

HORARIOS 2018-19

PROGRAMACIÓN DOCENTE GRADOS Y DOBLES GRADOS

GRADOS

Matemáticas (Mt)

Ingeniería Matemática (IM)

Matemáticas y Estadística (ME)

DOBLES GRADOS

Ingeniería Informática – Matemáticas (InMt)

Matemáticas – Físicas (MtFi)

Economía – Matemáticas y Estadística (EcME)

Presentación del TFG.- El TFG es una asignatura de carácter anual con dos convocatorias: 1ª (julio-2019), 2ª (septiembre-2019). *Los alumnos que al finalizar la 1ª convocatoria del resto de asignaturas no hayan aprobado todos los créditos necesarios para defender el TFG no podrán defenderlo en la 1ª convocatoria del TFG.*

Aprobados en Junta de Facultad de 25 de junio de 2018

La versión actualizada está en la web de la facultad, pestañas Estudiantes, Docencia, Horarios

CURSO 1º

Asignaturas impartidas en la facultad de CC. Matemáticas

(I) Grados **Mt**, **IM**, **ME**

MB	Matemáticas básicas	9 grupos (1-9)
AL	Álgebra lineal	6 grupos (A,B,C,D,E,F)
AR	Análisis de variable real	6 grupos (A,B,C,D,E,F)
EM	Elementos de matemáticas y aplicaciones	5 grupos (A,B,C,D,E)
IN	Informática	5 grupos (A,B,C,D,E)

Los grupos **A**, **B**, **C**, **D** de **AL**, **AR** son para los grados **Mt**, **IM**, **ME**

Los grupos **E**, **F** de **AL**, **AR** son para los grados **Mt**, **IM**, **ME** y los dobles grados **InMt**, **MtFi**

(II) Dobles grados

(los horarios de las asignaturas impartidas en otras facultades deben consultarse en sus respectivas fuentes de información)

Ingeniería Informática – Matemáticas (InMt)

AL	Álgebra lineal	2 grupos (A,B)
AR	Análisis de variable real	2 grupos (A,B)

El grupo **A** de **AL** comparte docencia con el grupo **E** de **AL** de los grados **Mt**, **IM**, **ME**

El grupo **A** de **AR** comparte docencia con el grupo **E** de **AR** de los grados **Mt**, **IM**, **ME**

El grupo **B** de **AL** comparte docencia con el grupo **F** de **AL** de los grados **Mt**, **IM**, **ME**

El grupo **B** de **AR** comparte docencia con el grupo **F** de **AR** de los grados **Mt**, **IM**, **ME**

Matemáticas – Físicas (MtFi)

AL	Álgebra lineal	2 grupos (A,B)
AR	Análisis de variable real	2 grupos (A,B)
ED	Elementos de ecuaciones diferenciales ordinarias	1 grupo (A)

El grupo **A** de **AL** comparte docencia con el grupo **E** de **AL** de los grados **Mt**, **IM**, **ME**

El grupo **A** de **AR** comparte docencia con el grupo **E** de **AR** de los grados **Mt**, **IM**, **ME**

El grupo **B** de **AL** comparte docencia con el grupo **F** de **AL** de los grados **Mt**, **IM**, **ME**

El grupo **B** de **AR** comparte docencia con el grupo **F** de **AR** de los grados **Mt**, **IM**, **ME**

El grupo **ED** comparte docencia con el grupo **E** de 2º curso de los grados **Mt**, **IM**, **ME**

Economía – Matemáticas y Estadística (EcME)

AL	Álgebra lineal	1 grupo propio
AR	Análisis de variable real	1 grupo propio
MB	Matemáticas básicas	1 grupo propio

Significado de los códigos de las asignaturas:

CÓDIGO en mayúsculas **AL**, **AR**, **EM**, **IN**: horas de teoría

código en minúsculas: **al**, **al1**, **al2**, **ar**, **ar1**, **ar2**, **em**, **em1**, **em2**: horas de prácticas

inp: clases de problemas de la asignatura **Informática** en aula

in1i, **in2i**, **in3i**: clases prácticas de la asignatura **Informática** en aula informática

Observación.- En las asignaturas o grupos compartidos por varios profesores solo se indican sus nombres, no la distribución precisa de horas ni el orden entre ellos.

MATEMÁTICAS BÁSICAS

Los **7** grupos de **MB** (**MB1-MB7**) son para los grupos (**A, B, C, D**) de los grados **Mt, IM, ME**

El grupo **MB8** de **MB** es para el grupo **E** de los grados **Mt, IM, ME**

El grupo **MB9** de **MB** es para el grupo **F** de los grados **Mt, IM, ME**

De 3-Septiembre-2018 a 21-Septiembre-2018 (solo **MB**)

	Horario	Aula	Profesores/as
MB1	L,M,X,J,V: de 10:00 a 14:00	102 AGyT	MALLAVIBARRENA MTNEZ. DE CASTRO, RAQUEL
MB2	L,M,X,J,V: de 9:00 a 13:00	103 AGyT	GÓMEZ CHACÓN, INÉS M ^a MARTÍNEZ AGUINAGA, FRANCISCO J.
MB3	L,M,X,J,V: de 10:00 a 14:00	104 AMMA	HERNÁNDEZ RODRÍGUEZ, FRANCISCO LUIS
MB4	L,M,X,J,V: de 9:00 a 13:00	S-108 AMMA	NEGREANU, MIHAELA
MB5	L,M,X,J,V: de 10:00 a 14:00	S-116 AG	BARDERAS MANCHADO, GONZALO GÓMEZ DE CASTRO, ANA INÉS
MB6	L,M,X,J,V: de 16:00 a 20:00	B-06 AGyT	GALLEGO RODRIGO, FRANCISCO JAVIER RUIZ FERNÁNDEZ, JOSÉ FERNANDO
MB7	L,M,X,J,V: de 16:00 a 20:00	115 AMMA	PRIETO YERRO, M ^a ÁNGELES
MB8	1ºE. L,M,X,J,V: de 16:00 a 20:00	113 AMMA	RAMOS DEL OLMO, ÁNGEL MANUEL
MB9	1ºF. L,M,X,J,V: de 16:00 a 20:00	114 AGyT	RODRÍGUEZ SANJURJO, JOSÉ MANUEL GASPAR ALONSO-VEGA, MARÍA

De 24-Septiembre-2018 a 12-Octubre-2018 (**MB, AL, AR**)

	Horario	Aula	Profesores/as
MB1	L,M,X,J,V: de 13:00 a 15:00	102 AGyT	MALLAVIBARRENA MTNEZ. DE CASTRO, RAQUEL
MB2	L,M,X,J,V: de 13:00 a 15:00	103 AGyT	GÓMEZ CHACÓN, INÉS M ^a MARTÍNEZ AGUINAGA, FRANCISCO J.
MB3	L,M,X,J,V: de 13:00 a 15:00	104 AMMA	HERNÁNDEZ RODRÍGUEZ, FRANCISCO LUIS
MB4	L,M,X,J,V: de 13:00 a 15:00	S-106 AMMA	NEGREANU, MIHAELA
MB5	L,M,X,J,V: de 13:00 a 15:00	S-116 AG	BARDERAS MANCHADO, GONZALO GÓMEZ DE CASTRO, ANA INÉS
MB6	L,M,X,J,V: de 13:00 a 15:00	B-06 AGyT	GALLEGO RODRIGO, FRANCISCO JAVIER RUIZ FERNÁNDEZ, JOSÉ FERNANDO
MB7	L,M,X,J,V: de 13:00 a 15:00	115 AMMA	PRIETO YERRO, M ^a ÁNGELES
MB8	1ºE. L:11-14; M:11-13; J:11-14; V:10-12	113 AMMA	RAMOS DEL OLMO, ÁNGEL MANUEL
MB9	1ºF. L:11-14; M:11-13; J:11-14; V:10-12	114 AGyT	RODRÍGUEZ SANJURJO, JOSÉ MANUEL GASPAR ALONSO-VEGA, MARÍA

