

## Departamento: 250 QUÍMICA INORGÁNICA E INGENIERÍA QUÍMICA

### Área de conocimiento: 760 QUÍMICA INORGÁNICA

Asignatura	C	Cre	Pres	P	Cur	Matr. Total	Matr.	Ajuste Unidad Control Docencia		
						2022	2022	Horas	Observaciones	
100443 Estructura Atómica y Enlace Químico	B	6.0	40	C1	1	89				
265 Grado de Química							89			
							Alcantara Roman. Ricardo	33	32	0
							Gómez Cámer. Juan Luis	0	38	0
							Sánchez Moreno. María Mercedes	0	38	0
							Total horas:	33	108	0
100455 Química Inorgánica	O	6.0	40	C1	2	85				
265 Grado de Química								85		
							Alcantara Roman. Ricardo	33	0	0
							Trocoli Jiménez. Rafael	0	81	0
							Total horas:	33	81	0
100456 Experimentación en Química Inorgánica	O	6.0	40	C2	2	58				
265 Grado de Química								58		
							Caballero Amores. Álvaro	0	45	0
							Cruz Yusta. Manuel	15	68	0
							Pavlovic Milicevic. Ivana	0	23	0
							Total horas:	15	136	0
100457 Ampliación de Química Inorgánica	O	6.0	40	C1	3	58				
265 Grado de Química								56		
							Fragoso Núñez. Javier	0	18	0
							Ortiz Jimenez. Gregorio Fco.	0	12	0
							Pérez Vicente. Carlos	0	27	0
							Soler Piña. Francisco Javier	0	27	0
							Tirado Coello. Jose Luis	66	24	0
							Total horas:	66	108	0

## Departamento: 250 QUÍMICA INORGÁNICA E INGENIERÍA QUÍMICA

### Área de conocimiento: 760 QUÍMICA INORGÁNICA

Asignatura	C	Cre	Pres	P	Cur	Matr. Total	Matr.	Ajuste Unidad Control Docencia		
						2022	2022	Horas	Observaciones	
100458 Química de los Elementos de Transición	O	6.0	40	C2	3	52				
265 Grado de Química							51			
							Benítez De la Torre. Almudena	1	14	14
							Pérez Vicente. Carlos	4	9	14
							Sanchez Granados. Luis Rafael	29	45	0
							Total horas:	34	68	28
100467 Química de Materiales	O	6.0	40	C2	4	52				
265 Grado de Química							50			
							Pérez Vicente. Carlos	3	6	0
							Sánchez Moreno. María Mercedes	14	21	0
							Total horas:	17	27	0
100470 Química, Historia y Sociedad	O	6.0	40	C1	4	46				
265 Grado de Química							45			
							Benítez De la Torre. Almudena	8	14	0
							Total horas:	8	14	0
100475 Materiales Inorgánicos en la Industria Química	P	6.0	40	C1	4	20				
265 Grado de Química							18			
							Caballero Amores. Álvaro	24	21	0
							Pavlovic Milicevic. Ivana	9	6	0
							Total horas:	33	27	0
100479 Innovación Tecnológica en Materiales Inorgánicos	P	3.0	40	C2	4	9				
265 Grado de Química							9			
							Gómez Cámer. Juan Luis	17	13	0
							Total horas:	17	13	0

## Departamento: 250 QUÍMICA INORGÁNICA E INGENIERÍA QUÍMICA

### Área de conocimiento: 760 QUÍMICA INORGÁNICA

Asignatura	C	Cre	Pres	P	Cur	Matr. Total	Matr.	Ajuste Unidad Control Docencia		
						2022	2022	Horas	Observaciones	
101131 Caracterización de Materiales	O	6.0	40	C1	2	27				
278 Grado en Ingeniería Civil							13			
							Cantador Fernández. David	0	58	0
							Fernandez Rodriguez. Jose Maria	33	23	0
							Total horas:	33	81	0
101156 Control y Tratamiento de Aguas		4.5	40	C1	3	25				
278 Grado en Ingeniería Civil							21			
							Bonilla Toledano. Álvaro	12	40	0
							Gómez Cámer. Juan Luis	13	0	0
520 PCEO Grado de Ingeniería de la Energía y Recursos Minerales + Ingeniería Civil							4			
							Total horas:	25	40	0
101192 Caracterización de Materiales (Vinculada: 101131)	O	6.0		C/1		9				
279 Grado en Ingeniería de la Energía y Recursos Minerales							1			
520 PCEO Grado de Ingeniería de la Energía y Recursos Minerales + Ingeniería Civil							5			
595 PCEO Grado en Ingeniería de la Energía y Recursos Minerales + Ingeniería Eléctrica							3			
							Total horas:			
101210 Recursos Energéticos.Caracterización	O	6.0	40	C2		4				
279 Grado en Ingeniería de la Energía y Recursos Minerales							2			
							Benítez De la Torre. Almudena	0	17	0
							Fragoso Núñez. Javier	0	10	0
							Gómez Cámer. Juan Luis	17	0	0
							Oliva Lamarca. María de los Ángeles	16	0	0
520 PCEO Grado de Ingeniería de la Energía y Recursos Minerales + Ingeniería Civil							1			
595 PCEO Grado en Ingeniería de la Energía y Recursos Minerales + Ingeniería Eléctrica							1			
							Total horas:	33	27	0

