

**ACTA DE REUNIÓN ORDINARIA**  
**CONSEJO DE DEPARTAMENTO DE QUÍMICA FÍSICA**

**5 de julio de 2023**

A las 11:01 h se reúne en segunda convocatoria, en formato no presencial a través de una Sala de Google Meet creada para la ocasión, el Consejo de Departamento de Química Física presidido por D. Eduardo González Mazo, director del departamento, actuando como secretario del órgano D. Juan Antonio Poce Fatou.

*La documentación ha estado accesible para los miembros de este Consejo de Departamento en el espacio habilitado en el gestor de contenidos COLABORA (<https://colabora.uca.es>).*

Asisten:

<i>Rodrigo Alcántara Puerto</i>	<i>Jesús Ayuso Vilacides</i>	<i>Olivia Campana</i>
<i>Iván Carrillo Berdugo</i>	<i>Concepción Fernández Lorenzo</i>	<i>Juan Jesús Gallardo Bernal</i>
<i>M<sup>a</sup>. Luisa Almoraima Gil Montero</i>	<i>Eduardo González Mazo</i>	<i>Miriam Hampel</i>
<i>Manuel Jesús Luna Aguilera</i>	<i>Paloma Martínez Merino</i>	<i>Ana M<sup>a</sup> Mena Bello</i>
<i>Fco. Javier Navas Pineda</i>	<i>Teodora Ortega Díaz</i>	<i>Marina G. Pintado Herrera</i>
<i>Juan Antonio Poce Fatou</i>	<i>Rocío Ponce Alonso</i>	<i>Jesús Sánchez Márquez</i>
<i>David Zorrilla Cuenca</i>		

Excusa su ausencia:

*Enrique García Luque*

No asisten:

<i>José Ángel Álvarez Saura</i>	<i>Nieves del Rocío Colas Ruiz</i>	<i>Deseada M<sup>a</sup> de los Santos Martínez</i>
<i>Beatriz Díaz Garduño</i>	<i>Jesús Forja Pajares</i>	<i>Abelardo Gómez Parra</i>
<i>Mariia Iamkovaia</i>	<i>Pablo Antonio Lara Martín</i>	<i>M<sup>a</sup> Laura Martín Díaz</i>
<i>M<sup>a</sup> Jesús Mosquera Díaz</i>	<i>Ana Sierra Padilla</i>	<i>Rafael Zarzuela Sánchez</i>

- 
- 1. Aprobación, si procede, del borrador del acta de la sesión extraordinaria del Consejo de Departamento celebrado el 20 de abril de 2023.**

No hay propuestas de modificación y el acta se aprueba por asentimiento.

- 2. Aprobación, si procede, de la propuesta de publicación en abierto de las actas del Consejo de Departamento de Química Física.**

El Sr. Director explica la propuesta que deriva de la Instrucción I/SG02/2023 de Secretaría

General sobre transparencia activa para la publicación de las actas de los órganos colegiados en la Universidad de Cádiz.

Se aprueba por asentimiento publicar las actas en la web del departamento.

**3. Aprobación, si procede, de la solicitud del nombramiento como Colaboradora Honoraria del departamento de Química Física presentada por Dña. M<sup>a</sup> L. Almoraima Gil Montero.**

El Sr. Director agradece a la profesora Gil su involucración y profesionalidad y propone aprobar la solicitud presentada.

Se aprueba por asentimiento.

**4. Aprobación, si procede, de las solicitudes de renovación como Colaboradores Honorarios del departamento de Química Física, presentadas por D. Manuel Fernández Núñez y D. Joaquín Martín Calleja.**

Al igual que en el punto anterior, el Sr. Director agradece la colaboración que están prestando los actuales Colaboradores Honorarios y se congratula en pedir la aprobación a las solicitudes presentadas.

Se aprueban por asentimiento.

