7,5	7,5			24
Ingeniería de procesos y producto			3	3	4,5		15	4,5	30
Optativas (incluye Prácticas Externas)					4,5	6		13,5	24
Trabajo Fin de Grado								12	12
<b>TOTAL PLAN DE ESTUDIOS</b>									<b>240</b>

C1: Primer Cuatrimestre, C2: Segundo Cuatrimestre, C3: Tercer Cuatrimestre, C4: Cuarto Cuatrimestre, C5: Quinto Cuatrimestre, C6: Sexto Cuatrimestre, C7: Séptimo Cuatrimestre, C8: Octavo Cuatrimestre  
Los créditos resaltados en negrita corresponden a créditos de formación básica