CURSO 1°. Grupo A. (Mañana. Solo grados Mt, IM, ME)

PRIMER CUATRIMESTRE (3-Septiembre-2018 a 21-Septiembre-2018)

MB en uno de los grupos MB1 a MB7

PRIMER CUATRIMESTRE (24-Septiembre-2018 a 12-Octubre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00							
10:00			ar1 ar2 103 102	a1 ar2 B-06 102		AL AGyT	MELLE HERNÁNDEZ, ALEJANDRO ALMIRÓN CUADROS, PATRICIO
11:00	AR S-116	AR S-116	AR S-116	AR S-116	ar1 ar2 103 102	AR AMMA	CEMBRANOS DÍAZ, M ^a DEL PILAR DOMÍNGUEZ BONILLA, ÓSCAR
12:00	AL S-116	AL S-116	AL S-116	AL S-116	a1 ar2 103 102		
13:00	MB {1 2 3 4 5 6 7}						
14:00							

PRIMER CUATRIMESTRE (15-Octubre-2018 a 20-Diciembre-2018)

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	AR S-116	in1i Inf-1	AR S-116	inp S-116	em1 102	AL AGyT	MELLE HERNÁNDEZ, ALEJANDRO ALMIRÓN CUADROS, PATRICIO
10:00	AL S-116	AL S-116	AL S-116	AL S-116	a1 ar2 112 102	AR AMMA	CEMBRANOS DÍAZ, M ^a DEL PILAR DOMÍNGUEZ BONILLA, ÓSCAR
11:00	IN S-116	AR S-116	ar1 ar2 112 102	AR S-116	ar1 ar2 112 102	EM AG	FOLGUEIRA LÓPEZ, MARTA TORO Y LLACA, M ^a DEL CARMEN
12:00	EM S-116	in2i in3i Inf-1 Inf-2	a1 ar2 112 102	EM S-116	em2 102	IN SIC	CRESPO YÁÑEZ, FRANCISCO JAVIER NÚÑEZ COVARRUBIAS, ALBERTO VALERO ESPADA, MIGUEL A. MARROQUÍN ALONSO, OLGA SARASA CABEZUELO, ANTONIO

Subdivisión de las horas de prácticas en el grupo A:

al, ar, em: 2 subgrupos

ini: 3 subgrupos

CURSO 1º. Grupo B. (Mañana. Solo grados Mt, IM, ME)

PRIMER CUATRIMESTRE (3-Septiembre-2018 a 21-Septiembre-2018)

MB en uno de los grupos MB1 a MB7

PRIMER CUATRIMESTRE (24-Septiembre-2018 a 12-Octubre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00							
10:00			ar1 ar2 117 113	al1 ar2 B-15 117		AL AGyT	PUENTE MUÑOZ, M ^a JESÚS DE LA
11:00	AL B-15	AL B-15	AL B-15	AL B-15	ar1 ar2 B-15 112	AR AMMA	DOMÍNGUEZ BONILLA, ÓSCAR VILLANUEVA DÍEZ, IGNACIO
12:00	AR B-15	AR B-15	AR B-12	AR B-12	al1 ar2 B-15 112		
13:00	MB {1 2 3 4 5 6 7}						
14:00							

PRIMER CUATRIMESTRE (15-Octubre-2018 a 20-Diciembre-2018)

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00							
10:00						AL AGyT	PUENTE MUÑOZ, M ^a JESÚS DE LA
11:00	al1 ar2 103 104	em1 102	in1i Inf-1	al1 ar2 103 104	EM S-116	AR AMMA	DOMÍNGUEZ BONILLA, ÓSCAR VILLANUEVA DÍEZ, IGNACIO
12:00	ar1 ar2 103 104	AL S-116	AL S-116	ar1 ar2 103 104	AR S-116	EM AGyT	ETAYO GORDEJUELA, JOSÉ JAVIER
13:00	IN S-116	AR S-116	AR S-116	AR S-116	AL S-116	IN SIC	CARMONA RUBER, JORGE PICKIN, SIMON
14:00	EM S-116	em2 S-116	in2i in3i Inf-0 Inf-3	AL S-116	inp S-116		RUBIO DÍEZ, FERNANDO SARASA CABEZUELO, ANTONIO

Subdivisión de las horas de prácticas en el grupo B:

al, ar, em: 2 subgrupos

ini: 3 subgrupos

PRIMER CUATRIMESTRE (3-Septiembre-2018 a 21-Septiembre-2018)

MB en uno de los grupos **MB1** a **MB7**

PRIMER CUATRIMESTRE (24-Septiembre-2018 a 12-Octubre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00							
10:00			al1 ar2 B-12 104	ar1 al2 104 S-108		AL AGyT	DELGADO PÉREZ, JUAN RAMÓN
11:00	AL S-108	AL S-108	AL B-12	AL S-108	ar1 al2 S-108 104	AR AMMA	GÁMEZ MERINO, JOSÉ LUIS
12:00	AR S-108	AR S-108	AR S-108	AR S-108	al1 ar2 S-108 104		
13:00	MB {1 2 3 4 5 6 7}						
14:00							

PRIMER CUATRIMESTRE (15-Octubre-2018 a 20-Diciembre-2018)

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00			in1i Inf-1	AL S-108	AL S-116	AL AGyT	DELGADO PÉREZ, JUAN RAMÓN
10:00			(*) al1 ar2 (*) 113 114	AR S-108	AR S-116	AR AMMA	GÁMEZ MERINO, JOSÉ LUIS
11:00		em1 103	(*) ar1 al2 (*) 113 114	al1 ar2 113 114	IN S-108	EM AGyT	ALONSO MORÓN, MANUEL
12:00	AL S-108	AL S-108	EM S-108	ar1 al2 113 114	inp S-108	IN SIC	CARMONA RUBER, JORGE GONZÁLEZ DEL CAMPO, RAMÓN
13:00	AR S-108	AR S-108	in2i in3i Inf-1 Inf-0				PICKIN, SIMON MARTÍNEZ TORRES, RAFAEL
14:00	EM S-108	em2 S-108					RUBIO DÍEZ, FERNANDO

(*) SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

X

10:00	(*) al1 ar2 (*) 102 103
11:00	(*) ar1 al2 (*) S-108 S-116

Subdivisión de las horas de prácticas en el grupo C:

al, ar, em: 2 subgrupos
ini: 3 subgrupos

CURSO 1º. Grupo D. (Tarde. Solo grados Mt, IM, ME)

PRIMER CUATRIMESTRE (3-Septiembre-2018 a 21-Septiembre-2018)

MB en uno de los grupos MB1 a MB7

PRIMER CUATRIMESTRE (24-Septiembre-2018 a 12-Octubre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
13:00	MB {1 2 3 4 5 6 7}						
14:00							
15:00							
16:00	AL S-116	AL S-116	al S-116	AL S-116	AL S-116	AL AGyT	DÍAZ SÁNCHEZ, RAQUEL SATO MARTÍN DE A., RODRIGO T.
17:00	AR S-116	AR S-116	ar S-116	AR S-116	AR S-116	AR AGyT	MARTÍNEZ ONTALBA, CELIA
18:00				ar S-116	al S-116		

PRIMER CUATRIMESTRE (15-Octubre-2018 a 20-Diciembre-2018)
SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
16:00	AL S-116	AL S-116	al S-116	in1i Inf-1	AL S-116	AL AGyT	DÍAZ SÁNCHEZ, RAQUEL
17:00	AR S-116	AR S-116	ar S-116	AR S-116	AR S-116	AR AGyT	MARTÍNEZ ONTALBA, CELIA
18:00	IN S-116	EM S-116	EM S-116	AL S-116	al S-116	EM AGyT	GASPAR ALONSO-VEGA, MARÍA
19:00	ar S-116	em S-116	inp S-116	in2i in3i Inf-1 Inf-2		IN SIC	VADO VIRSEDA, RAFAEL DEL GARCÍA RUIZ, YOLANDA HERRERO GARCÍA, CARLOS CÉSAR

