

**Acta de la sesión ordinaria del Consejo de Departamento (Departamento de Matemáticas) de fecha 16 de mayo de 2022.**

En la sala de grados del Edificio CITE III, a las 13:15 horas del día 16 de mayo de 2022 da comienzo la sesión ordinaria del Consejo de Departamento, presidida por el Director, D. José Carmona Tapia y actuando como Secretaria Dña. María Inmaculada López García.

Asisten además los siguientes miembros del Consejo:

María de Gádor Cabrera Padilla, Ana Belén Castaño Fernández, Juan Cuadra Díaz, José Escoriza López, José Fulgencio Gálvez Rodríguez, Manuel Gámez Cámara, Juan Ramón García Rozas, Francisco Herrera Cuadra, Ana Devaki Maldonado González, Ignacio Jesús Martínez López, María Encarnación Morales Giraldo, Juan José Moreno Balcázar, Miguel Ángel Navarro Pascual, Inmaculada Oña Casado, María Luz Puertas González, Darío Ramos López, José Luis Rodríguez Blancas, José Antonio Rodríguez Lallena, Antonio Salmerón Cerdán, Miguel Ángel Sánchez Granero, María Gracia Sánchez-Lirola Ortega y Manuel Úbeda Flores.

Excusan su asistencia: Yolanda del Águila del Águila, Antonio Jiménez Vargas, Alicia María Juan González, Sergio Martínez Puertas, Helena Martínez Puertas, Pedro Jesús Martínez Aparicio, Juan Carlos Navarro Pascual, María Isabel Ortiz Rodríguez y María Isabel Ramírez Álvarez.

La sesión se desarrolla de acuerdo con el siguiente:

Orden del día**1. Aprobación, si procede, del acta de la sesión de 08/04/2022.**

Se aprueba por asentimiento.

2. Resolución, si procede, del premio al artículo del mes correspondiente a enero, febrero, marzo y abril, de la Modalidad A de los premios asociados al plan de mejora del Departamento 2022.

Reunida la Comisión de Docencia e Investigación el pasado miércoles, 11 de mayo, dicha Comisión ha resuelto la siguiente relación de artículos premiados:

MES DE ENERO:

F. Durante, **J. Fernández-Sánchez** and **M. Úbeda-Flores** (2022). Extreme semilinear copulas. Fuzzy Sets and Systems 428, 121-137.
JCR- Mathematics, Applied 18/265 = 0.0679

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==>

Firmado Por

José Carmona Tapia

Fecha

27/06/2022

María Inmaculada López García

ID. FIRMA

afirma.ual.es

U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==

PÁGINA

1/17



U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==



MES DE FEBRERO:

M. G. Cabrera-Padilla and **A. Jiménez-Vargas**, Topological reflexivity of isometries on algebras of $C(Y)$ -valued Lipschitz maps, Journal of Mathematical Analysis and Applications 506 (2022) 125550.
JCR- Mathematics 63/330 = 0.1909

MES DE MARZO:

Desierto. La solicitud corresponde a una publicación online previa a la publicación definitiva.

MES DE ABRIL:

Solano-Rojas, Y.; Gallego, J.R.; **Gámez, M.**; Garay, J.; Hernandez, J.; Cabello, T. Evaluation of Trichogramma cacaeciae (Hymenoptera: Trichogrammatidae) and Blattisocius mali (Mesostigmata: Blattisociidae) in the Post-Harvest Biological Control of the Potato Tuber Moth (Lepidoptera: Gelechiidae): Use of Sigmoid Functions. Agriculture 2022, 12, 519.
JCR- Agronomy 20/91 = 0.2198

Se aprueba por asentimiento y el Director da la enhorabuena a los premiados.

Está previsto que la charla sobre el artículo del mes de enero tenga lugar el 20 de mayo y la de febrero y abril el 27 de mayo. Se enviará la correspondiente información de estas charlas a los miembros del Departamento.

3. Aprobación, si procede, de la Ordenación Docente del Departamento, y del plan de sustituciones, para el curso 2022/2023.

El Director informa que en relación a las contrataciones que el Departamento solicitó se concedieron las siguientes:

En el área de Análisis Matemático una plaza de Profesor Sustituto Interino a tiempo completo que saldrá en septiembre una vez comience la necesidad de sustituir a D. Alexis Molino. En el área de Matemática Aplicada se concede la renovación de la plaza de PSI a tiempo completo de Dña. Ana Belén Castaño, más un PSI a tiempo completo y un Profesor Asociado a tiempo parcial P4 (120 horas). En el área de Estadística e I.O. no se ha concedido la plaza de Ayudante Doctor que se solicitó aunque el Vicerrector de Planificación Estratégica y Profesorado se compromete a volver a estudiarla en caso de disponibilidad presupuestaria, en su lugar se ha concedido en esta área una plaza de PSI a tiempo completo y otro PSI, inicialmente a tiempo parcial de 90 horas, que posteriormente se ha conseguido que sea de 120 horas. Debido a este último cambio en la dedicación del PSI a tiempo parcial del área de Estadística así como de algún cambio de horario la ordenación docente del área de Estadística se ha aprobado en reunión de área la misma mañana previa a esta sesión indicando también los coordinadores de asignatura en dicha área. El Director pide disculpas por la rapidez con la que ha sido necesario realizar la ordenación docente de las distintas áreas.



Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==>

Firmado Por	José Carmona Tapia		Fecha	27/06/2022
	María Inmaculada López García			
ID. FIRMA	afirma.ual.es	U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==	PÁGINA	2/17
				
U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==				



Se aprueba por asentimiento la ordenación docente del Departamento del Anexo I y el plan de sustituciones del Anexo II (el plan específico de multimodalidad se aprueba en el siguiente punto del orden del día).