**5. Aprobación, si procede, de la solicitud de renovación como Profesor Emérito del departamento de Química Física, presentada por D. Abelardo Gómez Parra.**

El Sr. Director agradece la labor desarrollada por el profesor Gómez y solicita la aprobación de este punto.

Se aprueba por asentimiento.

**6. Aprobación, si procede, del Proyecto de Colaboración Docente del investigador D. Jairo Sánchez Rodríguez.**

La información referida a este punto se incluye en el Anexo I y se aprueba por asentimiento.

**7. Informe sobre la aprobación de la propuesta de financiación de equipamiento docente para laboratorios Equipa 2023.**

El Sr. Director informa de que la solicitud presentada desde la Facultad de Ciencias a la convocatoria EQUIPA 2023, notificada en el Consejo de Departamento de 20 de abril, que incluía una petición de 10 conductímetros para docencia elaborada por el profesor Poce, ha sido concedida, conllevando el siguiente reparto de gastos:

- 60% del total (2543,98 €) por parte del vicerrectorado competente
- 10% del total (424,00 €) por parte de la Facultad de Ciencias
- 30% del total (1271,99 €) por parte del Departamento de Química Física

**8. Informe sobre los acuerdos adoptados en la Comisión de Contratación de Profesorado celebrada el 1 de junio de 2023 en relación con la plaza de Profesor Ayudante Doctor DC5349.**

El Sr. Director describe las discusiones y decisiones adoptadas en la comisión. Respecto a los criterios de valoración del 10% adicional se decidió eliminar el punto 2 de la propuesta remitida desde el departamento (*Haber sido Alumno Colaborador del departamento de Química Física en una universidad pública española*) porque ya está contemplado en el baremo de PAD.

El Sr. Vicerrector aludió a la existencia de varias copulativas en la redacción del perfil (*Desarrollo de metodologías de cálculo, software y modelos teóricos y su aplicación a la reactividad química y al cálculo de propiedades moleculares*). Al ser una cuestión menor, se acordó reducir las copulativas con la siguiente redacción: *Desarrollo de metodologías de cálculo, software y modelos teóricos: aplicación a la reactividad química y al cálculo de propiedades moleculares*.

**9. Informe sobre la instrucción del Vicerrectorado de Profesorado UCA/I01VPR/2023, por la que se establecen los procedimientos a seguir para la asignación de la docencia de acuerdo con la vinculación existente en los contratos o en las convocatorias de plazas de profesorado.**

El Sr. Director informa que la instrucción UCA/I01VPR/2023, de 17 de mayo, en la que se establecían directrices a los departamentos para la asignación de la docencia fue recurrida y ha quedado sin efecto como se indica en la instrucción UCA/I02VPR/2023, de 23 de junio (BOUCA N° 386).

Respecto a la nueva instrucción, indica que está pendiente de ser valorada por los directores de departamento en una reunión que se celebrará en breve.

**10. Informe sobre la reestructuración de grupos de laboratorio y simultaneidad, adoptada por la Vicerrectora de Planificación, Calidad y Evaluación en las asignaturas de tercero y cuarto curso de los grados de la Facultad de Ciencias.**

El Sr. Director informa del contenido de diversas reuniones que ha mantenido con otros directores de departamento de la Facultad de Ciencias convocados por su decano para analizar la decisión unilateral adoptada por la Vicerrectora de Planificación, Calidad y Evaluación, de eliminar el 200% de simultaneidad en docencia práctica de asignaturas de 3º y 4º curso. Indica que, tras reunión entre el decano y el rector, la decisión de revocar el 200% de simultaneidad ha quedado limitada, de momento, a asignaturas de 4º curso.

Los directores de departamento y el Decano de la Facultad de Ciencias han mantenido recientemente una reunión con el Director General de Recursos y Eficiencia Energética, Sr. José Ramón Martínez, que aludió a un acuerdo del Consejo de Universidades de 2011 en el que se establece que la seguridad de los alumnos en el laboratorio es responsabilidad de los profesores.

