

## Departamento: 248 QUÍMICA ANALÍTICA

### Área de conocimiento: 750 QUÍMICA ANALÍTICA

Asignatura	C	Cre	Pres	P	Cur	Matr. Total	Matr.	Ajuste Unidad Control Docencia		
						2023	2023	Horas	Observaciones	
100445 Equilibrio Químico y Reactividad en Disolución	B	6.0	40	C2	1	95				
265 Grado de Química							95			
							Cardador Dueñas. Maria José	0	18	0
							Fresco Cala. Beatriz María	0	18	0
							Lunar Reyes. Maria Loreto	33	36	0
							Soriano Dotor. Maria Laura	0	36	0
							Total horas:	33	108	0
100447 Introducción a la Química Analítica	O	6.0	40	C1	2	69				
265 Grado de Química							69			
							Aguilar Caballos. María de la Paz	14	14	0
							Caballero Casero. Noelia	0	18	0
							Cardador Dueñas. Maria José	0	32	0
							Cardenas Aranzana. Maria Soledad	19	0	0
							Fresco Cala. Beatriz María	0	18	0
							Total horas:	33	82	0
100448 Análisis Instrumental I	O	6.0	40	C1	3	67				
265 Grado de Química							63			
							Calero Cañuelo. Carlos	0	0	36
							Cardenas Aranzana. Maria Soledad	33	27	0
							Ledesma Escobar. Carlos Augusto	0	0	36
							López Lorente. Ángela Inmaculada	0	0	36
							Total horas:	33	27	108

**Departamento: 248 QUÍMICA ANALÍTICA**

**Área de conocimiento: 750 QUÍMICA ANALÍTICA**

Asignatura	C	Cre	Pres	P	Cur	Matr. Total	Matr.	Ajuste Unidad Control Docencia		
						2023	2023	Horas	Observaciones	
100449 Análisis Instrumental II	0	6.0	40	C2	3	65				
265 Grado de Química							60			
							Calero Cañuelo. Carlos	0	0	18
							Cardador Dueñas. Maria José	0	9	0
							Lucena Rodríguez. Rafael	0	32	0
							Millán Santiago. Jaime	0	0	18
							Pedraza Soto. Ana María	0	0	18
							Rubio Bravo. Soledad	17	0	0
							Sicilia Criado. Maria Dolores	17	14	0
							Total horas:	34	55	54
100450 Técnicas Analíticas de Separación	0	6.0	40	C2	2	79				
265 Grado de Química								79		
							Caballero Casero. Noelia	0	0	36
							Écija Arenas. Ángela	0	0	36
							Millán Santiago. Jaime	0	0	36
							Rubio Bravo. Soledad	33	27	0
							Total horas:	33	27	108
100468 Ampliación de Química	0	6.0	40	C1	4	40				
265 Grado de Química								40		
							Arce Jiménez. Lourdes	17	0	0
							Calderón Santiago. Mónica	0	0	24
							Cardador Dueñas. Maria José	0	9	0
							Fresco Cala. Beatriz María	0	0	12
							Total horas:	17	9	36
100470 Química, Historia y Sociedad	0	6.0	40	C1	4	36				
265 Grado de Química								36		
							Soriano Dotor. Maria Laura	8	14	0
							Total horas:	8	14	0

**Departamento: 248 QUÍMICA ANALÍTICA**

**Área de conocimiento: 750 QUÍMICA ANALÍTICA**

Asignatura	C	Cre	Pres	P	Cur	Matr. Total	Matr.	Ajuste Unidad Control Docencia		
						2023	2023	Horas	Observaciones	
100473 Química Analítica Aplicada	P	6.0	40	C2		25				
265 Grado de Química							16			
							Arce Jiménez. Lourdes	17	0	0
							Ballesteros Gómez. Ana María	0	0	12
							Caballero Casero. Noelia	16	9	12
							Calderón Santiago. Mónica	0	0	12
							Cardador Dueñas. Maria José	17	0	0
							Fresco Cala. Beatriz María	0	0	18
							Lasarte Aragonés. Guillermo	16	9	0
							Total horas:	66	18	54
100478 Sistemas de la Calidad en los Laboratorios Analíticos	P	3.0	40	C2	4	13				
265 Grado de Química								7		
							López Lorente. Ángela Inmaculada	34	26	0
							Total horas:	34	26	0
101547 Calidad y Empresa	O	6.0	40	C1	4	24				
286 Grado de Ciencias Ambientales								20		
							Aguilar Caballos. María de la Paz	16	0	0
							Ballesteros Gómez. Ana María	8	6	0
							Calderón Santiago. Mónica	0	15	0
							Fresco Cala. Beatriz María	0	27	0
							López Lorente. Ángela Inmaculada	8	6	0
							Lucena Rodríguez. Rafael	34	0	0
							Total horas:	66	54	0