4. Asuntos de trámite.

No ha llegado ninguna solicitud de licencia al Departamento. Sí se han recibido dos solicitudes de multimodalidad del área de Matemática Aplicada: la asignatura Matemáticas Avanzadas de segundo curso del Grado en Economía (a impartir por Dña. María Luz Puertas González y D. Andrei Martínez Finkelshtein) y la asignatura de Métodos Numéricos y Optimización de segundo curso de los Grados en Ingeniería Industrial (a impartir por D. Darío Ramos López y D. Andrei Martínez Finkelshtein).

Se aprueban por asentimiento estas dos solicitudes y por tanto se incorpora el plan de sustituciones específico de las mismas en el plan de sustituciones del Anexo II.

5. Ruegos y preguntas.

No hay ni ruegos ni preguntas.

Sin otros asuntos que tratar, el Director da por concluida la sesión ordinaria del Consejo de Departamento a las 13:45.

Fdo.: M^a Inmaculada López García
Secretaria del Departamento de Matemáticas

V^oB^o del Director del Departamento
José Carmona Tapia



Universidad de Almería
Carretera Sacramento s/n
04120, La Cañada de San Urbano, Almería

Departamento de Matemáticas
Edificio CITE III, debajo, planta y despacho
Planta baja, Despacho 0.11

3 / 4

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==>

Firmado Por	José Carmona Tapia		Fecha	27/06/2022
	María Inmaculada López García			
ID. FIRMA	afirma.ual.es	U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==	PÁGINA	3/17
 U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==				



ANEXO I



Universidad de Almería
Carretera Sacramento s/n
04120, La Cañada de San Urbano, Almería

Departamento de Matemáticas
Edificio CITE III, debajo, planta y despacho
Planta baja, Despacho 0.11

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==>

Firmado Por	José Carmona Tapia		Fecha	27/06/2022
	María Inmaculada López García			
ID. FIRMA	afirma.ual.es	U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==	PÁGINA	4/17
				
U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==				

Asignatura (tipo)	Estudios (cuatrimes/turno)	Grupos			Horas			ECTS			Horas total	PROPUESTA ORDENACION DOCENTE ALGEBRA 2022/23						BTJ		
		GG	GT	GD	GG	GT	GD	GG	GT	GD		JCD	JEL	JRGR	ALT	JALR	LOA		JPL	
Algebra Lineal y Matemática Discreta	1º ing inf (1 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80	74,0	74,0								
Algebra Lineal y Matemática Discreta	1º ing inf (1 T)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80	74,0						74,0			
Teoría de Códigos y Criptografía	3º ing inf (1 T)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80	74,0						74,0			
Matemáticas I	1º industriales (1 M)	0	2	4	0,0	46,0	14,0	0,00	9,20	5,60	148,0						60,0			
Matemáticas I	1º industriales (1 T)	0	2	4	0,0	46,0	14,0	0,00	9,20	5,60	148,0						60,0			
Algebra lineal	1º g. Mat (2 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80	74,0							D+D2		
Algebra lineal	1º g. Eco-Mat (2 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80	74,0									
Estructuras básicas del Algebra	1º g. Mat (1 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80	74,0									
Estructuras básicas del Algebra	1º g. Eco-Mat (1 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80	74,0									
Ecuaciones Algebraicas	3º g. Mat (1 M)	0	1	1	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	1,40	60,0					60,0				
Matemática Discreta	2º g. Mat (2 M)	0	1	2	0,0	42,0	18,0	0,00	4,20	3,60	78,0									
Algebra y Teoría de Números	4º g. Mat (1 M)	0	1	1	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	1,40	60,0									
Algebra aplicada a la Teoría de la Informac	3º g. Mat (2 M)	0	1	1	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	1,40	60,0									
Prácticas	g mat	0	0	1	0,0	0,0	1,5	0,00	0,00	0,20	1,5									
Algebra Avanzado	master mat	0	1	0	0,0	30,0	0,0	0,00	4,00	0,00	30,0									
Actualización Científica en Matemáticas	master mat	0	1	0	0,0	30,0	0,0	0,00	4,00	0,00	30,0									
Matemáticas Aplicadas a la Informática	master mat	0	1	0	0,0	15,0	0,0	0,00	2,00	0,00	15,0									
Software en Matemáticas	master mat	0	1	0	0,0	60,0	0,0	0,00	8,00	0,00	60,0									
TOTAL HORAS											1180,5	188,5	122,5	144,0	76,5	180,0	139,0	75,0	194,0	61,0
Créditos ECTS											184,0	19,3	8,3	14,7	8,2	18,0	14,1	2,0	19,4	6,6
Potencial (Trasladada del documento OD)											184,0	240,0	160,0	240,0	160,0	240,0	240,0	160,0	240,0	160,0
Capacidad											325,7	240,0	160,0	240,0	160,0	240,0	240,0	160,0	240,0	160,0
Reducciones (Trasladada del documento OD)											0,00	15,0	14,5	30,0	36,6	15,0	54,6	80,0	0,0	80,0
Carga curso anterior											0,83	0,00	31,66	33,00	0,00	0,00	16,00	0,00	0,00	0,00
Capacidad final (Trasladada del documento OD)											1180,5	225,00	145,40	176,34	90,40	225,00	169,40	80,00	240,00	75,00
Capacidad Asumible											1180,5	185,9	120,2	147,4	74,7	185,9	140,0	66,1	198,3	62,0
Diferencia de horas											2,6	2,6	2,3	-3,4	1,8	-5,9	-1,0	8,9	-4,3	-1,0
Diferencia de horas acumulada curso anterior											-18,7	-18,7	21,4	13,2	-21,0	-5,3	-15,9	50,7	-45,8	4,4
Diferencia de horas acumulada											-16,1	-16,1	23,8	9,8	-19,2	-11,2	-16,9	59,6	-50,1	3,4
												Profesores coordinadores de asignatura/responsable examen								
												Profesores principales de grupo								