Subdivisión de las horas de prácticas en el grupo D:

al, ar, em: no se dividen en subgrupos

ini: 3 subgrupos

CURSO 1º. Grupo E. (Mañana. Grados **Mt, **IM**, **ME** y asignaturas **AL**, **AR** del grupo A de los dobles grados **InMt**, **MtFi**)**

PRIMER CUATRIMESTRE (3-Septiembre-2018 a 21-Septiembre-2018)

MB en el grupo **MB8**

PRIMER CUATRIMESTRE (24-Septiembre-2018 a 12-October-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	AL S-108	AL S-108	AL S-108	al1 ar2 113 114	AL S-108	AL AGyT	AMORES LÁZARO, ÁNGEL MIGUEL
10:00	AR S-108	AR S-108	AR S-108	ar1 al2 113 114	MB8 113	AR AMMA	RODRÍGUEZ BERNAL, ANÍBAL ARRIETA ALGARRA, JOSÉ MARÍA
11:00	MB8 113	MB8 113	AR S-108	MB8 113	MB8 113	MB8 AMMA	RAMOS DEL OLMO, ÁNGEL MANUEL
12:00	MB8 113	MB8 113	al1 ar2 113 114	MB8 113			
13:00	MB8 113		ar1 al2 113 114	MB8 113			

PRIMER CUATRIMESTRE (15-October-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	AL S-108	AL S-108	AL S-108	al1 ar2 113 114	AL S-108	AL AGyT	AMORES LÁZARO, ÁNGEL MIGUEL
10:00	AR S-108	AR S-108	AR S-108	ar1 al2 113 114	inp S-108	AR AMMA	RODRÍGUEZ BERNAL, ANÍBAL ARRIETA ALGARRA, JOSÉ MARÍA
11:00	IN S-108	EM S-108	AR S-108	EM S-108	in2i in3i Inf-1 Inf-2	EM AMMA	ÁLVAREZ CONTRERAS, SIXTO JESÚS HERNÁNDEZ LÓPEZ, M ^a . ANGELES
12:00	in1i Inf-2	em1 112	al1 ar2 113 114	em2 S-108		IN SIC	MARROQUÍN ALONSO, OLGA NÚÑEZ COVARRUBIAS, ALBERTO
13:00			ar1 al2 113 114				GARCÍA RUIZ, YOLANDA RUBIO DÍEZ, FERNANDO

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	AL S-108	AL S-108	AL S-108	al1 ar2 113 114		AL AGyT	AMORES LÁZARO, ÁNGEL MIGUEL
10:00	AR S-108	AR S-108	AR S-108	ar1 al2 113 114		AR AMMA	RODRÍGUEZ BERNAL, ANÍBAL ARRIETA ALGARRA, JOSÉ MARÍA
11:00	IN S-108	inp S-108	al1 ar2 113 114	in2i in3i Inf-1 Inf-2		EM AMMA	ÁLVAREZ CONTRERAS, SIXTO JESÚS HERNÁNDEZ LÓPEZ, M ^a . ANGELES
12:00	EM S-109	EM S-109	ar1 al2 113 114	in1i Inf-2		IN SIC	MARROQUÍN ALONSO, OLGA NÚÑEZ COVARRUBIAS, ALBERTO
13:00	em1 S-109	em2 S-109	AL S-108				GARCÍA RUIZ, YOLANDA RUBIO DÍEZ, FERNANDO
14:00			AR S-108				

EM, em1, em2, IN, inp, in1i, in2i, in3i comparten grupo con 1ºF. **NO EXISTE GRUPO F** de **EM, IN**
Elementos de Ecuaciones Diferenciales de 1º **MtFi** se cursa en 2º con los grados

Subdivisión de las horas de prácticas en el grupo E:

al, ar, em: 2 subgrupos
ini: 3 subgrupos

CURSO 1º. Grupo F. (Mañana. Grados **Mt, **IM**, **ME** y asignaturas **AL**, **AR** del grupo B de los dobles grados **InMt**, **MtFi**)**

PRIMER CUATRIMESTRE (3-Septiembre-2018 a 21-Septiembre-2018)

MB en el grupo **MB9**

PRIMER CUATRIMESTRE (24-Septiembre-2018 a 12-Octubre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	AR S-109	AR S-109	AR S-109	al1 ar2 B-07 B-14	AR S-109	AL AGyT	ANCOCHEA BERMÚDEZ, JOSÉ M ^a FERNÁNDEZ SAÍZ, EDUARDO
10:00	AL S-109	AL S-109	AL S-109	ar1 al2 B-07 B-14	MB9 114	AR AMMA	MENDOZA CASAS, JOSÉ JAVIER
11:00	MB9 114	MB9 114	AL S-109	MB9 114	MB9 114	MB9 AGyT	RODRÍGUEZ SANJURJO, JOSÉ MANUEL GASPAR ALONSO-VEGA, MARÍA
12:00	MB9 114	MB9 114	al1 ar2 B-08b S-109	MB9 114			
13:00	MB9 114		ar1 al2 B-12 S-107b	MB9 114			

PRIMER CUATRIMESTRE (15-Octubre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	AR S-109	AR S-109	AR S-109	al1 ar2 103 104	AR S-109	AL AGyT	ANCOCHEA BERMÚDEZ, JOSÉ M ^a FERNÁNDEZ SAÍZ, EDUARDO
10:00	AL S-109	AL S-109	AL S-109	ar1 al2 103 104		AR AMMA	MENDOZA CASAS, JOSÉ JAVIER
11:00			AL S-109				
12:00			al1 ar2 103 104				
13:00			ar1 al2 103 104				

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	AR S-109	AR S-109	AR S-109	al1 ar2 103 104		AL AGyT	ANCOCHEA BERMÚDEZ, JOSÉ M ^a FERNÁNDEZ SAÍZ, EDUARDO
10:00	AL S-109	AL S-109	AL S-109	ar1 al2 103 104		AR AMMA	MENDOZA CASAS, JOSÉ JAVIER
11:00			al1 ar2 103 104				
12:00			ar1 al2 103 104				
13:00			AR S-109				
14:00			AL S-109				

EM, em1, em2, IN, inp, in1i, in2i, in3i comparten grupo con 1ºE. NO EXISTE GRUPO F DE **EM, IN**
Elementos de Ecuaciones Diferenciales de 1º **MtFi** se cursa en 2º con los grados

Subdivisión de las horas de prácticas en el grupo F (NO EXISTE GRUPO F DE **EM, IN):**

al, ar: 2 subgrupos

CURSO 2º

Asignaturas impartidas en la facultad de CC. Matemáticas

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

(I) Grados **Mt**, **IM**, **ME**

CD	Cálculo diferencial	6 grupos (A,B,C,D,E,F)
EA	Estructuras algebraicas	6 grupos (A,B,C,D,E,F)
GL	Geometría lineal	5 grupos (A,B,C,D,E)
MN	Métodos numéricos	5 grupos (A,B,C,D,E)
P	Probabilidad	6 grupos (A,B,C,D,E,F)

Los grupos **A**, **B**, **C**, **D** de **CD**, **EA**, **P** son para los grados **Mt**, **IM**, **ME**

Los grupos **E**, **F** de **CD**, **EA**, **P** son para los grados **Mt**, **IM**, **ME** y los dobles grados **InMt**, **MtFi**

(II) Dobles grados

(los horarios de las asignaturas impartidas en otras facultades deben consultarse en sus respectivas fuentes de información)

Ingeniería Informática – Matemáticas (InMt)

CD	Cálculo diferencial	2 grupos (A,B)
EA	Estructuras algebraicas	2 grupos (A,B)
P	Probabilidad	2 grupos (A,B)

El grupo **A** de **CD** comparte docencia con el grupo **E** de **CD** de los grados **Mt**, **IM**, **ME**

El grupo **A** de **EA** comparte docencia con el grupo **E** de **EA** de los grados **Mt**, **IM**, **ME**