## Departamento: 248 QUÍMICA ANALÍTICA

### Área de conocimiento: 750 QUÍMICA ANALÍTICA

Asignatura	C	Cre	Pres	P	Cur	Matr. Total	Matr.	Ajuste Unidad Control Docencia		
						2023	2023	Horas	Observaciones	
101550 Química Analítica Medioambiental	O	6.0	40	C1	3	37				
286 Grado de Ciencias Ambientales							36			
							Ballesteros Gómez. Ana María	0	0	36
							Cardador Dueñas. Maria José	0	0	36
							Lasarte Aragonés. Guillermo	0	0	36
							Sicilia Criado. Maria Dolores	33	18	0
							Total horas:	33	18	108
101830 Química	B	6.0	40	C1	1	59				
289 Grado de Bioquímica								59		
							Cardador Dueñas. Maria José	0	18	0
							Lunar Reyes. Maria Loreto	17	0	0
							Soriano Dotor. Maria Laura	0	23	0
							Total horas:	17	41	0
101841 Métodos Instrumentales Cuantitativos	O	6.0	40	C2	2	46				
289 Grado de Bioquímica								46		
							Ballesteros Gómez. Ana María	0	14	0
							Caballero Casero. Noelia	0	0	18
							Castillo Luna. Ana	0	0	18
							Fernandez Romero. Juan Manuel	17	0	0
							Fresco Cala. Beatriz María	0	0	18
							Total horas:	17	14	54
101865 Química Bioanalítica	P	6.0	40	C1	4	11				
289 Grado de Bioquímica								11		
							Ballesteros Gómez. Ana María	0	0	12
							Fernandez Romero. Juan Manuel	33	15	0
							Fresco Cala. Beatriz María	0	0	12
							Total horas:	33	15	24

## Departamento: 248 QUÍMICA ANALÍTICA

### Área de conocimiento: 750 QUÍMICA ANALÍTICA

Asignatura	C	Cre	Pres	P	Cur	Matr. Total	Matr.	Ajuste Unidad Control Docencia		
						2023	2023	Horas	Observaciones	
102165 Análisis y control químico enológico	O	6.0	40	C1	3	7				
306 Grado de Enología							4			
							Ballesteros Gómez. Ana María	17	0	27
							Lasarte Aragonés. Guillermo	0	0	8
							López Lorente. Ángela Inmaculada	17	0	19
543 PCEO Grado de Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural + Enología								3		
							Total horas:	34	0	54
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:			
102190 Sistemas de Gestión Integrados en las Empresas Vitivinícolas	P	4.5	40	C2	4	0				
306 Grado de Enología								0		
							Calderón Santiago. Mónica	0	0	0
							Cardador Dueñas. Maria José	0	0	0
							Total horas:	0	0	0
102219 Análisis Químico de los Alimentos	O	6.0	40	C1	2	42				
307 Grado de Ciencia y Tecnología de los Alimentos								39		
							Castillo Luna. Ana	0	0	36
							Lasarte Aragonés. Guillermo	0	0	36
							Priego Capote. Feliciano	33	27	0
							Soriano Dotor. Maria Laura	0	0	36
							Total horas:	33	27	108
102246 Análisis Cromatográfico de Alimentos	P	3.0	40	C2	4	19				
307 Grado de Ciencia y Tecnología de los Alimentos								19		
							Caballero Casero. Noelia	0	0	6
							Lasarte Aragonés. Guillermo	0	0	6
							Lucena Rodríguez. Rafael	17	7	0
							Total horas:	17	7	12