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==>

Firmado Por

José Carmona Tapia

Fecha

27/06/2022

María Inmaculada López García

ID. FIRMA

afirma.ual.es

U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==

PÁGINA

5/17



U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==

COD.ASIGNATURA	NOM.ASIGNATURA	CURSO	ID.AC.TIVIDAD	COD.GRUPO	ID.GRUPPO	DURACIO	HORAS ASIGNA	HORAS ACTIVIDA	HORAS AMBITO	NOM.PROFESOR	HORAS	COORDINADOR
4191103	Estructuras Básicas del Álgebra	1	GD	153509	A	1Q	60	46	46	Juan Ramón	46	Juan Ramón
4191103	Estructuras Básicas del Álgebra	1	GD	158985	B.ECO	1Q	60	46	46	Luis Oyonarte	46	Luis Oyonarte
4191103	Estructuras Básicas del Álgebra	1	GT	153523	A1	1Q	60	14	14	Antonio Lirola	14	-
4191103	Estructuras Básicas del Álgebra	1	GT	153524	A2	1Q	60	14	14	Antonio Lirola	14	-
4191103	Estructuras Básicas del Álgebra	1	GT	158986	B1	1Q	60	14	14	Luis Oyonarte	14	-
4191105	Álgebra Lineal	1	GD	153528	A	2Q	60	46	46	María Jesús	46	María Jesús
4191105	Álgebra Lineal	1	GD	158983	B.ECO	2Q	60	46	46	Juan Cuadra	46	Juan Cuadra
4191105	Álgebra Lineal	1	GT	153529	A1	2Q	60	14	14	María Jesús	14	-
4191105	Álgebra Lineal	1	GT	153530	A2	2Q	60	14	14	María Jesús	14	-
4191105	Álgebra Lineal	1	GT	158984	B1	2Q	60	14	14	Juan Cuadra	14	-
4192208	Matemática Discreta	2	GD	153553	A	2Q	60	42	42	Antonio Lirola	42	Antonio Lirola
4192208	Matemática Discreta	2	GT	153554	A1	2Q	60	18	18	Antonio Lirola	18	-
4192208	Matemática Discreta	2	GT	153555	A2	2Q	60	18	18	Antonio Lirola	18	-
4193207	Ecuaciones Algebraicas	3	GD	153577	A	1Q	60	46	46	José Escoriza	46	José Escoriza
4193207	Ecuaciones Algebraicas	3	GT	153578	A1	1Q	60	14	14	José Escoriza	14	-
4193611	Álgebra aplicada en la Teoría de la Información	3	GD	153609	A	2Q	60	46	46	Justo Peralta	46	Justo Peralta
4193611	Álgebra aplicada en la Teoría de la Información	3	GT	153610	A1	2Q	60	14	14	Justo Peralta	14	-
4194401	Prácticas Externas	4	GT	156563	A1	2Q	30	30	1,5	Juan Ramón	1,5	-
4194621	Álgebra y Teoría de Números	4	GD	153639	A	1Q	60	46	46	Blas Torrecillas	46	Blas Torrecillas
4194621	Álgebra y Teoría de Números	4	GT	153640	A1	1Q	60	14	14	Juan Ramón	14	-
40151103	Álgebra Lineal y Matemática Discreta	1	GD	139693	A	1Q	60	46	46	María Jesús	46	-
40151103	Álgebra Lineal y Matemática Discreta	1	GD	139694	B	1Q	60	46	46	Justo Peralta	46	Justo Peralta
40151103	Álgebra Lineal y Matemática Discreta	1	GT	139988	A1	1Q	60	14	14	María Jesús	14	-
40151103	Álgebra Lineal y Matemática Discreta	1	GT	139989	A2	1Q	60	14	14	María Jesús	14	-
40151103	Álgebra Lineal y Matemática Discreta	1	GT	139990	B1	1Q	60	14	14	Justo Peralta	14	-
40151103	Álgebra Lineal y Matemática Discreta	1	GT	141673	B2	1Q	60	14	14	Justo Peralta	14	-
4015329	Teoría de Códigos y Criptografía	3	GD	139792	A	1Q	60	46	46	Juan Antonio	46	Juan Antonio
4015329	Teoría de Códigos y Criptografía	3	GT	140071	A1	1Q	60	14	14	Juan Antonio	14	-
4015329	Teoría de Códigos y Criptografía	3	GT	154663	A2	1Q	60	14	14	Juan Antonio	14	-
44101101	Matemáticas I	1	GD	96746	A	1Q	60	46	46	Juan Antonio	46	-
44101101	Matemáticas I	1	GD	96747	B	1Q	60	46	46	Antonio Lirola	46	-
44101101	Matemáticas I	1	GD	96748	C	1Q	60	46	46	José Escoriza	46	José Escoriza
44101101	Matemáticas I	1	GD	116472	D	1Q	60	46	46	Justo Peralta	46	-
44101101	Matemáticas I	1	GT	96751	A1	1Q	60	14	14	Juan Antonio	14	-
44101101	Matemáticas I	1	GT	96752	A2	1Q	60	14	14	María Jesús	14	-
44101101	Matemáticas I	1	GT	96753	B1	1Q	60	14	14	Antonio Lirola	14	-
44101101	Matemáticas I	1	GT	96754	B2	1Q	60	14	14	Antonio Lirola	14	-
44101101	Matemáticas I	1	GT	96755	C1	1Q	60	14	14	José Escoriza	14	-
44101101	Matemáticas I	1	GT	96756	C2	1Q	60	14	14	José Escoriza	14	-
44101101	Matemáticas I	1	GT	116473	D1	1Q	60	14	14	María Jesús	14	-
44101101	Matemáticas I	1	GT	116474	D2	1Q	60	14	14	Justo Peralta	14	-
71042203	Álgebra Avanzada	1	GD	144696	A	1Q	60	60	30	Juan Cuadra	17,5	Juan Cuadra
71042203	Álgebra Avanzada	1	GD	144696	A	2Q	60	60	30	María Jesús	12,5	-
71043210	Actualización Científica en Matemáticas	1	GD	144703	A	2Q	45	45	30	Juan Ramón	15	-
71043210	Actualización Científica en Matemáticas	1	GD	144703	A	2Q	45	45	30	Luis Oyonarte	15	Luis Oyonarte
71043215	Software en Matemáticas	1	GD	144708	A	1Q	60	60	60	Juan Antonio	5	-
71043215	Software en Matemáticas	1	GD	144708	A	1Q	60	60	60	Juan Cuadra	45	Juan Cuadra
71043215	Software en Matemáticas	1	GD	144708	A	1Q	60	60	60	José Escoriza	10	-
71044218	Matemáticas Aplicadas a la Informática (UGR)	1	GD	144711	A	1Q	60	60	15	Blas Torrecillas	15	Blas Torrecillas