La decisión adoptada por los directores de departamento y decano es la de reconsiderar la validación de los programas de las asignaturas del próximo curso, así como efectuar el reparto de la docencia considerando el plan docente de las asignaturas afectadas considerando la situación previa a la eliminación del 200% de simultaneidad. En nuestro departamento, la única asignatura afectada en los grados de la Facultad de Ciencia es Química Física Avanzada del grado en Química.

#### **11. Informe sobre la política de plazas de profesorado en el Departamento de Química Física.**

El Sr. Director detalla el contenido de la reunión mantenida con el Vicerrector de Profesorado en su despacho el 14 de junio explicando los distintos criterios que deberían tenerse en cuenta para entender la necesidad de plazas de profesorado a convocar en nuestro departamento tras la jubilación inminente de dos de nuestras compañeras. El Sr. Director aludió al contenido del Acuerdo Marco del plan CIE, así como al informe remitido a este departamento por el Director General de Capital Humano Investigador en el que se indica que *las dotaciones previstas en este acuerdo no estarán condicionadas por las necesidades docentes, respetándose las previsiones de los Planes de Estructuración y Estabilización de la Plantilla Docente de la Universidad de Cádiz, tanto del actual como de los que lo sucedan.*

Desde la plataforma GOA se ha solicitado la renovación del contrato de los actuales PSI. Con esto, aún quedan por cubrir 24,38 créditos de docencia por lo que se ha solicitado la contratación de un nuevo PSI a tiempo completo.

El Sr. Director indica que no se debe volver a perpetuar el modelo de contratación que ha derivado en la renovación de un PSI de nuestro departamento durante 10 años, una situación que no parece resultado de problemas coyunturales sino de necesidades estructurales. En este sentido indica que las peticiones de PSI tienen como objetivo convertir estos contratos a PAD lo antes posible y publicarlas con perfiles elaborados por una comisión departamental.

Tras diversas intervenciones, el Sr. Director indica que seguimos pendientes de la decisión que se tome desde el Vicerrectorado de Profesorado en relación con la convocatoria de plazas en el departamento.

#### **12. Aprobación, si procede, de la propuesta de reparto docente para el curso 2023/2024.**

El Sr. Director agradece la labor del Sr. Secretario en su intento de elaborar una propuesta de

reparto docente con el mayor consenso posible. Asimismo, informa de que la propuesta que se muestra en el anexo II podría ser objeto de reconsideración en septiembre dependiendo de la evolución de las decisiones que deben adoptarse por otras instancias tal y como se informó en los puntos 10 y 11 de este Consejo de Departamento.

No hay intervenciones y la propuesta se aprueba por asentimiento.

Sin más asuntos que tratar el Sr. Director da por concluida la reunión cuando son las 11:04 h.

Vº. Bº. Eduardo González Mazo  
Director del departamento

Fdo. Juan Antonio Poce Fatou  
Secretario del departamento

Anexo I

ANEXO 1



**PROYECTO DE COLABORACIÓN DOCENTE ANUAL**

**Curso 2023/2024**

D/Dña JESÚS FORJA PAJARES

TUTORIA ACADÉMICO DE JAIRO SÁNCHEZ RODRÍGUEZ

Datos identificación contratado/a predoctoral que se detallan:

Departamento	QUÍMICA - FÍSICA
Área	QUÍMICA - FÍSICA
Título (temática) del Proyecto Tesis	DINÁMICA DE GASES INVERNADERO EN SISTEMAS ESTUÁRICOS
Tipo Convocatoria y fecha (mes y año inicio contrato)	FPI Ministerio - Octubre 2020

PLAN DE FORMACIÓN.-

Código	Asignatura	Responsable	Titulación	Curso	Semestre	Tipo de Actividad	Nº horas	Nº horas totales
42307012	Química de Disoluciones Acuosas	Enrique García Luque	Grado en Ciencias del Mar	2	Primero	3 Prácticas	30	
42307022	Oceanografía Química	Teodora Ortega Díaz	Grado en Ciencias del Mar	3	Segundo	3 Prácticas	20	
42307039	Oceanografía Química Aplicada	Jesús Forja Pajares	Grado en Ciencias del Mar	4	Primero	2 Prácticas	10	