## Departamento: 248 QUÍMICA ANALÍTICA

### Área de conocimiento: 750 QUÍMICA ANALÍTICA

Asignatura	C	Cre	Pres	P	Cur	Matr. Total	Matr.	Ajuste Unidad Control Docencia		
						2023	2023	Horas	Observaciones	
103100 Metabolómica	P	4.0	30	A0	1	13				
548 Máster Universitario en Biotecnología							13			
							Calderón Santiago. Mónica	30	0	0
							Total horas:	30	0	0
103309 Avances en análisis agroalimentario	P	4.0	30	C2	1	12				
547 Máster Universitario en Agroalimentación							12			
							Ballesteros Gómez. Ana María	15	0	0
							Total horas:	15	0	0
138010 TEORÍA, METODOLOGÍA Y EVALUACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA (T)	P	4.0	12	C1	1	53				
116 MÁSTER UNIVERSITARIO EN COMERCIO EXTERIOR E INTERNACIONALIZACIÓN DE EMPRESAS							1			
							Arce Jiménez. Lourdes	4	0	0
122 MÁSTER UNIVERSITARIO EN GESTIÓN DEL PATRIMONIO DESDE EL MUNICIPIO							1			
291 MÁSTER UNIVERSITARIO EN CINEMATOGRAFÍA							2			
548 Máster Universitario en Biotecnología							16			
549 Máster Universitario en Estrategias para el Desarrollo Rural y Territorial							3			
623 Máster Universitario en Salud Pública Veterinaria por la Universidad de Córdoba							16			
645 Máster Universitario en Investigación en Ciencias de la Salud por la Universidad de Córdoba							12			
							Total horas:	4	0	0
618001 Experimentación Aplicada en el Sector Agroalimentario y Medio Ambiental I	O	4.0	30	C1	1	26				
618 Máster Universitario en Herramientas Químicas para la Empresa Agroalimentaria y Medio Ambiental							26			
							Caballero Casero. Noelia	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	26				
618 Máster Universitario en Herramientas Químicas para la Empresa Agroalimentaria y Medio Ambiental							26			
							López Lorente. Ángela Inmaculada	8	0	0
							Total horas:	8	0	0

## Departamento: 248 QUÍMICA ANALÍTICA

### Área de conocimiento: 750 QUÍMICA ANALÍTICA

Asignatura	C	Cre	Pres	P	Cur	Matr. Total	Matr.	Ajuste Unidad Control Docencia		
						2023	2023	Horas	Observaciones	
618004 Calidad, Información Química y Seguridad Alimentaria	P	4.0	24	C2	1	17				
618 Máster Universitario en Herramientas Químicas para la Empresa Agroalimentaria y Medio Ambiental							17			
							Priego Capote. Feliciano	6	0	0
							Total horas:	6	0	0
618007 Sostenibilidad de los Procesos Industriales	P	4.0	24	C2	1	8				
618 Máster Universitario en Herramientas Químicas para la Empresa Agroalimentaria y Medio Ambiental								8		
							Ballesteros Gómez. Ana María	12	0	0
							Total horas:	12	0	0
618009 Calidad y Gestión de Residuos en Industria Agroalimentaria y Medioambiental	P	4.0	24	C2	1	8				
618 Máster Universitario en Herramientas Químicas para la Empresa Agroalimentaria y Medio Ambiental								8		
							Aguilar Caballos. María de la Paz	6	0	0
							Lucena Rodríguez. Rafael	6	0	0
							Total horas:	12	0	0
618014 Prácticas Externas	E	6.0	30	A0	1	25				
618 Máster Universitario en Herramientas Químicas para la Empresa Agroalimentaria y Medio Ambiental								25		
							Total horas:			
620001 Avances en Química Analítica	O	5.0	30	C1	1	11				
620 Máster Universitario en Química Aplicada por la Universidad de Córdoba; la Universidad de Huelva; la								7		
							Fernandez Romero. Juan Manuel	9	0	0
626 PCEO Máster Universitario en Profesorado de Enseñanza Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formaci								4		
							Total horas:	9	0	0
620005 Técnicas en Química Fina y Nanoquímica	P	4.0	30	C1	1	9				
620 Máster Universitario en Química Aplicada por la Universidad de Córdoba; la Universidad de Huelva; la								7		
							Aguilar Caballos. María de la Paz	8	0	0
626 PCEO Máster Universitario en Profesorado de Enseñanza Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formaci								2		
							Total horas:	8	0	0