Banco de Horas: (-n indica que n horas se han dado de menos)
 Blas Torrecillas: -1
 Juan Ramón García: +1,5
 Juan Antonio López: -1
 Antonio Lirola: -6
 María Jesús Asensio: +2,5
 José Escoriza: -3
 Luis Oyonarte: +9
 Juan Cuadra: +2,5
 Justo Peralta: -4

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==>

Firmado Por

José Carmona Tapia

Fecha

27/06/2022

María Inmaculada López García

ID. FIRMA

afirma.ual.es

U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==

PÁGINA

6/17



U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==

Asignatura (tipo)	Estudios (cuatrimestre/turno)	Grupos			Horas			ECTS			PROPUESTA ORDENACION DOCENTE ANALISIS MATEMATICO 2022/23						Horas total			
		GG	GD	GT	GG	GD	GT	GG	GD	GT	EJAA	JCT	AJV	AMS	AMC	JCNP		MANP	MRA	MGSLO
Análisis Matemático	1º G. Mat. (A.M)	0	1	2	0,0	92,0	28,0	###	9,20	5,60	148,0									120,0
Análisis Matemático	1º DG Mat-Eco (A.M)	0	1	1	0,0	92,0	28,0	###	9,20	2,80	120,0									
Elementos Básicos de Matemát	1º G. Mat. (1 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	###	4,60	2,80	28,0									46,0
Cálculo Diferencial e Integral	2º G. Mat. (A.M)	0	1	2	0,0	84,0	36,0	###	8,40	7,20	156,0									
Ecuaciones Diferenciales I	2º G. Mat. (1 M)	0	1	2	0,0	42,0	18,0	###	4,20	3,60	78,0									
Análisis Vectorial	3º G. Mat. (1 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	###	4,60	2,80	74,0									
Análisis Complejo	3º G. Mat. (1 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	###	4,60	2,80	74,0									
Ecuaciones Diferenciales II	3º G. Mat. (2 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	###	4,60	2,80	74,0									
Análisis Funcional	4º G. Mat. (1 M)	0	1	1	0,0	0,0	9,0	###	0,00	1,20	60,0									
Prácticas Externas	4º G. Mat. (2 M)	0	0	1	0,0	0,0	9,0	###	0,00	1,20	9,0									
Matemáticas II	1º G. Quim. (2 M)	0	1	2	0,0	36,0	24,0	###	3,60	4,80	84,0									
Cálculo	1º G. Ing. Inf. (1 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	###	4,60	2,80	74,0									74,0
Cálculo	1º G. Ing. Inf. (1 T)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	###	4,60	2,80	74,0									
Matemáticas Generales (EXA)	1º G. Amb. Quim. (1 T)	0	0	0	0,0	46,0	14,0	###	0,00	0,00	0,0									
Matemáticas	1º G. Amb. (1 M)	0	1	2	0,0	36,0	24,0	###	3,60	0,07	84,0									
Matemáticas Dinámicas	Master Mat. (2 T)	0	1	0	0,0	15,0	0,0	###	2,00	0,00	15,0									
Análisis Funcional Avanzado	Master Mat. (1 M)	0	1	0	0,0	30,0	0,0	###	4,00	0,00	30,0									
Actualización científica en mate	Master Mat. (2 T)	0	1	0	0,0	15,0	0,0	###	2,00	0,00	15,0									
TOTAL HORAS																				
Creditos ECTS																				
Potencial (Trasladada del documento OD)																				
Capacidad																				
Reducciones (Trasladada del documento OD)																				
Carga curso anterior																				
Capacidad final (Trasladada del documento OD)																				
Capacidad Asumible																				
Diferencia de horas																				
Diferencia de horas acumulada curso anterior																				
Diferencia de horas acumulada																				
Profesores coordinadores de asignatura/responsable examen																				
Profesores principales de grupo																				