## Departamento: 250 QUÍMICA INORGÁNICA E INGENIERÍA QUÍMICA

### Área de conocimiento: 760 QUÍMICA INORGÁNICA

Asignatura	C	Cre	Pres	P	Cur	Matr. Total	Matr.	Ajuste Unidad Control Docencia		
						2022	2022	Horas	Observaciones	
101216 Energías Renovables y Sistemas de Almacenamiento		4.5	40	C1	4	2				
279 Grado en Ingeniería de la Energía y Recursos Minerales							2			
							Fragoso Núñez. Javier	10	20	0
							Sanchez Granados. Luis Rafael	1	0	0
							Trocoli Jiménez. Rafael	14	0	0
							Total horas:	25	20	0
101217 Explosivos		6.0	40	C1		5				
279 Grado en Ingeniería de la Energía y Recursos Minerales								3		
							Oliva Lamarca. María de los Ángeles	17	14	0
589 Máster Universitario en Ingeniería de Minas								2		
							Total horas:	17	14	0
101524 Química Ambiental	B	6.0	40	C1	2	47				
286 Grado de Ciencias Ambientales								47		
							Lavela Cabello. Pedro Javier	17	27	0
							Total horas:	17	27	0
101540 Gestión Energética y Ecoeficiencia	O	6.0	40	C2	3	32				
286 Grado de Ciencias Ambientales								30		
							Lavela Cabello. Pedro Javier	17	27	0
							Total horas:	17	27	0
101559 Contaminación por metales pesados	P	6.0	40	C2	4	3				
286 Grado de Ciencias Ambientales								3		
							Oliva Lamarca. María de los Ángeles	14	0	0
							Pavlovic Milicevic. Ivana	19	27	0
							Total horas:	33	27	0

**Departamento: 250 QUÍMICA INORGÁNICA E INGENIERÍA QUÍMICA**
**Área de conocimiento: 760 QUÍMICA INORGÁNICA**

Asignatura	C	Cre	Pres	P	Cur	Matr. Total	Matr.	Ajuste Unidad Control Docencia		
						2022	2022	Horas	Observaciones	
101830 Química	B	6.0	40	C1	1	62				
289 Grado de Bioquímica							62			
							Cruz Yusta. Manuel	17	0	0
							Gómez Cámer. Juan Luis	0	41	0
							Total horas:	17	41	0
101864 Química Bioinorgánica	P	6.0	40	C2	4	1				
289 Grado de Bioquímica								0		
							Alcantara Roman. Ricardo	33	18	0
							Bonilla Toledano. Álvaro	0	9	0
							Total horas:	33	27	0
102177 Prácticas de empresa	O	12.0	10	C1	4	7				
306 Grado de Enología								3		
543 PCEO Grado de Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural + Enología								4		
							Total horas:			
102216 Química Inorgánica	B	6.0	40	C1	1	54				
307 Grado de Ciencia y Tecnología de los Alimentos								54		
							Benítez De la Torre. Almudena	0	14	0
							Hernan Paadin. Lourdes Isabel	33	67	0
							Total horas:	33	81	0
103650 Cultura científica y cinematográfica	P	6.0	40	C1	3	1				
568 Grado en Cine y Cultura								0		
							Pérez Vicente. Carlos	23	8	0
							Total horas:	23	8	0
589010 Tratamiento de Agua, Gestión de Residuos y Reciclado	O	4.0	30	C2	1	6				
589 Máster Universitario en Ingeniería de Minas								6		
							Fernandez Rodriguez. Jose Maria	5	5	0
							Total horas:	5	5	0

