

ANEXO I

Ref.	Nombre de la asignatura	Créditos totales	% docencia en UMA	% Álgebra	% Análisis Matemático	% Geometría y Topología	% Matemática Aplicada
101277	EDPs y Métodos Numéricos	8	25%-15h	0	0	0	25%-15h
101278	Evol. Pensamiento Matemático	6	33,3%-15h	0	0	33,3%-15h	0
101279	Geometría, Topología y Física	8	50%-30h	0	0	50%-30h	0
101281	Modelos Matemát. de la Física	8	50%-30h	0	0	0	50%-30h
101283	Software en Matemáticas	8	100%-60h	50%-30h	0	25%-15h	25%-15h
101284	Teoría de Representación	8	25%-15h	25%-15h	0	0	0
101285	Actualiz. Científ. Matemáticas	6	100%-45h	33,3%-15h	33,3%-15h	33,3%-15h	0
101286	Álgebra Avanzada	8	25%-15h	25%-15h	0	0	0
101288	Análisis Matemático Avanzado	8	75%-45h	0	75%-45h	0	0
101289	Formas y Curvatura	8	25%-15h	0	0	25%-15h	0
101290	Geom. Diferencial Avanzada	8	50%-30h	0	0	50%-30h	0
101292	Matemáticas Dinámicas	6	33,3%-15h	33,3%-15h	0	0	0

-Área de Álgebra:

MAT Álgebra Avanzada (8)(25%)(15h)

MAT 101292 Matemáticas Dinámicas (6)(33,33%)(15h)

MAT Teoría de Representación (8)(25%)(15h)

MAT 101283 109 Software en Matemáticas (8)(50%)(30h)

MAT 101285 201 Actualización Científica en Matemáticas (8)(25%)(15h)

-Área de Análisis Matemático:

MAT 101285 201 Actualización Científica en Matemáticas (8)(25%)(15h)

MAT 101288 114 Análisis Matemático Avanzado (8)(25%)(15h)

-Área de Geometría y Topología:

MAT Geometría Diferencial Avanzada (8)(50%)(30h)

MAT 101279 Geometría, Topología y Física (8)(50%)(30h)

MAT 101289 Formas y Curvatura (8)(25%)(15h)

MAT Evolución del Pensamiento Matemático (6)(33,33%)(15h)

MAT 101283 109 Software en Matemáticas (8)(25%)(15h)

MAT 101285 201 Actualización Científica en Matemáticas (8)(25%)(15h)

ANEXO II**DPTO. ÁLGEBRA, GEOMETRÍA Y TOPOLOGÍA
PREVISIÓN PRESUPUESTO 2018**

C.ECCA.	DESCRIPCIÓN	INICIAL
205	Arrendamiento mob. Y ens.	575
215	Mobiliario y enseres	6000
22000	Material de oficina no inv.	3600
22002	Material informático no inv.	7000
22105	Productos alimenticios	300
223	Transporte	110
22613	Cuota asociaciones	136
22200	Telefónicas	600
22703	Postales y similares	100
22606	Reuniones, conf. Y cursos	6000
606	Sistemas para procesos inf.	8250
60800	Adquisición de fondos biblio.	1500
60301	Instalaciones	16000
		50171

ANEXO III

PROA DEPARTAMENTO DE ÁLGEBRA, GEOMETRÍA Y TOPOLOGÍA 2017/18

<u>ASIGNATURA</u>	<u>ASIGNACIÓN DOCENTE</u>	<u>CRÉDITOS</u>
GRADUADO/A EN MATEMÁTICAS:		
Álgebra Lineal y Geometría	A: A.Sánchez /Alicia T./J.L.Flores/David M. B: M.Gutiérrez/A.Viruel/J.M.Moreno	5+1+3+3 3+6+3
Estructuras Básicas del Álgebra	A: Mercedes Siles/Alicia Tocino B: Miguel A. Gómez /Alicia Tocino	4+2 5+1
Estructuras Algebraicas	A: A. Fernández B: Amable García	6 6
Matemática Discreta	A: M^a Ángeles Gómez B: Amable García/Alicia Tocino	6 4,5+1,5
Topología General	Aniceto Murillo /J.M.Moreno	3+3
Ampliación de Álg.Lineal y Geo	A. Castellón /Alicia Tocino	4+2
Geom.dif.de curvas y superf.	J.L. Flores	6
Topolog. Álgebraica Básica (ES)	Aniceto Murillo	6
Topolog. Álgebraica Básica (IN)	Antonio Díaz	6
Geom.dif.global de superficies	M ^a A.Cañadas	6
Teoría de Cuerpos	J.A. Cuenca	6
Álgebra Conmutativa	Esperanza Sánchez	6
Geometría Diferencial	F.J. Turiel	6
Lógica	Alberto Castellón	6
Grupos de Lie	Nieves Álamo	6
Topología Álgebraica	A. Viruel	6

Álgebra (Ing.Química)	Cándido Martín	6
Matemáticas-CC.Ambientales	A: Urtzi Buijs /Gonzalo Aranda B: Urtzi Buijs /Gonzalo Aranda	3+3 3+3

Mat. Gles.aplic .Bioquímica **M^aAngustias Cañadas/A.Díaz** 3+3

MÁSTER MATEMÁTICAS:

Actualización Científica	G.Aranda/ Nieves A./M.A. Cañadas	1+2+1
Álgebra Avanzada	Miguel Gómez	2
Evolución del pensamiento ma	Urtzi Buijs	2
Formas y curvatura	J.L.Flores	2
Geom., Topol. Y Física	F.J.Turiel/A.Viruel	2+2
Geom.diferencial avanzada	Nieves A./ Manuel Gutiérrez	2+2
Matemáticas dinámicas	Alberto Castellón	2
Software matemático	A.Díaz/M ^a Ángeles G./G.Aranda	2+2+2
Teoría de representación	Cándido M./Mercedes Siles	2+2

MÁSTER DE SECUNDARIA:

Pensamiento matemático	M^aAngustias Cañadas	1,5
	Miguel A. Gómez	1,5

EN NEGRITA ESTÁN LOS COORDINADORES EN CASO DE QUE HAYA MÁS DE UN PROFESOR/A

CAMBIOS REALIZADOS DESDE JUNIO 2017:

ÁLGEBRA LINEAL Y GEOMETRÍA: 3 CRÉDITOS MENOS A D. MANUEL GUTIERREZ
3 CRÉDITOS MÁS A D. ANTONIO VIRUEL

DÑA. ALICIA TOCINO:

2 CRÉDITOS EN ESTRUCTURAS BÁSICAS DEL ÁLGEBRA (A) (CEDE DÑA, MERCEDES SILES)
1 CRÉDITO EN ESTRUCTURAS BÁSICAS DEL ÁLGEBRA (B) (CEDE D. MIGUEL A. GÓMEZ)
1 CRÉDITO EN ÁLGEBRA LINEAL Y GEOMETRÍA (A) (CEDE D. ANTONIO SÁNCHEZ)
2 CRÉDITOS EN AMPLIACIÓN DE ÁLGEBRA LINEAL Y GEOMETRÍA (CEDE D. ALBERTO CASTELLÓN)
1,5 CRÉDITOS EN MATEMÁTICA DISCRETA (B) (CEDE D. AMABLE GARCÍA)