En Puerto Real, a 23 de JUNIO de 2023

Fdo.: Tutor/a

Fdo: Director/a departamento

Fdo. Contratado/a Predoctoral

ORTEGA  
DÍAZ  
TEODORA -  
34056081 G

FORJA  
PAJARES  
JESUS MARIA  
- 31232483R

SANCHEZ  
RODRIGUEZ  
JAIRO -  
40374432W

Firmado digitalmente por SANCHEZ RODRIGUEZ JAIRO - 40374432W  
Fecha: 2023.06.23 05:10:05 +02'00'

GARCIA  
LUQUE  
ENRIQUE  
30807677M

Fdo. Profesor/a Responsable

## Anexo II.

Título	Código	Asignatura	RAP	JAS	JAV	OC	DSM	JFP	EGL	EGM	MH	PLM	LMD	MMD	JNP	TOD	MPH	JPF	RPA	DZC	JSM	JGB	RZS	ICB	ASP
Química	40208015	Química Física I	3.00	-	-	-	12.50	-	-	-	3.50	3.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Química	40208016	Química Física II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	-	-	-	4.50	-	6.50	10.00	-	-	-	-
Química	40208018	Química Física IV	-	-	1.25	0.50	-	-	-	-	2.50	-	-	3.25	-	-	-	-	-	-	2.50	2.50	4.00	-	-
Química	40208034	Química Física Avanzada	8.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ingeniería Química	40210031	Laboratorio Integrado de Química	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	4.00	-	-	-
Química	40208011	Química I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.88	-	-	-	-	-	-	-
Ingeniería Química	40210030	Química II	-	2.75	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Enología	40212007	Química I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.88	-	-	-	-
Nanociencia y TM	271001	Nanociencia y nanotecnología	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Química Médica	272001	Técnicas de caracterización estructural de biomoléculas. Química C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-
Arqueología N y S	567008	Conservación, Protección y Difusión del Patrimonio Cultural Subacu	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biología	270002	Modelización Molecular: Aplicación a Biomoléculas	-	-	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ambientales	42305021	Evaluación de la Contaminación Ambiental	-	-	-	0.96	-	-	-	-	0.96	-	4.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CC del Mar	42307012	Química de las Disoluciones Acuosas	-	-	-	-	-	-	6.95	-	-	-	-	-	-	-	-	6.95	-	-	-	-	-	-	-
CC del Mar	42307039	Oceanografía Química Aplicada	-	-	-	-	-	3.24	-	-	-	-	-	-	-	-	2.31	-	-	1.31	-	-	-	-	-
CC del Mar	42307041	Dinámica Integrada de Sistemas Naturales Costeros	-	-	-	-	-	-	4.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ambientales	42305011	Basas Químicas del Medio Ambiente	-	-	-	-	-	-	-	5.07	-	-	-	-	-	-	-	2.82	-	-	-	-	-	-	-
Oceanografía	2368402	Oceanografía Química	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.32	2.07	-	-	-	-	-	-	-	-
Oceanografía	2368803	Reactividad química en el océano	-	-	-	-	-	0.75	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-	1.75	-	-	-	-	-	0.50
Gest. I. del Agua	2372005	Contaminación del agua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.75	-	-	-	-	-	0.25	-	-	-	-	-	-	-
Química	40208003	Operaciones básicas de laboratorio	-	-	-	-	4.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.75	-	-	-	-	-	-	-