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==>

Firmado Por

José Carmona Tapia

Fecha

27/06/2022

María Inmaculada López García

ID. FIRMA

afirma.ual.es

U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==

PÁGINA

7/17



U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==

G. Matemáticas - Estadística Matemática

A	A	Antonio Salmerón (15 horas) Rafael Rumi (31 horas)	A1 Antonio Salmerón (6 horas) - Rafael Rumi (8 horas) A2 Antonio Salmerón (6 horas) - Rafael Rumi (8 horas)
----------	----------	---	--

G. Ing. Informática - Fiabilidad y Gestión de riesgos

A	Rafael Cabañas	A1	Rafael Cabañas
----------	----------------	-----------	----------------

G. CC. Ambientales - Téc.de Campo y Análisis de datos

A	Ana Maldonado	GT1	Ana Maldonado
		GT2	Ana Maldonado
		GT3	Ana Maldonado

Enfermería - Metodología de Investigación

Gran Grupo: Amelia García

A (Alumnos 1º)	1ºA1	Inma Oña
Amelia García	1ºA2	Inma Oña
	1ºA3	Inma Oña
	1ºA4	Inma Oña
B (Alumnos 1º)	1ºB1	Inma Oña
Amelia García	1ºB2	Inma Oña
	1ºB3	Inma Oña
	1ºB4	Inma Oña

G. Ing. Informática - Estadística

A	PSI2	A1	PSI1
		A2	Rafael Cabañas
		A3	PSI1
B	PSI2	B1	PSI2
		B2	PSI2

G. Industriales- Estadística

A	Alicia Juan	A1	Alicia Juan
		A2	Alicia Juan
B	Alicia Juan	B1	Alicia Juan
		B2	Alicia Juan
C	Ignacio Martínez	C1	Ignacio Martínez
		C2	Ignacio Martínez
D	Alicia Juan (12 horas) PSI1 (34 horas)	D1	PSI1
		D2	PSI1

Grado en Economía - Estadística

A (DOBLE ECO+DER)	Helena Martínez	DOBLE1	Helena Martínez
Helena Martínez		DOBLE2	Helena Martínez
B	Sergio Martínez	B1	Sergio Martínez
		B2	Sergio Martínez
C	María Morales	C1	María Morales
(BILINGÜE)		C2	María Morales
D	Inma Oña	D1	David Lacasa
		D2	David Lacasa
E	Inma López	E1	David Lacasa
		E2	David Lacasa
F	Inma Oña	F1	Inma Oña
		F2	Inma Oña
G (DOBLE ECO+MAT)	Helena Martínez	G1	Helena Martínez
Helena Martínez		G2	Helena Martínez
H	Inma Oña	H1	PSI1
		H2	PSI1

Grado en Economía - Estadística Avanzada

GADE A(DOBLE ADE+DER)	Eva Artés	A	Eva Artés
B	Sergio Martínez	B1	Sergio Martínez
		B2	Sergio Martínez
C	David Lacasa (22 horas) PSI1 (24 horas)	C1	David Lacasa (6 horas) PSI1 (8 horas)
		C2	David Lacasa (6 horas) PSI1 (8 horas)
FYCO			
A	Yolanda del Águila Yolanda del Águila	A1	Yolanda del Águila
		A2	Yolanda del Águila
B	Yolanda del Águila	B1	Yolanda del Águila
MK	Helena Martínez	A1	Helena Martínez
		A2	Helena Martínez
ECO	Inma López	A1	Inma López
		A2	Inma López
BILINGÜE	Rafael Rumi (10 horas) María Morales (36 horas)	A1	María Morales
		A2	María Morales

Grado en Marketing. Análisis de datos

A	Isabel Ortiz (7 horas) Sergio Martínez (24 horas)	A1	Isabel Ortiz (4 horas) Sergio Martínez (10 horas)
		A2	Isabel Ortiz (4 horas) Sergio Martínez (10 horas)

Máster en Matemáticas Modelización. Procesos estocásticos

Antonio Salmerón (15 horas)

Rafael Rumi (15 horas)

Máster Horticul. Estad. Horticul.

Yolanda del Águila (6 horas)

Ignacio Martínez (16.5 horas)

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==>

Firmado Por

José Carmona Tapia

Fecha

27/06/2022

María Inmaculada López García

ID. FIRMA

afirma.ual.es

U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==

PÁGINA

9/17



U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==

PROPUESTA ORDENACION DOCENTE Geometría y topología 2022/23

Asignatura	Cuatr	Grup	Horas	Paco	David	Juan Torcuato	José Luís	Miguel Ángel
Geometría Elemental	1Q	GD	46 horas		46			46
Geometría Elemental	1Q	GT	14 horas		14			14
Geometría Elemental	1Q	GT	14 horas		14			14
Geometría Elemental (b)	1Q	GD	46 horas				46	46
Geometría Elemental (b)	1Q	GT	14 horas				14	14
Geometría Afin	1Q	GD	42 horas		42			42
Geometría Afin	1Q	GT	18 horas		18			18
Geometría Afin	1Q	GT	18 horas		18			18
Topología	2Q	GD	42 horas					42
Topología	2Q	GT	18 horas					18
Topología	2Q	GT	18 horas					18
Astronomía	2Q	GD	42 horas		42			42
Astronomía	2Q	GT	18 horas		18			18
G. Dif. Curvas y Sup.	2Q	GD	46 horas			46		46
G. Dif. Curvas y Sup.	2Q	GT	14 horas			14		14
Fractales y Caos	2Q	GD	46 horas					46
Fractales y Caos	2Q	GT	14 horas					14
Int. Top. Algebraica	1Q	GD	46 horas				46	46
Int. Top. Algebraica	1Q	GT	14 horas				14	14
G. Global de Superficies	2Q	GD	46 horas			46		46
G. Global de Superficies	2Q	GT	14 horas			14		14
Matemáticas I (Biotec.)	1Q	GD	46 horas			46		46
Matemáticas I (Biotec.)	1Q	GT	14 horas					14
Matemáticas I (Biotec.)	1Q	GT	14 horas					14
Master	2Q		45 horas		20		25	45
Prácticas externas Matemáticas						1		1
Prácticas externas Master						24		24

