

## CURSO 2022-2023 (GRADOS)

Asignatura (Créd. totales ECTS/grupo; <u>horas teoría/grupo</u> ) (Número tutorías/semestre; <u>horas tutoría/grupo</u> )	Grupo	Profesor	Día	Hora	Aula	Semestre
<b>GRADO EN QUÍMICA</b>						
<b>1er CURSO</b>						
Química General (12; <u>112</u> )	<b>A</b> (doble Grado)	Ángel Gutiérrez	L,X,J, V	9.30-10.20	QC23	1º
		Ángel Gutiérrez	L,M,V J	9.30-10.20 8:30-9:20	QC23	2º
	Recuperación		J	11:30-12.20	QC04	1º
	<b>B</b>	Raquel Cortés	L,M,X,V	16.30-17.20	QC13	1º
		Cristián Cuerva	Israel Cano	L,X,V M	16.30-17.20 17.30-18.20	QC13
	Recuperación		L	18.30-19.20	QC13	1º,2º
Informática Aplicada a la Química (6; <u>28</u> )	<b>B</b>	Rodrigo González	M	15.30-17.20	QC26	2º
	Recuperación		L	18.30-19.20	QC13	2º
<b>2º CURSO</b>						
Química Inorgánica I (12; <u>84</u> )	<b>A</b>	Ester García Susana García	M,J,V	8.30-9.20	QC11	1º, 2º
		Recuperación		L J	11.30-12.20	QC04
	<b>B</b>	Elena Arroyo	L,M,J	17.30-18.20	QC04	1º
		Luisa Ruiz	L,M J	16.30-17.20 17.30-18.20	QC04	2º
	Recuperación		J X	18.30-19.20	QC04	1º 2º
	<b>C</b>	Josefa Isasi	M X,V	12.30-13.20 11.30-12.20	QC11	1º
		Inma Álvarez	M,V X	12.30-13.20 11.30-12.20		2º
	Recuperación		L	10.30-11.20	QC04	1º

			J			2°
	D	Marina Parras	L X,J	15.30-16.20 16.30-17.20	QC03	1°
		Áurea Varela	L,X J	15.30-16.20 16.30-17.20		2°
	Recuperación		J X	18.30-19.20	QC03	1°
						2°
	E (Bilingüe Inglés/español) 126h	Ana Querejeta	L X,J	9.30-10.20 10.30-11.20	QC24	1°
			L X,J	8.30-9.20 9.30-10.20		2°
	Recuperación		X	11.30-12.20	QC04	1°
					QC22	2°
	F	Ester García	L,M,V	16.30-17.20	QC11	1°
María Hernando		M,J,V	14.30-15.20	2°		
Recuperación		J	17.30-18.20	QC02	1°	
				QC11	2°	

### 3er CURSO

Química Inorgánica II (12; <u>84</u> )	A	J.L. Priego	L,X,J	11.30-12.20	QC13	1°
		Regino Sáez	L,X,V			2°
	Recuperación		X	13.30-14.20	QC13	1°
			X	13.30-14.20	QC13	2°
			X	12.30-13.20	QC13	
	B	Santi Herrero	L,M,J	16.30-17.20	QC15	1°
		M. Luisa López	L,J M	16.30-17.20 17.30-18.20		2°
	Recuperación		L	17.30-18.20	QC15	1°
			M,X	18.30-19.20	QC15	2°
	C	J.L. Priego	L,M,J	9.30-10.20	QC25	1°
		Susana García	L, J M	9.30-10.20 10.30-11.20		2°
	Recuperación		V	10.30-11.20	QC25	1°
		M,X	11.30-12.20	QC25	2°	