## Departamento: 250 QUÍMICA INORGÁNICA E INGENIERÍA QUÍMICA

### Área de conocimiento: 760 QUÍMICA INORGÁNICA

Asignatura	C	Cre	Pres	P	Cur	Matr. Total	Matr.	Ajuste Unidad Control Docencia		
						2022	2022	Horas	Observaciones	
589013 Ingeniería metalúrgica y de los Materiales	O	3.0	30	C1	1	5				
589 Máster Universitario en Ingeniería de Minas							5			
							Fernandez Rodriguez. Jose Maria	8	0	0
							Total horas:	8	0	0
589019 Tecnología Avanzada de Materiales	O	3.0	30	C2	1	6				
589 Máster Universitario en Ingeniería de Minas							6			
							Fernandez Rodriguez. Jose Maria	8	0	0
							Total horas:	8	0	0
618001 Experimentación Aplicada en el Sector Agroalimentario y Medio Ambiental I	O	4.0	30	C1	1	21				
618 Máster Universitario en Herramientas Químicas para la Empresa Agroalimentaria y Medio Ambiental							21			
							Caballero Amores. Álvaro	8	0	0
							Total horas:	8	0	0
618002 Experimentación Aplicada en el Sector Agroalimentario y Medio Ambiental II	O	4.0	30	C1	1	21				
618 Máster Universitario en Herramientas Químicas para la Empresa Agroalimentaria y Medio Ambiental							21			
							Cruz Yusta. Manuel	8	0	0
							Total horas:	8	0	0
618007 Sostenibilidad de los Procesos Industriales	P	4.0	30	C2	1	2				
618 Máster Universitario en Herramientas Químicas para la Empresa Agroalimentaria y Medio Ambiental							2			
							Gómez Cámer. Juan Luis	15	0	0
							Total horas:	15	0	0
618010 Técnicas de Caracterización Aplicadas al Sector Agroalimentario y Medioambiental	P	4.0	30	C1	1	14				
618 Máster Universitario en Herramientas Químicas para la Empresa Agroalimentaria y Medio Ambiental							14			
							Pérez Vicente. Carlos	11	0	0
							Total horas:	11	0	0

**Departamento: 250 QUÍMICA INORGÁNICA E INGENIERÍA QUÍMICA**
**Área de conocimiento: 760 QUÍMICA INORGÁNICA**

Asignatura	C	Cre	Pres	P	Cur	Matr. Total	Matr.	Ajuste Unidad Control Docencia		
						2022	2022	Horas	Observaciones	
618011 Materiales de Construcción y Polímeros Sostenibles	P	4.0	30	C1	1	5		-6.0	Exceso respecto a SRA y docencia sin justificar	
618 Máster Universitario en Herramientas Químicas para la Empresa Agroalimentaria y Medio Ambiental							5			
							Sánchez Moreno. María Mercedes	15	0	0
							Total horas:	15	0	0
618012 Química de Alto Valor Añadido	P	4.0	30	C1	1	13		-5.0	Exceso respecto a SRA y docencia sin justificar	
618 Máster Universitario en Herramientas Químicas para la Empresa Agroalimentaria y Medio Ambiental							13			
							Cruz Yusta. Manuel	8	0	0
							Total horas:	8	0	0
618014 Prácticas Externas	E	6.0	30	A0	1	17				
618 Máster Universitario en Herramientas Químicas para la Empresa Agroalimentaria y Medio Ambiental							17			
							Cruz Yusta. Manuel	23	0	0
							Total horas:	23	0	0
620003 Química Inorgánica Avanzada	O	5.0	30	C1	1	13				
620 Máster Universitario en Química Aplicada por la Universidad de Córdoba; la Universidad de Huelva; la							10			
							Pérez Vicente. Carlos	9	0	0
626 PCEO Máster Universitario en Profesorado de Enseñanza Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formaci							3			
							Total horas:	9	0	0
620005 Técnicas en Química Fina y Nanoquímica	P	4.0	30	C1	1	12				
620 Máster Universitario en Química Aplicada por la Universidad de Córdoba; la Universidad de Huelva; la							10			
							Sánchez Moreno. María Mercedes	8	0	0
626 PCEO Máster Universitario en Profesorado de Enseñanza Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formaci							2			
							Total horas:	8	0	0
620008 Síntesis y Aplicaciones de Nanomateriales Inorgánicos	P	4.0	30	C2	1	10				
620 Máster Universitario en Química Aplicada por la Universidad de Córdoba; la Universidad de Huelva; la							10			
							Fernandez Rodriguez. Jose Maria	10	0	0
							Sanchez Granados. Luis Rafael	10	0	0
							Sánchez Moreno. María Mercedes	10	0	0
							Total horas:	30	0	0