Coordinadores

Total	152	154	145	145	138	734
Capacidad Final	222	190	225	185	114,5	936,5
Diferencia	70	36	80	40	-23,5	
Porcentaje de carga	68,4684685	81,0526316	64,44444444	78,3783784	120,524017	
Capacidad Porcentuada	173,996797	148,916177	176,3481046	144,99733	89,741591	734
Diferencia de horas	-22	5,1	-31,3	0	48,3	0,1
Banco de horas anterior	23,6	76,7	-112,2	1,5	36,2	
Banco de horas actualizado	1,6	81,8	-143,5	1,5	84,5	26,0

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==>

Firmado Por

José Carmona Tapia

Fecha

27/06/2022

María Inmaculada López García

ID. FIRMA

afirma.ual.es

U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==

PÁGINA

10/17



U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==

Propuesta de Ordenación Docente para el área de Matemática Aplicada, curso 2022-2023

Asignatura (tipo)	Estudios (cuatrimes/turno)	Grupos	Horas	ECTS	GD	GT	GG	GD	GT	JCG	ABCF	MAGC	PLA	JFMM	PJMA	AMF	JJMB	MLPG	DRL	JARL	MUF	PSI_TC	AS_P4	
		GG	GD	GT	GG	GD	GT	GG	GD															
Mat. Numéricos I	2º G. Mat. (1 M)	0	1	2	30,0	42,0	18,0	0,00	4,20	3,60					42,0				36,0					
Mat. Divulgativa (Op)	2º G. Mat. (2 M)	0	1	1	30,0	42,0	18,0	0,00	4,20	1,80										60,0				
Optimización	3º G. Mat. (1 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80	74,0													
Mat. Numéricos II	3º G. Mat. (2 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80	74,0													
Ecuac. Física Mat.	4º G. Mat. (1 M/T)	0	1	1	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	1,40					60,0									
Simulac. numér. (Op)	4º G. Mat. (1 M/T)	0	1	1	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	1,40							45,0			60,0				
Modelización	4º G. Mat. (2 T)	0	1	1	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	1,40	84,0													
Matemáticas I	1º G. Química (1 M)	0	1	2	0,0	36,0	24,0	0,00	3,60	4,80											0,0			
Matemáticas (Exa)	1º Economía	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80		60,0									0,0			
Matemáticas	1º ADE+Derecho (1 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80											74,0		14,0	
Matemáticas	1º Econom B (1 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80											74,0			
Matemáticas	1º Econom C (1 M) (inglés)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80														
Matemáticas	1º Econom D (1 T)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80														
Matemáticas	1º Econom E (1 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80					44,0								30,0	
Matemáticas	1º Econom F (1 T)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80														
Matemáticas	1º Econom G (1 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80								64,0					10,0	
Matemáticas	1º Econom H (1 T)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80								20,0					54,0	
Mat. Avanzadas (Exa)	2º Econom. (2 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80								0,0						
Mat. Avanzadas	2º Econom. (2 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	6,13	3,73						12,0								
Met. Cuantitativos	3º ADE+D (2 M)	0	1	1	0,0	46,0	14,0	0,00	6,13	1,87														
Met. Cuantitativos	2º ADE B (2 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	6,13	3,73	28,0													
Met. Cuantitativos	2º ADE C (2 T)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	6,13	3,73	74,0													
Met. Cuantitativos	2º ADE ING (2 M) (inglés)	0	1	1	0,0	46,0	14,0	0,00	6,13	1,87	60,0													
Matemáticas	1º Agron. A (A M)	0	1	2	0,0	69,0	21,0	0,00	6,90	4,20			111,0											
Matemáticas	1º Agron. B (A T)	0	1	2	0,0	69,0	21,0	0,00	6,90	4,20			111,0											
Matemáticas II	1º industr. A (2 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80									74,0					
Matemáticas II	1º industr. B (2 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80														
Matemáticas II	1º industr. C (2 T)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80														
Matemáticas II	1º industr. D (2 T)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80														
Métodos N. y Optim.	2º industr. A (1 M)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80														
Métodos N. y Optim.	2º industr. B (1 T)	0	1	2	0,0	46,0	14,0	0,00	4,60	2,80														
Esty Met Numéricos	Más Rep-Dis (1 T)	0	1	0	0,0	15,0	0,0	0,00	2,00	0,00	15,0													
Teorías Aprox. (Op)	Mástr Matem (2 T)	0	1	0	0,0	30,0	0,0	0,00	4,00	0,00														
Practica Empresa	4º Matemáticas	0	1	0	0,0	7,5	0,0	0,00	1,00	0,00														
TOTAL HORAS											2202,5	129,0	236,0	600	222,0	237,0	192,0	73,5	45,0	234,0	120,0	148,0	240,0	120,0
Créditos ECTS											13,40	23,60	6,00	22,20	23,70	19,20	8,60	4,50	14,60	23,40	12,00	14,80	24,00	12,00
Potencial (Trasladada del documento OD)											240,0	240,0	160,0	240,0	240,0	240,0	90,0	160,0	160,0	240,0	240,0	240,0	240,0	90,0
Reducciones (Trasladada del documento OD)											606,0	0,0	120,0	0,0	47,0	0,0	0,0	120,0	12,0	0,0	82,0	0,0	0,0	0,0
Capacidad final (Trasladada del documento OD)											2269,0	135,0	240,0	600	240,0	193,0	90,0	45,0	148,0	240,0	120,0	158,0	240,0	120,0
Capacidad Asumible											2202,50	131,04	232,97	232,97	187,34	87,36	43,68	143,66	232,97	116,48	153,37	232,97	116,48	
Diferencia de horas											-2,04	3,03	1,76	-10,97	4,03	4,66	-13,86	1,32	2,34	1,03	3,52	-5,37	7,03	3,52
Diferencia de horas acumulada curso anterior											10,65	4,33	6,63	9,31	-1,67	-5,4	-229,91	0,29	24,78	-0,67	66,29	10,99	0,00	0,00
Diferencia de horas acumulada											8,61	7,36	8,39	-1,66	2,36	-0,74	-243,78	1,61	27,12	0,36	69,81	5,62	7,03	3,52