	<b>D</b>	M. C. Torralba	L,M,J	15.30-16.20	QC16	1°
		David Ávila	M,X,V	16.30-17.20		2°
	Recuperación		L	16.30-17.20	QC16	1°
			M,X	17.30-18.20		2°
	<b>E</b> (Bilingüe Inglés/español <b>126h</b> )	MJ Mayoral	L, M, J	12.30-13.20	QC23	1°
		Elena Arroyo	L,X,J	13.30-14.20		2°
	Recuperación		L	13.30-14.20	QC23	1°
L			10.30-11.20	QC22	2°	
V	13.30-14.20	QC23	2°			
Química Organometálica. Aplicaciones en Catálisis (6; <b>37,5</b> ) (5; <b>10</b> )	<b>A</b>	M.C. Torralba	J V	9.00-10.20 10.30-11.20	QC14	2°
	Tutoría	Mercedes Cano	L, X, J	12.30-13.20	QC14	
Química del Estado Sólido y Materiales Inorgánicos Avanzados (6; <b>37,5</b> ) (4; <b>8</b> )	<b>A</b>	J. M. González Calbet	L J	11.00-12.20 10.30-11.20	QC14	1°
	Tutoría		L, X M, J V	8.30-9.20 14.30-15.20 13.30-14.20	QC14 QC14 QC14	
Bioinorgánica (6; <b>52,5</b> ) (2; <b>4</b> )	<b>A</b>	María Hernando / M. Carmen Torralba	M, V X	10.30-11.20 11.00-12.20	QC14	
	Tutoría		L, X M, J V	8.30-9.20 14.30-15.20 13.30-14.20	QC14 QC14 QC14	
	<b>B</b>	Julio Ramírez	M,X V	16.30-17.20 17:00-18:20	QC14	1°
	Tutoría		L V X	14.30-15.20 14.30-15.20 14.30-15.20	QC14 QC14/04 QC14	

## GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA

Química Básica, 1<sup>er</sup> curso (9; 60)

Química Básica, 1 <sup>er</sup> curso (9; <u>60</u> )	<b>A</b>	Julio Ramírez	X, V	10:30-11.20	QC03	1°
		Elizabeth Castillo	M, J	9:30-10:20		2°
	Recuperación		L	11.30-12.20	QC03	1°
			X	11.30-12.20	QC03	2°
	<b>B</b>	Carmen Martín	X, V	17.30-18.20	QC01	1°
		Julio Ramírez	M, J	16.30-17.20		2°
	Recuperación		L	18.30-19.20	QC01	1°
			X	18.30-19.20	QC01	2°

## GRADO EN GEOLOGÍA

Química, 1 <sup>er</sup> curso (6; <u>48</u> )	<b>A</b>	Dani Muñoz	M J	11:30-12:20 11:00-11:50	3208	1°
		MJ Mayoral	M,X	13:30-14:20	3208	2°
		Paula Kayser	X, J	15:00-15:50	3208	1°
	<b>B</b>	Jesús Prado	X J	15:00-15:50 15:30-16:20	3207	2°

## GRADO EN INGENIERÍA GEOLÓGICA

Química, 1° curso (6; <u>48</u> )	<b>A</b>	Elena Solana	M J	16:00-16:50 16:30-17:20	3207	1°
		Miguel Cortijo	L,J	15:00-15:50	3208	2°

## GRADO EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS

Fundamentos de Química y Análisis Químico (1 <sup>er</sup> Curso) (12; <u>44</u> ) (5; <u>10</u> ) 5 sept. → 11 nov.	<b>A</b> (Teoría + Seminarios)	Ana Querejeta	M, X, J, V	9:00-10:00	Veterinaria B3	Anual (1er Sem – Q. I.)
			L	13:00-14:00		
	Recuperación/ tutorías	J	9.00-10.00			

## GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES

### 1º CURSO

Química I (6; <u>60</u> )		Almudena Torres	X, V J	10:00-11:30 9:30-11:00		1º
Introducción a la Ingeniería de Materiales (6; <u>12</u> )		Jesús Prado	M, X, V	8:30-10:00		1º

### 2º CURSO

Química del Estado Sólido (6; <u>60</u> )		Miguel Tinoco	L, X	17:30-19:00		1º
		Elena Solana	V	17:00-18:30		
Estructura, Defectos y Caracterización de Materiales (6; <u>25</u> )		M. Luisa López	M, J	15:00-16:30		1º

### MÁSTER EN FORMACIÓN DEL PROFESORADO (Curso 2022-2023)

Complementos de Química (teoría) 25 h	Inma Álvarez	M de 18:00 a 20:00h X de 15:00 a 18:00h	1º Cuatrimestre
Complementos de Química (prácticas) 25 h	Inma Álvarez	X de 15:00 a 18:00h	1º Cuatrimestre
Las respuestas de la Física y la Química a los retos del mundo actual (teoría) 12,5 h	Khalid Boulahya	L y X de 15:30 a 19:30 h	2º Cuatrimestre