El grupo **A** de **P** comparte docencia con el grupo **E** de **P** de los grados **Mt**, **IM**, **ME**

El grupo **B** de **CD** comparte docencia con el grupo **F** de **CD** de los grados **Mt**, **IM**, **ME**

El grupo **B** de **EA** comparte docencia con el grupo **F** de **EA** de los grados **Mt**, **IM**, **ME**

El grupo **B** de **P** comparte docencia con el grupo **F** de **P** de los grados **Mt**, **IM**, **ME**

Matemáticas – Físicas (MtFi)

CD	Cálculo diferencial	2 grupos (A,B)
EA	Estructuras algebraicas	2 grupos (A,B)
P	Probabilidad	2 grupos (A,B)

El grupo **A** de **CD** comparte docencia con el grupo **E** de **CD** de los grados **Mt**, **IM**, **ME**

El grupo **A** de **EA** comparte docencia con el grupo **E** de **EA** de los grados **Mt**, **IM**, **ME**

El grupo **A** de **P** comparte docencia con el grupo **E** de **P** de los grados **Mt**, **IM**, **ME**

El grupo **B** de **CD** comparte docencia con el grupo **F** de **CD** de los grados **Mt**, **IM**, **ME**

El grupo **B** de **EA** comparte docencia con el grupo **F** de **EA** de los grados **Mt**, **IM**, **ME**

El grupo **B** de **P** comparte docencia con el grupo **F** de **P** de los grados **Mt**, **IM**, **ME**

Economía – Matemáticas y Estadística (EcME)

CD	Cálculo diferencial	1 grupo propio
GL	Geometría lineal	1 grupo propio
IN	Informática	1 grupo propio

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

(I) Grados **Mt**, **IM**, **ME**

CI	Cálculo integral	6 grupos (A,B,C,D,E,F)
ED	Elem. de ecuac. diferenc. ordinarias	5 grupos (A,B,C,D,E)
E	Estadística	6 grupos (A,B,C,D,E,F)
F	Física	5 grupos (A,B,C,D,E)
IO	Investigación Operativa	5 grupos (A,B,C,D,E)

Los grupos **A, B, C, D** de **CI, E** son para los grados **Mt, IM, ME**

Los grupos **E, F** de **CI, E** son para los grados **Mt, IM, ME** y los dobles grados **InMt, MtFi**

(II) Dobles grados

(los horarios de las asignaturas impartidas en otras facultades deben consultarse en sus respectivas fuentes de información)

Ingeniería Informática – Matemáticas (InMt)

CI	Cálculo integral	2 grupos (A,B)
E	Estadística	2 grupos (A,B)

El grupo **A** de **CI** comparte docencia con el grupo **E** de **CI** de los grados **Mt, IM, ME**

El grupo **A** de **E** comparte docencia con el grupo **E** de **E** de los grados **Mt, IM, ME**

El grupo **B** de **CI** comparte docencia con el grupo **F** de **CI** de los grados **Mt, IM, ME**

El grupo **B** de **E** comparte docencia con el grupo **F** de **E** de los grados **Mt, IM, ME**

Matemáticas – Físicas (MtFi)

CI	Cálculo integral	2 grupos (A,B)
E	Estadística	2 grupos (A,B)
EDIF	Ecuaciones diferenciales	1 grupo propio (A)

El grupo **A** de **CI** comparte docencia con el grupo **E** de **CI** de los grados **Mt, IM, ME**

El grupo **A** de **E** comparte docencia con el grupo **E** de **E** de los grados **Mt, IM, ME**

El grupo **B** de **CI** comparte docencia con el grupo **F** de **CI** de los grados **Mt, IM, ME**

El grupo **B** de **E** comparte docencia con el grupo **F** de **E** de los grados **Mt, IM, ME**

EDIF es un grupo propio para 2º curso de **MtFi**

Economía – Matemáticas y Estadística (EcME)

CI	Cálculo integral	1 grupo propio
ED	Elem. de ecuac. diferenc. ordinarias	1 grupo propio
E	Estadística	1 grupo propio
F	Física	1 grupo propio

CURSO 2º. Grupo A. (Mañana. Solo grados Mt, IM, ME)

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	P B-03	P B-03	p1 ea2 B-03 B-07	mn1p B-03	P B-03	CD AMMA	MARTÍNEZ ANSEMIL, JOSÉ M ^º PONTE MIRAMONTES, M ^º SOCORRO
10:00	EA B-03	EA B-03	ea1 gl2 B-03 B-07	EA B-03	mn1i cd2 Inf-3 B-03	EA AGyT	CASTELLANOS PEÑUELA, JULIO
11:00	GL B-03	GL B-03	gl1 p2 B-07 B-03	GL B-03	cd1 mn2i B-03 Inf-3	GL AGyT	FERNANDO GALVÁN, JOSE FRANCISCO GAMBOA MUTUBERRÍA, JOSÉ MANUEL
12:00	CD B-03	MN B-03	smn B-03	CD B-03	CD B-03	MN AMMA	REY CABEZAS, JOSÉ MARÍA INFANTE DEL RÍO, JUAN ANTONIO
13:00	sgl B-03	sp B-03	sea B-03	MN B-03	scd B-03	P EIO	PARDO LLORENTE, LEANDRO ALONSO SANZ, ROSA
14:00				mn2p 112			

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	CI B-03	IO B-03	ci1 ed2 B-03 B-07	CI B-03	CI B-03	CI AMMA	GÁMEZ MERINO, JOSÉ LUIS
10:00	ED B-03	ED B-03	ed1 ci2 B-07 B-03	IO B-03	ED B-03	ED AMMA	LUQUE MARTÍNEZ, TERESA
11:00	E B-03	E B-03	E B-03	io1 e2 B-07 B-03	io1 f2 B-07 B-03	E EIO	GÓMEZ VILLEGAS, MIGUEL ÁNGEL FLORES VIDAL, PABLO ARCADIO
12:00	F B-03	F B-03	F B-03	e1 io2 B-03 B-07	f1 io2 B-03 B-07	F AGyT	CAMPOAMOR STURBERGL, OTTO-R.
13:00	sf B-03	sed B-03	se B-03	sci B-03	sio B-03	IO EIO	YÁÑEZ GESTOSO, FRANCISCO JAVIER LIBERATORE, Federico FLORES VIDAL, PABLO ARCADIO

CURSO 2º. Grupo B. (Mañana. Solo grados Mt, IM, ME)

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	EA B-04	EA B-04	ea1 p2 B-06 B-04	mn1i Inf-1	EA B-04	CD AMMA	GONZÁLEZ LLAVONA, JOSÉ LUIS
10:00	P B-04	P B-04	p1 cd2 B-06 B-04	P B-04	mn1p gl2 B-06 B-04	EA AGyT	ANDRADAS HERANZ, CARLOS FERNÁNDEZ FUERTES, EDUARDO
11:00	CD B-04	CD B-04	cd1 ea2 B-06 B-04	CD B-04	gl1 mn2p B-04 B-06	GL AGyT	CORRALES RODRIGÁÑEZ, CARMEN
12:00	MN B-04	GL B-04	MN B-04	GL B-04	GL B-04	MN AMMA	SMIRNOV RUEDA, ROMAN
13:00	scd B-04	sp B-04	sgl B-04	smn B-04	sea B-04	P EIO	PARDO LLORENTE, LEANDRO CASTILLA GONZÁLEZ, ELENA MARÍA
14:00				mn2i Inf-1			