Química	40208017	Química Física III	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-	13.50	-	-	3.00	-	-	2.00	-
Química	40208002	Química II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.88	-	-	-	-	-	-	-
Biología	40211006	Laboratorio Integrado de Química	-	-	-	-	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.50	-	-	-	-	3.50	-	2.00	-
Biología	40211033	Termodinámica y Cinética	-	2.50	2.51	1.00	-	-	-	-	4.00	1.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-	-
Enología	40212008	Química II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.88	-	-	-	-
Enología	40212009	Operaciones básicas de laboratorio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-	3.50	-	-	-	-
Enología	40212041	Termodinámica y Cinética	-	2.50	2.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nanociencia y TM	271007	Aplicaciones en Nanociencias y NT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.60	-	-	-	-	-
Nanociencia y TM	271006	Materiales para la Industria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agroalimentación	268105	Avances en Análisis Agroalimentario	-	0.50	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ambientales	42306027	Cambio Climático	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CC del Mar	42307009	Introducción a la Oceanografía	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.88	-	-	-	-
CC del Mar	42307022	Oceanografía Química	-	-	-	-	-	2.50	2.50	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-	2.50	-	-	-	-
Oceanografía	2368103	Biogeoquímica de Sistemas Costeros	-	-	-	-	0.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.23	-	-	1.36	-	-	-	-	-
Oceanografía	2368104	Ecosistemas costeros	-	-	-	-	-	-	1.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oceanografía	2368102	Impactos antropogénicos en el litoral	-	-	-	1.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oceanografía	2368101	Modelización en sistemas costeros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.74	-	-	-	-	-	-
Gest. I. Areas Litorales	2373202	Análisis y diagnóstico integrado de la polución en áreas litorales	-	-	-	-	-	0.25	-	2.25	1.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gest. I. Areas Litorales	2373102	Gestión integrada de playas y espacios turísticos costeros (II)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Secundaria	1165021	Complemento de formación. Especialidad Física y Química	1.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oceanografía	2368901	Diseño y realización de campañas oceanográficas	-	-	-	-	-	3.00	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	-	-	-	0.70
		Asignación:	12.56	8.25	8.51	4.32	20.25	10.23	22.19	5.07	13.21	12.00	6.99	5.25	7.56	9.86	20.89	21.75	19.49	9.10	28.75	10.00	4.00	4.00	1.20
			RAP	JAS	JAV	OC	DSM	JFP	EGL	EGM	MH	PLM	LMD	MMD	JNP	TOD	MPH	JPF	RPA	DZC	JSM	JGB	RZS	ICB	ASP
		Saldo:	0.74	0.01	-0.51	24.68	1.01	0.12	0.80	-0.07	0.79	0.54	1.02	-0.25	0.30	0.70	1.07	0.62	-0.31	0.74	1.25	0.38	6.00	3.50	6.30