## Departamento: 248 QUÍMICA ANALÍTICA

### Área de conocimiento: 750 QUÍMICA ANALÍTICA

Asignatura	C	Cre	Pres	P	Cur	Matr. Total	Matr.	Ajuste Unidad Control Docencia		
						2023	2023	Horas	Observaciones	
620007 Técnicas de Microextracción Analítica	P	4.0	30	C2	1	7				
620 Máster Universitario en Química Aplicada por la Universidad de Córdoba; la Universidad de Huelva; la							7			
							Cardenas Aranzana. Maria Soledad	8	0	0
							Lunar Reyes. Maria Loreto	8	0	0
							Rubio Bravo. Soledad	8	0	0
							Sicilia Criado. Maria Dolores	8	0	0
							Total horas:	32	0	0
620026 Prácticas Externas	E	6.0	30	C2	1	8				
620 Máster Universitario en Química Aplicada por la Universidad de Córdoba; la Universidad de Huelva; la								7		
626 PCEO Máster Universitario en Profesorado de Enseñanza Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formaci								1		
							Total horas:			
621008 Gestión Ambiental y de la Calidad.	P	4.0	22	A0	1	7				
621 Máster Universitario en Gestión Ambiental y Biodiversidad por la Universidad de Córdoba								7		
							Aguilar Caballos. María de la Paz	11	0	0
							Total horas:	11	0	0
621023 Prácticas Externas.	E	6.0	30	A0	1	22				
621 Máster Universitario en Gestión Ambiental y Biodiversidad por la Universidad de Córdoba								22		
							Total horas:			
632014 Prácticas en Empresas	E	6.0	30	A0	1	3				
632 Máster Universitario en Bioeconomía Circular y Sostenibilidad								3		
							Total horas:			
637030 Técnicas en Química Fina y Nanoquímica (Vinculada: 620005)	P	4.0		C/	1	2				
637 Máster Universitario en Electroquímica. Ciencia y Tecnología.								2		
							Total horas:			
638001 Química	B	6.0	40	C1	1	55				
638 Grado en Biotecnología								55		
							Cardador Dueñas. Maria José	0	18	0
							Soriano Dotor. Maria Laura	0	23	0
							Total horas:	0	41	0



## Departamento: 248 QUÍMICA ANALÍTICA

### Área de conocimiento: 750 QUÍMICA ANALÍTICA

Asignatura	C	Cre	Pres	P	Cur	Matr. Total	Matr.	Ajuste Unidad Control Docencia		
						2023	2023	Horas	Observaciones	
638001 Química (Vinculada: 101830) <i>638 Grado en Biotecnología</i>	B	6.0		C/1	1	55				
						55				
						Total horas:				
638022 Métodos Instrumentales Cuantitativos <i>638 Grado en Biotecnología</i>	O	6.0	40	C2	2	45				
						45				
						Ballesteros Gómez. Ana María	0	14	0	
						Écija Arenas. Ángela	0	0	18	
						Lasarte Aragonés. Guillermo	0	0	18	
						Soriano Dotor. Maria Laura	0	0	18	
						Total horas:		0	14	54
638022 Métodos Instrumentales Cuantitativos (Vinculada: 101841) <i>638 Grado en Biotecnología</i>	O	6.0		C/2	2	45				
						45				
						Total horas:				