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	E B-04	E B-04	se B-04	io1 e2 B-07 B-04	io1 f2 B-07 B-04	CI AMMA	COBOS DÍAZ, FERNANDO
10:00	F B-04	F B-04	F B-04	e1 io2 B-04 B-07	f1 io2 B-04 B-07	ED AMMA	PRIETO YERRO, Mª ÁNGELES
11:00	CI B-04	IO B-04	ci1 ed2 B-04 B-07	CI B-04	CI B-04	E EIO	PARDO LLORENTE, Mª DEL CARMEN FLORES VIDAL, PABLO ARCADIO
12:00	ED B-04	ED B-04	ed1 ci2 B-07 B-04	IO B-04	ED B-04	F AG	BARDEAS MANCHADO, GONZÁLO BENAVENT MERCHÁN, Mª TERESA GONZÁLEZ MONTESINOS, FUENSANTA
13:00	sf B-04	sci B-04	E B-04	sed B-04	sio B-04	IO EIO	FENOY MUÑOZ, Mª DEL MAR Ay. Doctor Pr. Asociado

CURSO 2º. Grupo C. (Tarde. Solo grados Mt, IM, ME)

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
15:00	P B-03	P B-03	p B-03	mn1i Inf-1	P B-03	CD AMMA	AZAGRA RUEDA, DANIEL DOMÍNGUEZ BONILLA, ÓSCAR
16:00	EA B-03	EA B-03	ea B-03	EA B-03	CD B-03	EA AGyT	PE PEREIRA, MARIA
17:00	GL B-03	GL B-03	gl B-03	GL B-03	cd B-03	GL AGyT	GALLEGO LUPIÁÑEZ, FRANCISCO
18:00	CD B-03	MN B-03	MN B-03	CD B-03	mnp B-03	MN AMMA	OLEAGA APADULA, GERARDO BRAUER, UWE
19:00	sgl B-03	scd B-03	sea B-03	smn B-03	sp B-03	P EIO	ALMARAZ LUENGO, ELENA VÁZQUEZ GUTIÉRREZ, TERESA
20:00				mn2i Inf-1			

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
15:00	F B-03	F B-03	f B-03	sf B-03	F B-03	CI AMMA	LÓPEZ-MESAS COLOMINA, FERNANDO
16:00	IO B-03	io B-03	IO B-03	io B-03	sio B-03	ED AGyT	GARRIDO CARBALLO, Mª ISABEL
17:00	ED B-03	ED B-03	ed B-03	sed B-03	ED B-03	E EIO	PÉREZ JULIÁN, MARINA VÁZQUEZ GUTIÉRREZ, TERESA
18:00	E B-03	E B-03	e B-03	se B-03	E B-03	F AG	TORO Y LLACA, Mª DEL CARMEN
19:00	CI B-03	CI B-03	ci B-03	CI B-03	sci B-03	IO EIO	MUÑOZ LÓPEZ, SUSANA

CURSO 2º. Grupo D. (Tarde. Solo grados Mt, IM, ME)

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
15:00	EA B-04	EA B-04	ea B-04	mn1i Inf-2	EA B-04	CD AMMA	COBOS DÍAZ, FERNANDO
16:00	P B-04	P B-04	p B-04	P B-04	GL B-04	EA AGyT	Pr. Asociado / Ay. Doctor
17:00	CD B-04	CD B-04	cd B-04	CD B-04	gl B-04	GL AGyT	Pr. Asociado / Ay. Doctor
18:00	MN B-04	GL B-04	MN B-04	GL B-04	mnp B-04	MN AG	GONZÁLEZ MONTESINOS, FUENSANTA RODRÍGUEZ VELASCO, GEMA DE JESÚS
19:00	scd B-04	sp B-04	sgl B-04	smn B-04	sea B-04	P EIO	SANZ SAN MIGUEL, LUIS PÉREZ JULIÁN, MARINA
20:00				mn2i Inf-2			

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
15:00	E B-04	E B-04	e B-04	se B-04	E B-04	CI AMMA	LÓPEZ-MESAS COLOMINA, FERNANDO
16:00	CI B-04	CI B-04	ci B-04	sci B-04	CI B-04	ED AMMA	BRAUER, UWE ÁVILA TEJERA, JUAN
17:00	IO B-04	io B-04	IO B-04	io B-04	sio B-04	E AG	BENAVENT MERCHÁN, Mª TERESA
18:00	F B-04	F B-04	f B-04	sf B-04	F B-04	F AMMA	BRU ESPINO, ANTONIO
19:00	ED B-04	ED B-04	ed B-04	sed B-04	ED B-04	IO EIO	MUÑOZ LÓPEZ, SUSANA

CURSO 2º. Grupo E. (Mañana. Grados **Mt, **IM**, **ME** y asignaturas del grupo A de los dobles grados **InMt**, **MtFi**)**

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:30					mn1i Inf-0	CD AMMA	GONZÁLEZ LLAVONA, JOSÉ LUIS
10:30	MN B-16	MN B-16	mn1p gl2 B-14 B-13	GL B-16	smn B-16	EA AGyT	GAMBOA MUTUBERRÍA, JOSÉ MANUEL
11:30	GL B-16	GL B-16	gl1 mn2p B-16 B-14	sgl B-16	scd B-16	GL AGyT	LAFUENTE LÓPEZ, JAVIER
12:30	P B-16	P B-16	p1 ea2 B-16 B-07	sp B-16	EA B-07	MN AGyT	DÍAZ-CANO OCAÑA, ANTONIO
13:30	EA B-07	EA B-07	ea1 cd2 B-07 B-16	P B-16	sea B-07	P EIO	MONTERO DE JUAN, FRANCISCO JAVIER ALONSO SANZ, ROSA
14:30	CD B-16	CD B-16	cd1 p2 B-16 B-14	CD B-16	mn2i Inf-0		

MN, mn1, mn2, mn1i, mn2i, smn; GL, gl1, gl2, sgl comparten grupo con 2ºF. NO EXISTE GRUPO F de MN, GL

Los dobles grados **InMt**, **MtFi** solo tienen las asignaturas **CD**, **EA**, **P**

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00			ci1 e2			CI	PÉREZ GARCÍA, DAVID
9:30		IO	B-16 B-14	io1 f2		AMMA	
10:00	IO	B-16	e1 ci2	B-14 B-16	sio	ED	RUIZ BERMEJO, CESAR
10:30	B-16	F	B-14 B-16	f1 io2	B-16	AMMA	LUQUE MARTÍNEZ, TERESA
11:00	ED	B-16	E	B-16 B-14	ED	E	PARDO LLORENTE, Mª DEL CARMEN
11:30	B-16	sf	B-16	F	B-16	EIO	
12:00	ED	B-16	CI	B-16	sed	F	DÍAZ DÍAZ, JESÚS ILDEFONSO
12:30	B-16	E	B-16	se	B-16	AMMA	
13:00	E	B-16	F	B-16	ed1 io2	IO	SOBRÓN FERNÁNDEZ, Mª INÉS LIBERATORE, FEDERICO
13:30	B-16	CI	B-16	sci	B-14 B-16	EIO	
14:00	CI	B-16		B-16	io1 ed2		
14:30	B-16				B-16 B-14		

ED, ed1, ed2, sed; F, f1, f2, sf comparten grupo con 2ºF. NO EXISTE GRUPO F de ED, F, IO

El doble grado **InMt** solo tiene las asignaturas **CI**, **E**

El doble grado **MtFi** solo tiene las asignaturas **CI**, **E** más **ED** de su primer curso. La asignatura **EDIF** de su segundo curso tiene grupo propio.