Tipo	Título	Código	Q	Curs	Asignatura	A	GA	B	GA	GC	GD	GE	GF	GG	Total	Áreas	CF	Q	Curs	Tiempo	Asignatura			
Grado	Química	40208001	1	1	Química I	4.75	1	2.75	1						7.50	4	1.88	1	1	15.00	Química I			
Grado	Química	40208002	2	1	Química II	4.75	1	2.75	1						7.50	4	1.88	2	1	15.00	Química II			
Grado	Química	40208003	2	1	Operaciones básicas de laboratorio						2	7.50	3		45.00	4	11.25	2	1	90.00	Operaciones básicas de laboratorio			
Grado	Química	40208015	1	2	Química Física I	3.25	1	1.25	1			2	3.00	3	22.50	1	22.50	1	2	180.00	Química Física I			
Grado	Química	40208016	1	2	Química Física II	3.25	1	1.25	1			2	3.00	4	28.50	1	28.50	1	2	238.00	Química Física II			
Grado	Química	40208017	2	2	Química Física III	3.25	1	1.25	1			2	3.00	3	22.50	1	22.50	2	2	180.00	Química Física III			
Grado	Química	40208018	1	3	Química Física IV	3.25	1	1.25	1			2	3.00	2	16.50	1	16.50	1	3	132.00	Química Física IV			
Grado	Química	40208034	1	4	Química Física Avanzada	3.25	1	1.25	1			2	3.00	2	16.50	1	16.50	1	4	132.00	Química Física Avanzada			
Grado	Enología	40212007	1	1	Química I	4.75	1	2.75	1						7.50	4	1.88	1	1	15.00	Química I			
Grado	Enología	40212008	2	1	Química II	4.75	1	2.75	1						7.50	4	1.88	2	1	15.00	Química II			
Grado	Enología	40212009	2	1	Operaciones básicas de laboratorio						2	7.50	2		30.00	4	7.50	2	1	60.00	Operaciones básicas de laboratorio			
Grado	Enología	40212041	2	2	Termodinámica y Cinética	3.75	1	1.25	1			2	2.50	1	10.00	1	10.00	2	2	80.00	Termodinámica y Cinética			
Grado	Ingeniería Química	40210030	1	2	Química II	5.00	1	2.50	1						7.50	2	3.75	1	2	30.00	Química II			
Grado	Ingeniería Química	40210031	1	2	Laboratorio Integrado de Química						2	7.50	2		30.00	4	7.50	1	2	60.00	Laboratorio Integrado de Química			
Grado	Biocología	40211006	2	3	Laboratorio Integrado de Química						2	7.50	3		45.00	3	15.00	2	1	120.00	Laboratorio Integrado de Química			
Grado	Biocología	40211033	2	3	Termodinámica y Cinética	3.75	1	1.25	1			2	2.50	2	15.00	1	15.00	2	3	120.00	Termodinámica y Cinética			
Grado	Ambientales	42306021	1	3	Evaluación de la Contaminación Ambiental	9.00	1	0.50	2	1.12	3	2	1.56	3	1	0.32	3	23.68	4	6.03	1	3	48.24	Evaluación de la Contaminación Ambiental
Grado	Ambientales	42306027	2	4	Cambio Climático	4.50	1			0.75	2	1	0.75	2		7.50	4	1.88	2	4	15.00	Cambio Climático		
Grado	CC del Mar	42307009	2	1	Introducción a la Oceanografía	4.50	1	1.50	2						7.50	4	1.88	2	1	15.00	Introducción a la Oceanografía			
Grado	CC del Mar	42307012	1	2	Química de las Disoluciones Acuosas	4.50	1				1	1.88	5		13.90	1	13.90	1	2	111.20	Química de las Disoluciones Acuosas			
Grado	CC del Mar	42307022	2	3	Oceanografía Química	4.00	1	1.00	1			1	1.25	4	10.00	1	10.00	2	3	80.00	Oceanografía Química			
Grado	CC del Mar	42307039	1	4	Oceanografía Química Aplicada	4.00	1	1.00	1			1	0.62	2	6.86	1	6.86	1	4	54.88	Oceanografía Química Aplicada			
Grado	CC del Mar	42307041	1	4	Dinámica Integrada de Sistemas Naturales Costeros	8.00	1			1.50	1	1	1.88	1	4	1.25	1	16.38	4	4.19	1	4	33.52	Dinámica Integrada de Sistemas Naturales Costeros