**2023/2024**
**Departamento: 88 Química Analítica**
**Área de conocimiento: 750 Química Analítica**

Nombre	Dedicación	Recon.	Capacidad		Reducciones						Enrase	
			Anual(*)	Neta(*)	Total	Cargo y Rep.	Otros cargos	Invest.	Academ.	Otras		MS
AGUILAR CABALLOS, M <sup>a</sup> PAZ PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD (A)	69	4	100,0	60,0	-40,0			-20,0	-60,0			40,0
ALGAR ZAFRA, LOURDES Contrato PDI (Beca FPU)			3,1	3,1								
ARCE JIMENEZ, LOURDES CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD (A)	38		60,0	40,0	-20,0			-80,0	-50,0			110,0
BALLESTEROS GÓMEZ, ANA MARÍA PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD (C)	173	7	320,0	140,0	-180,0			-80,0	-20,0		-80,0	
CABALLERO CASERO, NOELIA Contrato PDI (Juan de la Cierva)	123	6	80,0	80,0								
CALDERÓN SANTIAGO, MÓNICA PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD (B)	81	4	150,0	80,0	-70,0			-35,0	-40,0			5,0
CALERO CAÑUELO, CARLOS Contrato PDI (Beca FPU)	54		60,0	60,0								
CARDADOR DUEÑAS, M <sup>a</sup> JOSÉ PROFESOR SUSTITUTO INTERINO	157	9	240,0	230,0	-10,0				-10,0			
CÁRDENAS ARANZANA, MARÍA SOLEDAD CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD (A)	87		160,0	80,0	-80,0			-73,7	-80,0			73,7
CASTILLO LUNA, ANA Contrato PDI (Beca FPU)	54		60,0	60,0								
CRIDO NAVARRO, INMACULADA MARGARITA SALAS			20,1	20,1								
ECIJA ARENAS, ANGELA MARGARITA SALAS	54		60,0	60,0								
FERNANDEZ ROMERO, JUAN MANUEL CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD (A)	74		80,0	80,0					-55,0			55,0
FRESCO CALA, BEATRIZ Contrato PDI (Ramón y Cajal)	123	16	80,0	80,0								
LASARTE ARAGONES, GUILLERMO PROFESOR CONTRATADO DOCTOR (C)	129	6	292,8	200,0	-92,8				-40,0		-52,8	
LEDESMA ESCOBAR, CARLOS AUGUSTO Contratos de Investigación (POSTDOCTORAL)	36		35,6	35,6								

2023/2024

**Departamento: 88 Química Analítica**

**Área de conocimiento: 750 Química Analítica**

Nombre	Dedicación	Recon.	Capacidad		Reducciones						Enrase	
			Anual(*)	Neta(*)	Total	Cargo y Rep.	Otros cargos	Invest.	Academ.	Otras		MS
LÓPEZ LORENTE, ÁNGELA INMACULADA PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD (B)	154	15	210,0	100,0	-110,0		-60,0		-50,0			
LUCENA RODRÍGUEZ, RAFAEL CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD (B)	96	9	240,0	88,0	-152,0			-72,0	-80,0			
LUNAR REYES, MARIA LORETO CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD (A)	94		100,0	100,0								
MILLAN SANTIAGO, JAIME Contrato PDI (Beca FPU)	54		60,0	60,0								
MUÑIZ DE BUSTAMANTE, LUIS Contrato PDI (Beca FPD)			60,0	60,0								
PEDRAZA SOTO, ANA MARIA Contrato PDI (Beca FPU)	18		39,9	39,9								
PRIEGO CAPOTE, FELICIANO CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD (A)	66		100,0	60,0	-40,0			-50,7	-75,0			85,7
RUBIO BRAVO, SOLEDAD CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD (A)	85		80,0	80,0		-20,0		-80,0	-40,0	-10,0		150,0
SICILIA CRIADO, MARIA DOLORES CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD (A)	90		160,0	80,0	-80,0	-90,0		-6,7	-20,0			36,7
SORIANO DOTOR, MARIA LAURA PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD (B)	158		240,0	225,0	-15,0				-15,0			
<b>Totales área de conocimiento:</b>	<b>2067</b>	<b>76</b>	<b>3091,5</b>	<b>2201,7</b>	<b>-889,8</b>	<b>-110,0</b>	<b>-60,0</b>	<b>-498,1</b>	<b>-635,0</b>	<b>-10,0</b>	<b>-132,8</b>	<b>556,1</b>

**Dedicación docente Área 2143**

**Ajustes: 0**

**Ajustada (1): 2143**

**Capacidad docente (2): 3091,5**

**Reducciones (totales) (3): 889,8**

**Reducciones (déficit) (4): 741,3**

**Superávit (2-1-3): 58,7**

**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 2023/2024 no podrá superar las 240 horas.