CURSO 2º. Grupo F. (Mañana. Grados **Mt, **IM**, **ME** y asignaturas del grupo B de los dobles grados **InMt**, **MtFi**)**

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:30							
10:30							
11:30					sea B-13		
12:30	CD B-05	CD B-05	CD B-15	cd1 ea2 B-15 B-13	P B-13	CD AMMA	JIMÉNEZ SEVILLA, Mª DEL MAR
13:30	P B-13	P B-13	scd B-15	ea1 p2 B-14 B-13	sp B-13	EA AGyT	BARO GONZÁLEZ, ELÍAS
14:30	EA B-13	EA B-13	EA B-13	p1 cd2 B-13 B-15		P EIO	GÓMEZ CORRAL, ANTONIO GONZÁLEZ ORTEGA, JORGE

MN, mn1, mn2, mn1i, mn2i, smn; GL, gl1, gl2, sgl comparten grupo con 2ºE. NO EXISTE GRUPO F de MN, GL

Los dobles grados **InMt**, **MtFi** solo tienen las asignaturas **CD**, **EA**, **P**

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00			CI B-13			CI AMMA	FERRERA CUESTA, JUAN
9:30							
10:00			E B-13			E EIO	GÓMEZ VILLEGAS, MIGUEL ÁNGEL GONZÁLEZ PÉREZ, BEATRIZ
10:30							
11:00			ci1 e2 B-13 B-14				
11:30			e1 ci2 B-14 B-13				
12:00							
12:30		CI B-13		sci B-13			
13:00	CI B-13						
13:30		E B-13		E B-13			
14:00	se B-13						
14:30							

ED, ed1, ed2, sed; F, f1, f2, sf comparten grupo con 2ºE. NO EXISTE GRUPO F de ED, F, IO

El doble grado **InMt** solo tiene las asignaturas **CI**, **E**

El doble grado **MtFi** solo tiene las asignaturas **CI**, **E** más **ED** de su primer curso. La asignatura **EDIF** de su segundo curso tiene grupo propio.

CURSO 3º. Grado Matemáticas

BÁSICAS Y OBLIGATORIAS	
1c	Análisis de funciones de variable compleja (AFVC) (7,5 ECTS)
1c	Ecuaciones diferenciales (EDIF) (7,5 ECTS)
1c	Geometría diferencial de curvas y superficies (GD) (7,5 ECTS)
1c	Topología elemental (TOEL) (7,5 ECTS)
2c	Análisis numérico (ANNU)
2c	Ecuaciones algebraicas (EAL)
2c	Optimización (OPTI)
OPTATIVAS (elegir 2)	
1c	Astronomía y geodesia (AG) ⁽¹⁾
1c	Historia de las matemáticas (HM) ⁽¹⁾
2c	Lógica matemática (LM)
2c	Matemática elemental desde un punto de vista superior (MELE)
2c	Modelos estadísticos (MEST)
2c	Teoría de conjuntos (TC)

⁽¹⁾ Asignaturas ofertadas como optativas para los grados Matemáticas y Estadística e Ingeniería Matemática.

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

CURSO 3º. Grupo A. (Mañana, Básicas y Obligatorias)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	EDIF S-106	edif S-106	EDIF S-106	edif S-106	EDIF S-106	AFVC AMMA	GÓMEZ GIL, JAVIER
10:00	AFVC S-106	afvc S-106	AFVC S-106	afvc S-106	AFVC S-106	EDIF AMMA	CARRILLO MENÉNDEZ, JOSÉ
11:00	GD S-106	gd S-106	GD S-106	gd S-106	GD S-106	GD AGyT	CASTRILLÓN LÓPEZ, MARCO
12:00	TOEL S-106	toel S-106	TOEL S-106	toel S-106	TOEL S-106	TOEL AGyT	GALLEGO LUPIÁÑEZ, FRANCISCO

CURSO 3º. Grupo B. (Tarde, Básicas y Obligatorias)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
16:00	TOEL S-108	toel S-108	TOEL S-108	toel S-108	TOEL S-108	AFVC AMMA	AZAGRA RUEDA, DANIEL
17:00	EDIF S-108	edif S-108	EDIF S-108	edif S-108	EDIF S-108	EDIF AMMA	AZAGRA RUEDA, DANIEL
18:00	GD S-108	gd S-108	GD S-108	gd S-108	GD S-108	GD AGyT	CAMPOAMOR STURSBERGL, OTTO-RUTWIG MARTÍN MERCHÁN, LUCÍA
19:00	AFVC S-108	afvc S-108	AFVC S-108	afvc S-108	AFVC S-108	TOEL AGyT	GARRIDO CARBALLO, M ^a ISABEL

CURSO 3º. Optativas

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
13:00	AG B-14	AG B-14	ag1 S-108	ag1 S-108		AG AG	GÓMEZ DE CASTRO, ANA INÉS GONZÁLEZ MONTESINOS, FUENSANTA
14:00	HM B-05	HM B-05	ag2 S-108	ag2 S-108		HM AGyT	SOLS LUCIA, IGNACIO
15:00	hm B-05	hm B-05					

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

CURSO 3°. Grupo A. (Mañana, Básicas y Obligatorias)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	opti S-106	OPTI S-106	annu1 S-106	OPTI S-106	annu1i Inf-3	ANNU AMMA	ÁLVAREZ CONTRERAS, SIXTO JESÚS FERREIRA DE PABLO, RAÚL
10:00	ANNU S-106	ANNU S-106	annu2,3 S-106	opti S-106	annu2i Inf-3	EAL AGyT	GAMBOA MUTUBERRÍA, JOSÉ MANUEL
11:00	EAL S-106	eal S-106	EAL S-106	eal S-106	annu3i Inf-3	OPTI EIO	MUÑOZ LÓPEZ, SUSANA Pr. Asociado

CURSO 3°. Grupo B. (Tarde, Básicas y Obligatorias)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
16:00		ANNU S-108	annu1 Inf-2			ANNU AMMA	RAMOS DEL OLMO, ÁNGEL MANUEL
17:00	EAL S-108	ANNU S-108	annu2 Inf-2	annu1i Inf-2		EAL AGyT	CORRALES RODRIGÁÑEZ, CARMEN
18:00	eal S-108	EAL S-108	eal S-108	annu2i Inf-2		OPTI EIO	GARCÍA CRESPO, FRANCISCO JAVIER SALGADO FERNÁNDEZ, DAVID
19:00	OPTI S-108		OPTI S-108	opti S-108			
20:00	opti S-108						

CURSO 3°. Optativas

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
12:00	MEST Inf-3	mest S-106	LM S-106	Im S-106		LM SIC	LÓPEZ BARQUILLA, NATALIA
13:00	MELE S-106	mele S-106	MELE S-106			MELE AGyT	RUIZ FERNÁNDEZ, JOSÉ FERNANDO
14:00	LM S-106	Im S-106	MEST S-106	mele S-106		MEST EIO	FENOY MUÑOZ, M ^a DEL MAR
15:00	TC S-106	tc S-106	TC S-106	mest S-106		TC AGyT	RUIZ FERNÁNDEZ, JOSÉ FERNANDO
16:00				tc S-106			

CURSO 4°. Grado Matemáticas

Itinerario CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

ITINERARIO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN	Comparte horario con
Optativas (elegir 3)	
1c Álgebra Computacional (ALCP)	4°MPA-II; InMt, MtFi
1c Autómatas y computabilidad (AUTC)	
1c Estructuras de datos (EDAT)	
1c Programación declarativa (PRDE)	
Optativas (elegir 3)	
2c Diseño de algoritmos (DIAL)	
2c Geometría computacional (GCOM)	5°InMt
2c Programación paralela (PRPA)	
2c Teoría de la programación (TPRO)	

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	EDAT B-08b	edat B-08b	EDAT B-08b	edat B-08b		ALCP AGyT	MELLE HERNÁNDEZ, ALEJANDRO
10:00	AUTC B-08b	autc B-08b	AUTC B-08b	autc B-08b	ALCP B-08b	AUTC SIC	LÓPEZ BARQUILLA, NATALIA
11:00	PRDE B-08b		prde B-08b	PRDE Inf-0	alcp B-08b	EDAT SIC	ORTEGA MALLÉN, YOLANDA
12:00				prde Inf-0	alcpi(*) Inf-2	PRDE SIC	RUBIO DÍEZ, FERNANDO
13:00							
13:30			ALCP B-08b				
14:30			alcpi(**) Inf-2				