Máster	Nanociencia y TM	271007	2	1	Aplicaciones en Nanociencias y NT							1	1.60	1	1.60	1	1.60	2	1	12.80	Aplicaciones en Nanociencias y NT			
Máster	Nanociencia y TM	271006	2	1	Materiales para la Industria							1	6.00	1	1	2.00	1	8.00	4	2.00	1	16.00	Materiales para la Industria	
Máster	Agroalimentación	268105	A	1	Avances en Análisis Agroalimentario	2.75	1					1	0.75	1		3.50	4	0.75	2	1	6.00	Avances en Análisis Agroalimentario		
Máster	Arqueología N y S	567008	1	1	Conservación, Protección y Difusión del Patrimonio Cultural Subacuático			4.00	1						4.00	6	0.25	1	1	2.00	Conservación, Protección y Difusión del Patrimonio Cultural Subacuático			
Máster	Biocología	270002	1	1	Modelización Molecular: Aplicación a Biomoléculas							1	3.64	1	3.64	3	1.00	1	1	8.00	Modelización Molecular: Aplicación a Biomoléculas			
Grado	Ambientales	42306011	1	2	Bases Químicas del Medio Ambiente	4.50	1					2	1.88	3	15.78	2	7.89	1	2	63.12	Bases Químicas del Medio Ambiente			
Máster	Nanociencia y TM	271001	1	1	Nanociencia y nanotecnología	4.00	1	2.00	1						6.00	4	2.00	1	1	16.00	Nanociencia y nanotecnología			
Máster	Química Médica	272001	1	1	Técnicas de caracterización estructural de biomoléculas. Química Computacional	4.75	1	1.25	1						6.00	4	1.00	1	1	8.00	Técnicas de caracterización estructural de biomoléculas. Química Computacional			
Máster	Oceanografía	2368103	2	1	Biogeoquímica de Sistemas Costeros	3.00	1	0.75	1			1	2.25	1	6.00	3	3.32	2	1	26.56	Biogeoquímica de Sistemas Costeros			
Máster	Oceanografía	2368901	A	1	Diseño y realización de campañas oceanográficas	0.75	1	0.26	1			1	2.12	1	4	3.00	3	39.13	4	9.70	A	1	77.60	Diseño y realización de campañas oceanográficas
Máster	Oceanografía	2368104	2	1	Ecosistemas costeros	3.00	1	0.75	1			1	2.25	1	6.00	4	1.30	2	1	10.40	Ecosistemas costeros			
Máster	Oceanografía	2368102	2	1	Impactos antropogénicos en el litoral	3.00	1	0.48	1			1	2.52	1	6.00	4	1.96	2	1	14.88	Impactos antropogénicos en el litoral			
Máster	Oceanografía	2368101	2	1	Modelización en sistemas costeros	3.00	1	0.26	1			1	2.74	1	6.00	4	0.74	2	1	5.92	Modelización en sistemas costeros			
Máster	Oceanografía	2368402	1	1	Oceanografía Química	2.25	1					1	1.13	1	3.38	1	3.38	1	1	27.04	Oceanografía Química			
Máster	Oceanografía	2368003	1	1	Reactividad química en el océano	3.00	1	1.00	1			1	2.00	1	6.00	1	5.50	1	1	44.00	Reactividad química en el océano			
Máster	Gest. I. del Agua	2372005	1	1	Contaminación del agua	2.00	1			0.50	1.00				2.50	3	2.00	1	1	16.00	Contaminación del agua			
Máster	Gest. I. Áreas Litor	2373102	A	1	Análisis y diagnóstico integrado de la polución en áreas litorales	1.25	1	2.50	1	0.75	1				4.50	2	3.75	2	1	30.00	Análisis y diagnóstico integrado de la polución en áreas litorales			
Máster	Gest. I. Áreas Litor	2373102	A	1	Gestión integrada de playas y espacios turísticos costeros (II)	2.00	1	0.50	1	0.50	1	1	0.50	1	1	1.00	1	4.50	3	1.00	2	1	8.00	Gestión integrada de playas y espacios turísticos costeros (II)
Máster	Secundaria	1166021	A	1	Complemento de formación. Especialidad Física y Química	2.63	1	2.62	1						5.25	2	2.62	A	1	20.96	Complemento de formación			