Profesores coordinadores de asignatura y principales del grupo
Profesores principales de grupo

Plan de sustituciones (se propone prorrogar el del año anterior).

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==>

Firmado Por

José Carmona Tapia

Fecha

27/06/2022

María Inmaculada López García

ID. FIRMA

afirma.ual.es

U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==

PÁGINA

11/17



U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==

Reparto de grupos compartidos curso 2022-2023

Grupos compartidos	Estudios (cuatrimestre/turno)	Grupos			Horas			Grupos de trabajo		Reparto horas										AS_P4				
		GG	GD	GT	GG	GD	GT	Reperto	horas	JCG	MGC	ABCF	JFMM	PJMA	AMF	JJM	MPL	DRL	PSI		TC	AS_P4		
Métodos Numéricos I	2º G. Mat. (1 M)	0	1	2	0	42	18	78	P.J. Martínez: 42	D. Ramos: 18 GT1 D. Ramos: 18 GT2				42										
Simulación numérica	4º G. Mat. (1 M/T)	0	1	1	0	46	14	60	J. Moreno: 34 J.F. Mañas: 12	J.F. Mañas: 3 GT M. Gámez: 10 GT1 + 10 GT2 PSI_TC: 4 GT1 + 4 GT2		15		45										
Matemáticas	1º doble grado (1 M)	0	1	2	0	46	14	74	PSI_TC: 6	P.J. Martínez: 8 GT1 + 8 GT2 PSI_TC: 18	60			44								14	30	
Matemáticas	1º Econom E (1 M)	0	1	2	0	46	14	74	M.L. Puertas: 44	M.L. Puertas: 10 GT1 + 10 GT2 PSI_TC: 2					64							10		
Matemáticas	1º Econom H (1 M)	0	1	2	0	46	14	74	M.L. Puertas: 12 PSI_TC: 34	M.L. Puertas: 4 GT1 + 4 GT2 PSI_TC: 10 GT1 + 10 GT2					20							54		
Matemáticas Avanzadas	2º Econom (2 M)	0	1	2	0	46	14	74	M.L. Puertas: 34 A. Martínez: 12	M.L. Puertas: 14 GT1 M.L. Puertas: 14 GT2					62									
Métodos cuantitativos	3º doble grado (2 M)	0	1	1	0	46	14	60	P.J. Martínez: 46	PSI_TC: 14				46									14	
Métodos cuantitativos	2º ADE (2 M)	0	1	2	0	46	14	74	PSI_TC: 46	A.B. Castaño: 14 GT1 Castaño: 14 GT2						28							46	
Matemáticas II	1º Indust B (2 M)	0	1	2	0	46	14	74	J. Cáceres: 18 PSI_TC: 28	J. Cáceres: 6 GT1 + 6 GT2 PSI_TC: 8 GT1 + 8 GT2	30												44	
Matemáticas II	1º Indust D (2 T)	0	1	2	0	46	14	74	AS_P4: 46	PSI_TC: 14 GT1 PSI_TC: 14 GT2												28	46	
Métodos N. y Optim.	2º industr. A (1 M)	0	1	2	0	46	14	74	A. Martínez: 12 Ramos: 34	D. Ramos: 14 GT1 Ramos: 14 GT2													62	
Métodos N. y Optim.	2º industr. B (1 T)	0	1	2	0	46	14	74	A. Martínez: 12 D. Ramos: 34	D. Ramos: 14 GT1 Ramos: 14 GT2													62	

Profesores principales de grupo

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==>

Firmado Por

José Carmona Tapia

Fecha

27/06/2022

María Inmaculada López García

ID. FIRMA

afirma.ual.es

U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==

PÁGINA

12/17



U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==



ANEXO II



Universidad de Almería
Carretera Sacramento s/n
04120, La Cañada de San Urbano, Almería

Departamento de Matemáticas
Edificio CITE III, debajo, planta y despacho
Planta baja, Despacho 0.11

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==>

Firmado Por	José Carmona Tapia		Fecha	27/06/2022
	María Inmaculada López García			
ID. FIRMA	afirma.ual.es	U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==	PÁGINA	13/17
				
U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==				



PLAN DE SUSTITUCIONES DEL PROFESORADO PARA EL CURSO 2022/2023 DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS

El presente plan de sustituciones recoge una serie de criterios (procedimiento general), en aplicación del artículo 4.1 del reglamento de la Universidad de Almería para la cobertura de necesidades docentes sobrevenidas (NDS), a aplicar para la distribución de la docencia ante una NDS que deba ser asumida por el área de conocimiento en la que se haya generado. Se garantizará con ello que, situaciones no previstas o urgentes, y las relacionadas con ausencias justificadas del profesorado (comisiones de servicio, bajas por enfermedad, licencias y permisos, etc.), puedan ser cubiertas, no produzcan alteraciones en la programación docente y se garantice la impartición de la docencia sin pérdida de clases.