* Esta hora en aula informática está programada para el grado Matemáticas

** Esta hora en aula informática está programada para los dobles grados InMt, MtFi

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	DIAL S-107b	dial S-107b	DIAL S-107b	dial S-107b		DIAL SIC	ORTEGA MALLÉN, YOLANDA
10:00	GCOM S-107b	GCOM S-107b	gcom Inf-3	PRPA Inf-0		GCOM AGyT	VALDÉS MORALES, ANTONIO
11:00	TPRO S-107b	PRPA Inf-3	gcom Inf-3	prpa Inf-0		PRPA SIC	GREGORIO RODRÍGUEZ, CARLOS
12:00	tpro S-107b	prpa Inf-3	TPRO S-107b	tpro S-107b		TPRO SIC	ENCINA VARA, ALBERTO DE LA

Itinerarios MATEMÁTICA PURA Y APLICADA I y II

ITINERARIOS DE MATEMÁTICA PURA Y APLICADA	Comparte horario con
Optativas comunes a los itinerarios I y II (elegir 3)	
1c Curvas algebraicas (CALG)	4º MtFi
1c Teoría clásica de ecuaciones en derivadas parciales (TCEP)	
1c Teoría de la medida (TMED)	4º MtFi
1c Variedades diferenciables (VDIF)	5º MtFi
ITINERARIO I (elegir 3)	
1c Topología algebraica (TOAL)	
2c Álgebra conmutativa (ALCN)	
2c Análisis complejo (ANCP)	
2c Análisis funcional (ANFN)	
2c Geometría diferencial (GDIF)	
ITINERARIO II (elegir 3)	
1c Álgebra computacional (ALCP)	4ºCC; InMt, MtFi
2c Ampliación de ecuaciones en derivadas parciales (AMEP)	
2c Análisis numérico de ecuaciones en derivadas parciales (ANEP)	
2c Análisis real (ANRE)	
2c Procesos estocásticos y simulación (PROS)	

Optativas comunes e itinerario I

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	TMED B-16	CALG B-16	calg B-16	tmed B-16	calg B-16	CALG AGyT	ARRONDO ESTEBAN, ENRIQUE
10:00	TCEP B-13	tcep B-13	TCEP B-16	tcep B-13	TOAL B-14	TCEP AMMA	CARRILLO MENÉNDEZ, JOSÉ
11:00	TOAL B-13	toal B-13	tmed B-13	CALG B-13	toal B-14	TMED AMMA	GÓMEZ GIL, JAVIER
12:00			TMED			VDIF	RUIZ SANCHO, JESÚS Mª
12:30	VDIF		B-13			AGyT	
13:00	B-12			VDIF		TOAL	ALONSO MORÓN, MANUEL
13:30	vdif			B-12		AGyT	
14:00	B-12			vdif			
14:30				B-12			

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	ANCP 117	gdif 117			ancp 117	ALCN AGyT	ALONSO GARCÍA, Mª EMILIA
10:00	ALCN 117	ancp 117	ANCP 117		ANFN 117	ANCP AMMA	GÓMEZ GIL, JAVIER
11:00	alcn 117	ANFN 117	GDIF 117	anfn 117	anfn 117	ANFN AMMA	HERNÁNDEZ RODRÍGUEZ, FRANCISCO LUIS
12:00	GDIF 117			gdif 117	ALCN 117	GDIF AGyT	LAFUENTE LÓPEZ, JAVIER
13:00					alcn 117		

Optativas comunes e itinerario II

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	TMED B-16	CALG B-16	calg B-16	tmed B-16	calg B-16	CALG AGyT	ARRONDO ESTEBAN, ENRIQUE
10:00	TCEP B-13	tcep B-13	TCEP B-16	tcep B-13	alcp B-08b	TCEP AMMA	CARRILLO MENÉNDEZ, JOSÉ
11:00			tmed B-13	CALG B-13	ALCP B-08b	TMED AMMA	GÓMEZ GIL, JAVIER
12:00			TMED B-13		alcpi(*)	VDIF AGyT	RUIZ SANCHO, JESÚS M ^a
12:30	VDIF B-12				Inf-2		
13:00				VDIF B-12		ALCP AGyT	MELLE HERNÁNDEZ, ALEJANDRO
13:30	vdif B-12		ALCP B-08b	vdif B-12			
14:00			alcpi(**)	B-12			
14:30			Inf-2				
15:00							

* Esta hora en aula informática está programada para el grado Matemáticas

** Esta hora en aula informática está programada para los dobles grados InMt, MtFi

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	PROS 113	pros 113	ANEP 113	anep 112	ANEP 113	AMEP AMMA	CARRILLO MENÉNDEZ, JOSÉ
10:00	ANRE 113	ANRE 113	AMEP S-107b	anre 112	anep 113	ANEP AMMA	BRAUER, UWE
11:00	anre 113	amep 113	amep S-107b		PROS 113	ANRE AMMA	JARAMILLO AGUADO, JESÚS ÁNGEL
12:00	AMEP 113				pros 113	PROS EIO	ALMARAZ LUENGO, ELENA

Otras asignaturas optativas para cualquier itinerario

OTRAS ASIGNATURAS OPTATIVAS	Comparte horario con
1c Cálculo de variaciones (CVAR) ⁽¹⁾	
1c Mecánica celeste (MCEL) ⁽¹⁾	
1c Matemáticas para la enseñanza (MENS) ⁽²⁾	
Teoría de números (TN) ⁽³⁾	NO SE OFERTA

⁽¹⁾ Asignaturas ofertadas como **optativas** para el doble grado **Matemáticas - Física**

⁽²⁾ Asignaturas ofertadas como **optativas** para los grados **Matemáticas y Estadística e Ingeniería Matemática**

⁽³⁾ Asignaturas ofertadas solo a **repetidores**

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
13:00		MCEL 112		mcel 112	CVAR 112	CVAR AMMA	DÍAZ DÍAZ, JESÚS ILDEFONSO
14:00	CVAR 112	MENS B-03	mcel 112	MENS B-03	cvar 112	MCEL AG	FOLGUEIRA LÓPEZ, MARTA BEITIA ANTERO, LEIRE
15:00	cvar 112	mens Inf-3	MCEL Inf-1	mens B-03		MENS AGyT	GÓMEZ CHACÓN, INÉS M ^a

CURSO 3º. Grado Ingeniería Matemática

BÁSICAS Y OBLIGATORIAS	
1c	Cálculo científico (CC)
1c	Álgebra aplicada y criptografía (CRIP)
1c	Estadística aplicada (EAP)
1c	Ecuaciones diferenciales y ecuaciones en diferencias (ECDIF)
1c	Geometría diferencial y sus aplicaciones (GDA)
2c	Ampliación de métodos numéricos (AMNU)
2c	Programación matemática (PM)
2c	Variable compleja y análisis de Fourier (VCAF)
OPTATIVAS (elegir 2)	
2c	Optimización en redes (ORED) ⁽¹⁾
2c	Termodinámica y electromagnetismo (TERMO)
2c	Teoría de errores (TERR) ⁽²⁾

⁽¹⁾ Asignatura ofertada como **optativa** para el grado **Matemáticas**.

⁽²⁾ Asignatura ofertada como **optativa** para los grados **Matemáticas y Matemáticas y Estadística**.