### MÁSTER “CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICAS” (Curso 2022-2023)

<b>Caracterización estructural de compuestos inorgánicos (CECI)</b> (48 h Laboratorio + 22.5 h Seminario + 2 tutoría) Total: 70,5 h (+2 tutoría)	L, M, X de 9:00 a 14:30 h Tutoría: a determinar <b>Período:</b> 12 sept-13 octubre	Ester García (10 h Fundamentos, SEM-EDS) David Ávila (11 h TEM-difracción-EELS)
		Ester García (5.5 h + 1 tut. Procesado Imágenes) Miguel Cortijo (11 h Monocristal) MJ Mayoral (11h + 1h tutoría RMN) Khalid Boulahya (11 h Rayos X polvo) MJ Mayoral (11h EPR-Masas)

<b>Materiales inorgánicos: de las propiedades al dispositivo (MIPD)</b> (36 h Teoría + 18 h Seminario + 2 tutoría) Total: 54 h (+ 2 tutoría) (8 horas Farmacia)	L, X, V de 08:30 a 10:30 H <i>Tutoría: a determinar</i> <b>Período:</b> 7 noviembre- 30 enero	MJ Mayoral (13 h-Moleculares) Khalid Boulahya (16 h- Eléctricos, multifuncionales) Khalid Boulahya (13 h-Magnéticos) Elizabeth Castillo (6 h Ópticos)
<b>Nanomateriales (Nmat)</b> (36 h Teoría + 18 h Seminario + 2 tutoría) Total: 54 h (+ 2 tutoría) (10 horas Farmacia)	L, X, J, V de 10:30 a 11:30 M de 9:30 a 11:30 Tutoría: a determinar <b>Período:</b> 7 noviembre- 30 enero	Raquel Cortés (11 h Propiedades) Israel Cano (11 h Síntesis) Luisa Ruiz (11h Caracterización + 1h tut.) MJ Mayoral (11h Nanomat. Moleculares)

<b>COORDINACIONES GRADO (Curso 2022-2023)</b>		
Gestor económico Laboratorio Integrado de Química	20 h	A. Gutiérrez Alonso
Coordinación Química de Grado en Química	15 h	A. Gutiérrez Alonso
Coordinador 1er curso Grado en Química	15 h	A. Gutiérrez Alonso
Adjunto al coordinador de Doctorado en Química Avanzada	25 h	A. Gutiérrez Alonso
Coordinador prácticas Departamento	20 h	Daniel Muñoz
Coordinador Informática Aplicada a la Química (T/P)	30 h	Rodrigo González
Coordinación QI-I T/P	15h (T)	Marina Parras
	20h (P)	Luisa Ruiz
Coordinación QI-II T/P	35 h	Josefa Isasi
Coordinación Q Básica T/P	20 h	Julio Ramírez
Coordinación GG y GIG T/P	20 h	Raquel Cortés
Coordinación FQYQAQ (CyTA)	5 h	Ana Querejeta

**PARTICIPACION EN TRIBUNALES TFG Y TFM (Curso 2022-2023)**

Tribunal Trabajo Fin de Grado Química Grupo A	Paula Kayser	10h
Tribunal Trabajo Fin de Grado Química Grupo B	Laura Abad	10h
Tribunal Trabajo Fin de Grado Química Grupo C	Josefa Isasi	10h
Tribunal Trabajo Fin de Grado Química Grupo D	Julio Ramírez	10h
Tribunal Trabajo Fin de Grado Química Grupo E	Santi Herrero	10h
Tribunal Trabajo Fin de Máster "Ciencia y Tecnología Químicas"	MJ Mayoral	10h
Prácticas en Empresa Tribunal Grupo A	Jesús Prado	10h
Prácticas en Empresa Tribunal Grupo B	David Ávila	10h
Prácticas en Empresa Tribunal Grupo C	Cristián Cuerva	10h
Prácticas en Empresa Tribunal Grupo D	Miguel Tinoco	10h