Q--> Cuatrimestre  
A, B, C, D, E --> Créditos por grupo  
A: Clases teóricas  
B: Clases prácticas o seminarios  
C: Prácticas en aulas informáticas  
D: Prácticas en laboratorio  
E: Prácticas de campo  
GA, GB, GC, GD, GE --> Número de grupos  
SE --> Simultaneidad por grupo  
Total --> Créditos computados a la asignatura teniendo en cuenta grupos y simultaneidad  
Áreas --> Áreas de conocimiento implicadas en la asignatura  
QF --> Créditos asignados al área de Química Física

Id.	Centro	Categoría	Apellidos	Nombre	Valoración de actividades					Capacidad final			Mínimo según PDA	Capacidad / créditos
					Datos obtenidos del Sistema Público de Información el 29 de junio de 2023					Gestión / horas	Rec. Personales	Calculada / horas		
					Inicial / horas	Docencia / horas	Investigación	Internacionalización						
RAP	Ciencias	TU	Alcántara Puerto	Rodrigo	128	7.60	6.00	0.00	0.00	8.00	106.40	106.40	13.30	
JAS	Ciencias	TU	Álvarez Saura	José Ángel	192	17.44	8.48	0.00	100.00	0.00	66.08	66.08	8.26	
JAV	Ciencias	CEU	Ayuso Vilacides	Jesús	128	0.00	2.48	0.00	142.00	0.00	-16.48	64.00	8.00	
OC	Ciencias	Postdoc	Campana	Olivia	240	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	232.00	232.00	29.00	
DSM	Ciencias	TU	De los Santos Martínez	Desiré	192	7.12	14.00	0.80	0.00	0.00	170.08	170.08	21.26	
JFP	CASEM	Catedrático	Forja Pajares	Jesús	128	13.20	16.00	0.00	0.00	16.00	82.80	82.80	10.35	
EGL	CASEM	TU	García Luque	Enrique	240	18.88	6.00	3.20	28.00	0.00	183.92	183.92	22.99	
EGM	CASEM	Catedrático	González Mazo	Eduardo	128	0.00	24.00	0.00	80.00	0.00	24.00	64.00	5.00	
MH	CASEM	PCD	Hampel	Miriam	128	12.00	0.00	4.00	0.00	0.00	112.00	112.00	14.00	
PLM	CASEM	TU	Lara Martín	Pablo Antonio	128	6.64	21.04	0.00	0.00	0.00	100.32	100.32	12.54	
LMD	CASEM	Catedrática	Martín Díaz	Mª Laura	128	8.00	76.96	11.20	48.00	0.00	-16.16	64.00	8.00	
MMD	Ciencias	Catedrática	Mosquera Díaz	Mª Jesús	128	2.80	49.12	0.00	140.00	0.00	-63.92	40.00	5.00	
JNP	Ciencias	TU	Navas Pineda	Fco. Javier	128	17.12	24.00	0.00	24.00	0.00	62.88	62.88	7.86	
TOD	CASEM	TU	Ortega Díaz	Teodora	128	15.60	0.00	0.00	28.00	0.00	84.40	84.40	10.55	
MPH	Ciencias	PAD	Pintado Herrera	Marina G.	192	8.40	8.00	0.00	0.00	0.00	175.60	175.60	21.95	
JPF	Ciencias	TU	Poce Fatou	Juan Antonio	240	9.04	16.00	4.00	32.00	0.00	178.96	178.96	22.37	
RPA	CASEM	PCD	Ponce Alonso	Rocio	192	8.56	0.00	0.00	30.00	0.00	153.44	153.44	19.18	
JSM	Ciencias	PSI TC	Sánchez Márquez	Jesús	240	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	240.00	240.00	30.00	
DZC	Ciencias	TU	Zorrilla Cuena	David	128	6.80	2.48	0.00	40.00	0.00	78.72	78.72	9.84	
JGB	Ciencias	PSI P03	Gallardo Bernal	Juan Jesús	90	6.96	0.00	0.00	0.00	0.00	83.04	83.04	10.38	
RZS	Ciencias	CIE. Integra	Zarzueta Sánchez	Rafael	80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	80.00	80.00	10.00	
ICB	Ciencias	Margarita Salas	Carrillo Berdugo	Iván	60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	60.00	60.00	7.50	
ASP	CASEM	Margarita Salas	Sierra Padilla	Ana	60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	60.00	60.00	7.50	