

# GRADO en QUÍMICA

## RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS POR ASIGNATURAS

(Plan 452)

GRADO en INGENIERIA ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA Universidad de Zaragoza		GRADO en QUÍMICA Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
29802	Física I (6ECTS)	27203	Física	Fb	12
29807	Física II (6ECTS)				
29808	Fundamentos de Administración de empresas (6 ECTS)	27225	Introducción a los sistemas de gestión	Op	3
29810	Ingeniería de materiales (6 ECTS)	27218	Ciencia de materiales	Ob	7
29815	Estadística (6 ECTS)	27211	Estadística e informática	Fb	6

GRADO en INGENIERIA QUÍMICA Universidad de Zaragoza		GRADO en QUÍMICA Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
29904	Química (6ECTS)	27200	Química General	Fb	15
29909	Ampliación de Química I (6ECTS)				
29914	Ampliación de Química II (6ECTS)				
29915	Experimentación Química (6ECTS)	27201	Introducción al laboratorio químico	Fb	9
29900	Matemáticas I (6ECTS)	27202	Matemáticas	Fb	12
29905	Matemáticas II (6ECTS)				
29901	Física I (6ECTS)	27203	Física	Fb	12
29906	Física II (6ECTS)				
29902	Fundamentos de informática (6 ECTS)	27211	Estadística e informática	Fb	6
29908	Estadística (6ECTS)				
29918	Ingeniería de materiales (6 ECTS)	27218	Ciencia de materiales	Ob	7
29907	Fundamentos de administración de empresas (6ECTS)	27225	Introducción sistemas de gestión	Op	3

GRADO en FÍSICA Universidad de Zaragoza		GRADO en QUÍMICA Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
26902	Álgebra I (6 ECTS)	27202	Matemáticas	Fb	12
26903	Análisis Matemático (6 ECTS)				
26904	Informática (6 ECTS)	27211	Informática y Estadística	Fb	6
26905	Fundamentos de Física II (6 ECTS)	27203	Física	Fb	12
26906	Laboratorio de Física (6 ECTS)				
26909	Biología (6 ECTS)	27204	Biología	Fb	6

# GRADO en QUÍMICA

## RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS POR ASIGNATURAS

(Plan 452)

GRADO en QUÍMICA Universidad de Almería		GRADO en QUÍMICA Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
5181101	Química I (6 ECTS)	27200	Química General	Fb	15
5181106	Química II (6 ECTS)				
5181102	Matemáticas I (6 ECTS)	27202	Matemáticas	Fb	12
5181107	Matemáticas II (6 ECTS)				
5181105	Laboratorio Químico I (6 ECTS)	27201	Introducción al laboratorio Químico	Fb	9
5181108	Laboratorio Químico II (6 ECTS)				
5182201	Química Analítica (6 ECTS)	27206	Química Analítica I	Ob	9
5182210	Análisis Instrumental I (6 ECTS)				
5182205	Química Inorgánica I (6 ECTS)	27208	Química Inorgánica I	Ob	9
5182209	Química Inorgánica II (6 ECTS)				

GRADO en QUÍMICA Universidad Complutense de Madrid		GRADO en QUÍMICA Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
801480	Química General (12 ECTS)	27200	Química general	Fb	15
801481	Operaciones básicas de laboratorio (6 ECTS)	27201	Introducción al laboratorio químico	Fb	9
801483	Matemáticas (9 ECTS)	27202	Matemáticas	Fb	12
801484	Física General (9 ECTS)	27203	Física	Fb	12
801485	Biología (6 ECTS)	27204	Biología	Fb	6
801486	Geología (6 ECTS)	27205	Geología	Fb	6
801488	Química Analítica I (9 ECTS)	27206	Química analítica I	Ob	9
801482	Informática aplicada a la química (6 ECTS)	27211	Estadística e informática	Fb	6
801487	Estadística aplicada y cálculo numérico (6 ECTS)				
801491	Química Física I (12 ECTS)	27213	Química física II	Ob	11
801492	Ciencia de los materiales (6 ECTS)	27218	Ciencia de materiales	Ob	7

## GRADO en QUÍMICA

### RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS POR ASIGNATURAS

(Plan 452)

GRADO en QUÍMICA Universidad de Jaen		GRADO en QUÍMICA Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
10311003	Operaciones básicas laboratorio I(6 ECTS)	27201	Introducción al laboratorio químico	Fb	9
10311004	Operaciones básicas laboratorio II(6 ECTS)				
10311005	Física general I(6 ECTS)	27203	Física	Fb	12
10311006	Física general II(6 ECTS)			Ob	7
10311008	Cristalografía, mineralogía y geoquímica (6 ECTS)	27205	Geología	Fb	6
10311009	Biología(6 ECTS)	27204	Biología	Fb	6

GRADO en QUÍMICA Universidad de Navarra		GRADO en QUÍMICA Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
	Química General I (9 ECTS)	27200	Química General	Fb	15
	Química General II (9 ECTS)				
	Experimentación en Química I (6 ECTS)	27201	Introducción al laboratorio químico	Fb	9
	Matemáticas I (6 ECTS)	27202	Matemáticas	Fb	12
	Matemáticas II (3 ECTS)				
	Física I (6 ECTS)	27203	Física	Fb	12
	Física II (6 ECTS)				
	Estructura y función de biomoléculas (6 ECTS)	27204	Biología	Fb	6

GRADO en QUÍMICA UNED		GRADO en QUÍMICA Universidad de Zaragoza			
Asignaturas origen		Asignaturas destino			
031032	Biología (Química) (6 ECTS)	27204	Biología	Fb	6
031109	Geología (6 ECTS)	27205	Geología	Fb	6
031090	Operaciones Básicas en el Laboratorio de Química (6 ECTS)	27201	Introducción al laboratorio químico	Fb	9
031026	Principios básicos de química y estructura (6 ECTS)	27200	Química General	Fb	15
031078	Reacción Química (6 ECTS)				
031084	Principales Compuestos Químicos (6 ECTS)				
03101	Mecánica y Ondas (6 ECTS)	27203	Física	Fb	12
031055	Electromagnetismo y Óptica (6 ECTS)				