1. Se tendrá en cuenta la disponibilidad horaria y carga docente del profesorado.
2. Para la asignación de la docencia se elaborará un listado priorizado de unidades docentes a cubrir, en primer lugar las unidades de "gran grupo", a continuación los "grupos docentes" y por último los "grupos de trabajo". Después de asignar cada unidad, se actualizará la carga del profesorado antes de asignar la siguiente.
3. Para la asignación de cada unidad docente se usarán, en el orden que aparecen y atendiendo al punto 1, los siguientes criterios:
 - a) Profesores que voluntariamente se ofrezcan, priorizando según los siguientes ítems.
 - b) Profesores del mismo equipo docente implicado en la unidad con diferencial positivo (entre capacidad docente final y horas asignadas) en el curso actual.
 - c) Otros profesores, de la titulación afectada, con diferencial positivo en el curso actual.
 - d) Otros profesores del área con diferencial positivo en el curso actual.

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==>

Firmado Por	José Carmona Tapia		Fecha	27/06/2022
	María Inmaculada López García			
ID. FIRMA	afirma.ual.es	U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==	PÁGINA	14/17
 U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==				



- e) Profesores del mismo equipo docente implicado en la unidad con diferencial positivo en el banco de horas acumulado.
- f) Otros profesores, de la titulación afectada, con diferencial positivo en el banco de horas acumulado.
- g) Otros profesores del área con diferencial positivo en el banco de horas acumulado.
- h) Otros profesores del área en orden inverso a su diferencial en el curso actual.
- i) Otros profesores del área en orden inverso a su diferencial en el banco de horas acumulado.
- j) En caso de duda o igualdad en algún apartado se resolverá dicha igualdad con los siguientes apartados. En caso de no resolverse la duda o igualdad decidirá el representante del área afectada.

En cualquier caso, la cobertura de la NDS deberá ser refrendado por la Comisión de Docencia e Investigación del Departamento de Matemáticas.

Cobertura del profesorado pendiente de contratación en aquellas asignaturas anuales o del primer cuatrimestre:

La docencia asignada en el primer cuatrimestre al profesorado pendiente de contratación es compartida en todos los grupos con otro profesorado del área que será el encargado, en la medida de lo posible, de asumir la docencia en caso de no producirse la contratación en la fecha prevista del inicio de su docencia. De no poder realizarlo así por alguna circunstancia se procederá según el anterior procedimiento general.

Cobertura del profesorado que participa en el Plan de Fomento del Plurilingüismo:

1. Respecto a la asignatura Estadística, grupo C del primer curso y segundo cuatrimestre del Grado en Grado en Finanzas y Contabilidad (Plan 2010), la



Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==>

Firmado Por	José Carmona Tapia		Fecha	27/06/2022
	María Inmaculada López García			
ID. FIRMA	afirma.ual.es	U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==	PÁGINA	15/17



U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==



- docencia corresponde a la docente María Morales y ante una NDS el encargado de cubrir la docencia será preferentemente el docente Rafael Rumí.
- Respecto a la asignatura Estadística Avanzada, grupo bilingüe del segundo curso y primer cuatrimestre, los docentes encargados de la docencia del grupo docente de la asignatura, María Morales y Rafael Rumí, imparten docencia en periodos distintos y en consecuencia ante una NDS de uno de ellos, el otro docente podrá cubrir la docencia generada por la NDS. Respecto a los grupos de trabajo, la docente encargada es María Morales y ante una NDS el encargado de cubrir la docencia será preferentemente el docente Rafael Rumí.
 - Para las asignaturas de Métodos Cuantitativos, segundo curso del Grado en Administración y Dirección de Empresas, y Matemáticas, Grupo C de primer curso de GFC se cubrirá con profesorado acreditado con nivel B2 o superior de inglés.
 - En caso de que la NDS no pueda ser cubierta por los profesores anteriormente mencionados, se procederá según lo indicado en el procedimiento general.

Plan específico de sustituciones del profesorado para la asignatura Matemáticas Avanzadas del grado en Economía (Plan 2019). (ASIGNATURA MULTIMODAL)

La profesora María Luz Puertas González, imparte docencia tanto en el grupo docente como en los grupos de trabajo y tiene compatibilidad horaria para cubrir la docencia generada por una NDS de Andrei Martínez.

En el caso de una NDS que no pueda ser cubierta por ninguno de los dos docentes de asignatura, se seguirán los criterios recogidos en el procedimiento general.

Plan específico de sustituciones del profesorado para la asignatura Métodos numéricos y optimización de los grados en Ingeniería Química Industrial (Plan 2010), Ingeniería Mecánica (Plan 2010), Ingeniería Electrónica Industrial (Plan 2010) e Ingeniería Eléctrica (Plan 2014). (ASIGNATURA MULTIMODAL)



Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==>

Firmado Por	José Carmona Tapia	Fecha	27/06/2022
	María Inmaculada López García		
ID. FIRMA	afirma.ual.es	PÁGINA	16/17
 U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==			



El profesor Darío Ramos López, imparte docencia en los dos grupos docentes y en los cuatro grupos de trabajo de la asignatura y tiene compatibilidad horaria para poder cubrir la docencia generada por una NDS de Andrei Martínez.

En el caso de una NDS, que no pueda ser cubierta por ninguno de los docentes de asignatura, se seguirán los criterios recogidos en el procedimiento general.



Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==>

Firmado Por	José Carmona Tapia		Fecha	27/06/2022
	María Inmaculada López García			
ID. FIRMA	afirma.ual.es	U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==	PÁGINA	17/17
				
U27cFL/lpj+xSszOpG9vdA==				