## Departamento: 250 QUÍMICA INORGÁNICA E INGENIERÍA QUÍMICA

### Área de conocimiento: 760 QUÍMICA INORGÁNICA

Asignatura	C	Cre	Pres	P	Cur	Matr. Total	Matr.	Ajuste Unidad Control Docencia	
						2022	2022	Horas	Observaciones
620026 Prácticas Externas	E	6.0	30	C2	1	9			
620 Máster Universitario en Química Aplicada por la Universidad de Córdoba; la Universidad de Huelva; la							9		
						Total horas:			
633001 Química de Materiales Avanzados	O	4.0	30	C1	1	11			
633 Máster Universitario en Tecnologías Avanzadas de Materiales para la Construcción Sostenible							8		
						Sánchez Moreno. María Mercedes	12	0	0
611 PCEO Máster Universitario en Profesorado de Enseñanza Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formaci							3		
						Total horas:	12	0	0
633003 Caracterización Estructural de Materiales: Microscopía, Difracción y Espectroscopía	O	4.0	30	C1	1	11			-7.0 Docencia sin justificar
633 Máster Universitario en Tecnologías Avanzadas de Materiales para la Construcción Sostenible							8		
						Cruz Yusta. Manuel	8	0	0
						Fernandez Rodriguez. Jose Maria	11	0	0
611 PCEO Máster Universitario en Profesorado de Enseñanza Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formaci							3		
						Total horas:	19	0	0
633006 Materiales Sostenibles y Técnicas Avanzadas en Construcción.	O	4.0	30	C1	1	11			
633 Máster Universitario en Tecnologías Avanzadas de Materiales para la Construcción Sostenible							8		
						Sánchez Moreno. María Mercedes	8	0	0
611 PCEO Máster Universitario en Profesorado de Enseñanza Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formaci							3		
						Total horas:	8	0	0
633014 Prácticas Externas	E	6.0	30	C2	1	6			
633 Máster Universitario en Tecnologías Avanzadas de Materiales para la Construcción Sostenible							4		
						Cruz Yusta. Manuel	23	0	0
611 PCEO Máster Universitario en Profesorado de Enseñanza Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formaci							2		
						Total horas:	23	0	0
637029 Síntesis y Aplicaciones de Nanomateriales Inorgánicos (Vinculada: 620008)	P	4.0		C/	1	3			
637 Máster Universitario en Electroquímica. Ciencia y Tecnología.							3		
						Total horas:			



## Departamento: 250 QUÍMICA INORGÁNICA E INGENIERÍA QUÍMICA

### Área de conocimiento: 760 QUÍMICA INORGÁNICA

Asignatura	C	Cre	Pres	P	Cur	Matr. Total	Matr.	Ajuste Unidad Control Docencia		
						2022	2022	Horas	Observaciones	
637030 Técnicas en Química Fina y Nanoquímica (Vinculada: 620005) <i>637 Máster Universitario en Electroquímica. Ciencia y Tecnología.</i>	P	4.0		C/	1	3				
						3				
Total horas:										
638001 Química <i>638 Grado en Biotecnología</i>	B	6.0	40	C1	1	45				
						45				
						Cruz Yusta. Manuel		0	27	0
Total horas:						0	27	0		
638001 Química (Vinculada: 101830) <i>638 Grado en Biotecnología</i>	B	6.0		C/1	1	45				
						45				
Total horas:										

**2022/2023**
**Departamento: 28 Química Inorgánica e Ingeniería Química**
**Área de conocimiento: 760 Química Inorgánica**

