

Grado en Química. Universidad de Salamanca

Calendario de implantación

El nuevo Grado en Química a por la Universidad de Salamanca, que sustituye al de Licenciado en Química (Plan 2001), comienza a implantarse, sin perjuicio del derecho a la culminación de los estudios por plan preestablecido, en el curso 2010-2011 para los estudiantes que acceden por vez primera a la Universidad y la implantación se efectuará gradualmente, curso por curso, cada año. No obstante, se podrá anticipar en el calendario la implantación de algunos elementos formativos concretos, con el fin de facilitar el acceso al título de Grado de los titulados según el actual ordenamiento que soliciten su admisión en las enseñanzas del Grado y la movilidad de los actuales estudiantes. Para ello, se ha diseñado una Tabla de Equivalencias para la mayoría de las asignaturas de la Licenciatura en Química a extinguir para facilitar dicha transición.

Tabla 1. Cronograma de implantación del Grado en Química

Curso	Graduado en Química	Licenciado en Química (Plan 2001)
2010/2011	Se implanta el 1er curso	Se extingue el 1er curso. Se imparte docencia de 2º, 3º 4º y 5º curso
2011/2012	Se implanta el 2º curso	Se extingue el 2º curso. Se imparte docencia de 3º, 4º y 5º curso
2012/2013	Se implanta el 3er curso	Se extingue el 3er curso. Se imparte docencia de 4º y 5º curso
2013/2014	Se implanta el 4º curso	Se extingue el 4º curso. Se imparte docencia de 5º curso
2014/2015	El Plan de Estudios está implantado en su totalidad	Se extingue el 5º curso. No se imparte docencia alguna

Tabla 2. Correspondencia de conocimientos o equivalencias entre las asignaturas del plan de estudios del título de Licenciado en Química (Plan 2001) y del título de Grado en Química.

LICENCIADO EN QUÍMICA (Plan 2001)			GRADUADO EN QUÍMICA		
Créd. LRU	Asignatura	Curso	Semest.	Créd. ECTS	Asignatura
6	Cálculo y álgebra	1	1	6	Matemáticas I
6	Cálculo y álgebra	1	2	6	Matemáticas II
6	Fundamentos de química	1	1	9	Química i
4.5	Enlace químico y estructura de la materia	1	2		
6	Fundamentos de química	1	1	9	Química i
6	Simetría y topología molecular	2	1		
6	Operaciones básicas de laboratorio	1	1	9	Operaciones básicas de laboratorio
6	Mecánica y termodinámica	1	1	6	Física I
6	Electricidad y magnetismo	1	1	6	Física II
4.5	Conceptos básicos de química orgánica	1	2	6	Química II
4.5	Estadística aplicada, cálculo numérico y programación	1	2	6	Estadística aplicada
4.5	Óptica	1	2		Bloque optativas**
10.5	Química analítica	2	1,2	9	Química analítica I
10.5	Química física	2	1,2	6	Química física III
10.5	Química orgánica	2	1,2	6	Química orgánica I
				6	Química orgánica II
7.5	Introduc. a la experimentación en química física	2	1	6	Experimentación en química física
7.5	Introducción a la experimentación en química orgánica	2	2	6	Experimentación en química orgánica
6	Química de los elementos no metálicos	3	1	6	Química inorgánica i

Tabla 2. Correspondencia de conocimientos o equivalencias entre las asignaturas del plan de estudios del título de Licenciado en Química (Plan 2001) y del título de Grado en Química (continuación)

LICENCIADO EN QUÍMICA (Plan 2001)			GRADUADO EN QUÍMICA		
9	Ingeniería química	3	1,2	9	Ingeniería química
9	Métodos de separación y análisis instrumental	3	1,2	6	Química analítica II
				6	Química analítica III
7.5	Bioquímica	3	1	9	Bioquímica
7.5	Introducción a la experimentación en química inorgánica	3	1	6	Experimentación en química inorgánica
4.5	Química de los elementos metálicos	3	2	6	Química inorgánica II
4.5	complementos de química orgánica	3	2	6	Complementos de química orgánica
4.5	Introducción a la experimentación en química analítica	3	2	6	Experimentación en química analítica
4.5	Biología molecular	3	2	3	Biología molecular
6	Determinación estructural	4	1	3	Determinación estructural orgánica
7.5	Química física avanzada	4	1	9	Química física I
6	estructura atómica y molecular	2	2		
7.5	Química analítica avanzada	4	1		Bloque Trabajo fin de grado*
4.5	Experimentación en química analítica	4	1		Bloque Trabajo fin de grado*
4.5	Experimentación en química orgánica	4	1		Bloque Trabajo fin de grado*
7.5	química inorgánica avanzada	4	2	9	Química inorgánica III
4.5	Termodinámica estadística	4	2	6	Química física II
6	Química física	2	2	6	Química física III
7.5	Química orgánica avanzada	4	2	9	Química orgánica III
4.5	Experimentación en química inorgánica	4	2		Bloque Trabajo fin de grado*
4.5	Experimentación en química física	4	2		Bloque Trabajo fin de grado*
4.5	Metabolitos secundarios	5	1		Bloque Trabajo fin de grado*
6	Ciencia de los materiales	5	1	6	Ciencia de los materiales
4.5	Ampliación de Ingeniería química	5	1		Bloque Trabajo fin de grado*
6	Experimentación química avanzada				Bloque Trabajo fin de grado*
4.5	Control de calidad	5	2	3	Gestión y control de calidad
	Optativas 1er ciclo				Bloque optativas**
	Optativas 2º ciclo				Bloque Trabajo fin de grado*

Notas a la tabla:

***Bloque Trabajo de Fin de Grado:**

Experimentación Química Avanzada (6 créditos) + Asignaturas prácticas, optativas u obligatorias pertenecientes al Segundo Ciclo de la Licenciatura en Química (hasta un total de 9 créditos).

****Bloque Optativas:**

Asimismo, las asignaturas optativas del Primer Ciclo de la Licenciatura en Química servirán para la equivalencia de asignaturas optativas del Grado en Química.