Nombre	Dedicación	Recon.	Capacidad		Reducciones						Enrase	
			Anual(*)	Neta(*)	Total	Cargo y Rep.	Otros cargos	Invest.	Academ.	Otras		MS
ALCANTARA ROMAN, RICARDO CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD (A)	149		160,0	145,0	-15,0			-5,0	-10,0			
BENITEZ DE LA TORRE, ALMUDENA Contrato PDI (Juan de la Cierva)	82		75,5	75,5								
BONILLA TOLEDANO, ALVARO Contrato PDI (Beca FPU)	61		60,0	60,0								
CABALLERO AMORES, ÁLVARO PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD (A)	98		160,0	80,0	-80,0	-20,0		-69,3	-45,0	-10,0		64,3
CANTADOR FERNANDEZ, DAVID Predoctoral (Plan Propio)	58	4	60,0	60,0								
CARDOSO ALMOGUERA, AZAHARA Contrato PDI (Beca FPI)			60,0	60,0								
CRUZ YUSTA, MANUEL PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD (A)	197		160,0	135,0	-25,0	-10,0		-10,0	-5,0			
FERNANDEZ RODRIGUEZ, JOSE MARIA CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD (A)	103	26	100,0	80,0	-20,0	-10,0		-56,7	-80,0	-80,0		206,7
FRAGOSO NUÑEZ, JAVIER Contrato PDI (Beca FPI)	58		60,0	60,0								
GÓMEZ CAMER, JUAN LUIS PROFESOR AYUDANTE DOCTOR	154		240,0	93,3	-146,7	-10,0		-36,7	-40,0	-60,0		
HERNAN PAADIN, LOURDES ISABEL CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD (A)	100		100,0	100,0								
KLEE MORAN, RAFAEL ORLANDO PERSONAL INVESTIGADOR DOCTOR JUNTA DE ANDALUCIA			41,8	41,8								
LAVELA CABELLO, PEDRO JAVIER CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD (A)	88		160,0	80,0	-80,0			-5,0	-20,0	-60,0		5,0
MORALES PALOMINO, JULIÁN PROFESOR EMÉRITO			60,0	60,0					-10,0			10,0
OLIVA LAMARCA, MARIA DE LOS ANGELES Contrato PDI (Beca FPU)	61		60,0	60,0								
ORTIZ JIMENEZ, GREGORIO FCO. MARIO PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD (A)	12		160,0	135,0	-25,0			-25,0				

2022/2023

**Departamento: 28 Química Inorgánica e Ingeniería Química**

**Área de conocimiento: 760 Química Inorgánica**

Nombre	Dedicación	Recon.	Capacidad		Reducciones						Enrase	
			Anual(*)	Neta(*)	Total	Cargo y Rep.	Otros cargos	Invest.	Academ.	Otras		MS
PAVLOVIC MILICEVIC, IVANA PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD (A)	84		160,0	80,0	-80,0			-65,0	-20,0	-10,0		15,0
PÉREZ VICENTE, CARLOS PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD (A)	114		160,0	110,0	-50,0			-5,0	-45,0			
RUBIO GONZALEZ, SAUL Contrato PDI (Beca FPI)			60,0	60,0								
RUZ LUNA, ANTONIO MANUEL Contrato PDI (Beca FPU)			39,8	39,8								
SÁNCHEZ GRANADOS, LUIS RAFAEL CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD (A)	85		160,0	80,0	-80,0	-90,0		-80,0	-40,0			130,0
SANCHEZ MORENO, MARIA DE LAS MERCEDES Contrato PDI (Ramón y Cajal)	126		80,0	80,0								
SOLER PIÑA, FRANCISCO JAVIER Contrato PDI (Beca FPU)	27		60,0	60,0								
TIRADO COELLO, JOSE LUIS CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD (A)	90	17	100,0	80,0	-20,0			-70,0	-15,0			65,0
TROCOLI JIMENEZ, RAFAEL PROGRAMA EMERGIA	95		80,0	80,0								
<b>Totales área de conocimiento:</b>	<b>1842</b>	<b>47</b>	<b>2617,1</b>	<b>1995,4</b>	<b>-621,7</b>	<b>-140,0</b>		<b>-427,7</b>	<b>-330,0</b>	<b>-220,0</b>		<b>496,0</b>

**Dedicación docente Área 1889**

**Ajustes: -18**

**Ajustada (1): 1871**

**Capacidad docente (2): 2617,1**

**Reducciones (totales) (3): 621,7**

**Reducciones (déficit) (4): 500,8**

**Superávit (2-1-3): 124,4**

**Déficit (1-2+4):**

(\*) La dedicación docente de un profesor debe ser como mínimo de 80 horas, una vez aplicadas todas las reducciones posibles, salvo en los casos contemplados en el Reglamento vigente.

(\*) Capacidad anual según Real Decreto-ley 14/2012 (320 horas, 240 horas, 160 horas) menos reducción por edad y maternidad.

(\*) La capacidad neta total se verá incrementada con las reducciones docentes que no computan para contratar nuevo profesorado [(3)-(4)]. Cada profesor/a incrementará su capacidad neta de manera proporcional a sus obligaciones docentes. La capacidad neta máxima para el curso 2022/2023 no podrá superar las 240 horas.