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	EAP B-06	EAP B-06	gda1 gda2 Inf-3 Inf-2	gda1 gda2 Inf-3 Inf-2		CC EIO	FELIPE ORTEGA, ÁNGEL SANTOS DURÁN, CRISANTO DE LOS
10:00	GDA B-06	GDA B-06	eap2 cc1 Inf-2 Inf-3	eap1 cc2 Inf-1 Inf-3		CRIP AGyT	ALONSO GARCÍA, Mª EMILIA
11:00	CC Inf-3	CC Inf-3	eap1 cc2 Inf-2 Inf-3	eap2 cc1 Inf-1 Inf-3		EAP EIO	RODRÍGUEZ BERNAL, Mª TERESA
12:00	ECDIF B-06	ecdif B-06	ECDIF B-06	ecdif B-06		ECDIF AMMA	ÁLVAREZ CONTRERAS, SIXTO JESÚS
13:00	CRIP B-15	CRIP B-15	crip1 Inf-2			GDA AGyT	VALDÉS MORALES, ANTONIO GONZÁLEZ PRIETO, JESÚS ÁNGEL
14:00		crip1,2 B-15	crip2 Inf-1				

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00		AMNU B-06			amnu1 Inf-2	AMNU AMMA	HERNÁNDEZ RODRÍGUEZ, FRANCISCO LUIS LÓPEZ MONTES, ANTONIO
10:00	VCAF B-06	vcaf B-06	VCAF B-06	vcaf B-06	amnu1 Inf-2	PM EIO	BRAUER, UWE MUÑOZ LÓPEZ, SUSANA Pr. Asociado
11:00	PM B-06	PM B-06	pm B-06	pm B-06	amnu2 Inf-2	VCAF AMMA	MARTÍNEZ ANSEMIL, JOSÉ Mª
12:00			ORED B-06	AMNU B-06	amnu2 Inf-2	ORED EIO	YÁÑEZ GESTOSO, FRANCISCO JAVIER LEÓN CABALLERO, JAVIER
13:00	ORED B-06	ored B-06	ored B-06			TERMO AG	BARDERAS MANCHADO, GONZALO
14:00	TERR S-107b	terr S-107b	TERR S-107a	terr1i Inf-3	terr2i Inf-3	TERR AG	BENAVENT MERCHÁN, Mª TERESA
15:00	TERMO S-107b	termo S-107b	TERMO S-107b		termo S-107b		

CURSO 4º. Grado Ingeniería Matemática

Itinerario ECONOMATEMÁTICA

ITINERARIO DE ECONOMATEMÁTICA (elegir 5)	Comparte horario con
1c Gestión de datos (GDAT)	
1c Modelos de gestión y producción (MOGP)	
1c Simulación de sistemas logísticos (SLOG)	
2c Minería de datos (MDAT) ⁽¹⁾	
2c Matemática financiera (MTFI) ⁽²⁾	SFIN, 4ºME
2c Taller de economatemática (TECO)	

⁽¹⁾ Asignatura ofertada como **optativa** para el grado **Matemáticas y Estadística**.

⁽²⁾ Asignatura ofertada como **optativa** para el grado **Matemáticas**.

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
10:00	MOGP S-107b	mogp S-107b	MOGP S-107b	mogp S-107b		GDAT EIO	LANDÁBURU JIMÉNEZ, Mª ELENA
11:00	SLOG S-107b	SLOG S-107b	GDAT S-107b	slog Inf-2		MOGP EIO	SOBRÓN FERNÁNDEZ, Mª INÉS
12:00	GDAT S-107b	gdat S-107b	gdat S-107b	slog Inf-2		SLOG EIO	ORTUÑO SÁNCHEZ, Mª TERESA FRANCO PEREIRA, ALBA MARÍA

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
14:00	MTFI B-07	mtfi B-07	MTFI B-07	mtfi B-07		MDAT EIO	LAMENCA MARTÍNEZ, CARLOS SALGADO FERNÁNDEZ, DAVID ALONSO SANZ, ROSA
15:00	TECO Inf-2	teco Inf-2	MDAT B-14	TECO Inf-2			MTFI
16:00	mdat1 Inf-0	mdat2 Inf-0	MDAT B-14	teco Inf-2		AMMA	
17:00	mdat1 Inf-0	mdat2 Inf-0				EIO	VITORIANO VILLANUEVA, BEGOÑA LEÓN CABALLERO, JAVIER Ay. Doctor

Itinerario TECNOMATEMÁTICA

ITINERARIO DE TECNOMATEMÁTICA (elegir 5)	Comparte horario con
1c Modelización y resolución de problemas en ecuaciones en derivadas parciales (MEDP)	4º IMGe
1c Modelización en física matemática: medios continuos (MMCC) ⁽¹⁾	
2c Técnicas de optimización y control (OPCR)	
2c Simulación numérica (SMNU)	
2c Taller de tecnomatemática (TTEC)	
Cálculo estocástico (CEST)	NO SE OFERTA

⁽¹⁾ Asignatura ofertada como **optativa** para los grados **Matemáticas y Matemáticas y Estadística**.

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
11:00	MEDP 117	medp 117	MEDP 117		medp 117	MEDP AMMA	HERRERO GARCÍA, MIGUEL ÁNGEL
12:00						MMCC AMMA	HERRERO GARCÍA, MIGUEL ÁNGEL
13:00	MMCC 117	mmcc 117	MMCC 117		mmcc 117		

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
12:00	TTEC Inf-0	ttec Inf-0	TTEC Inf-0		ttec Inf-0	OPCR AMMA	DÍAZ DÍAZ, JESÚS ILDEFONSO
13:00	OPCR 117	opcr 117	OPCR 117		opcr Inf-0	TTEC AMMA	LÓPEZ MONTES, ANTONIO
14:00	SMNU 117	SMNU 117	smnu Inf-2		smnu Inf-2	SMNU AMMA	REY CABEZAS, JOSÉ MARÍA

Itinerario GEODESIA

ITINERARIO DE GEODESIA (elegir 5)	Comparte horario con
1c Cartografía y geomática (CART) ⁽¹⁾	
1c Campo de gravedad y aplicaciones (GRAV)	
1c Modelización y resolución de problemas en ecuaciones en derivadas parciales (MEDP)	4º IMTc
2c Dinámica espacial (DESP)	
2c Satélites artificiales y GNSS (GNSS) ⁽¹⁾	
Redes geodésicas (REDG)	NO SE OFERTA

⁽¹⁾ Asignatura ofertada como **optativa** para los grados **Matemáticas, Matemáticas y Estadística**

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
11:00	MEDP 117	medp 117	MEDP 117		medp 117	CART AG	GONZÁLEZ MONTESINOS, FUENSANTA
12:00	CART 117	cart 117	CART 117	cart 117		GRAV AG	GONZÁLEZ MONTESINOS, FUENSANTA TORO Y LLACA, Mª DEL CARMEN
13:00	GRAV 112	grav 113	GRAV 112	grav 117		MEDP AMMA	HERRERO GARCÍA, MIGUEL ÁNGEL

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
11:00	DESP Inf-1	desp 115	DESP 115	desp 115		DESP AG	ROMERO PÉREZ, Mª DEL PILAR
12:00	GNSS Inf-1	gnss 115	GNSS 115	gnss 115		GNSS AG	ROMERO PÉREZ, Mª DEL PILAR

CURSO 3°. Grado Matemáticas y Estadística

BÁSICAS Y OBLIGATORIAS	Comparte horario con
1c Análisis de datos (ADAT)	
1c Álgebra matricial (ALMA)	4° EcME
1c Análisis matemático para estadística (AMES)	3° EcME
1c Inferencia estadística (IE)	4° EcME
1c Modelos dinámicos (MDIN)	4° EcME
2c Análisis multivariante (AMUL)	5° EcME
2c Ampliación de probabilidad (APRO)	3° EcME
2c Métodos computacionales en optimización (MCO)	
OPTATIVAS (elegir 2)	
Análisis de datos categóricos (ADC)	NO SE OFERTA
2c Bases de datos (BD) ⁽¹⁾	
2c Simulación estocástica (SIM)	4° EcME
2c Técnicas de muestreo (TM) ⁽²⁾	4° EcME

(1) Asignaturas ofertadas como **optativas** para los grados **Matemáticas e Ingeniería Matemática**.

(2) Asignaturas ofertadas como **optativas** para el grado **Ingeniería Matemática**.

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	adat Inf-3	adat Inf-3	AMES B-05	ames B-05	AMES B-05	ADAT EIO	SANTOS DURÁN, CRISANTO DE LOS
10:00	ADAT B-05	ADAT B-05	MDIN B-05	mdin B-05	ames B-05	ALMA AGyT	LUENGO VELASCO, IGNACIO
11:00			ALMA B-05	MDIN B-05	mdin B-05	AMES AMMA	MUÑOZ FERNÁNDEZ, GUSTAVO ADOLFO
12:00			alma B-05	ALMA B-05	alma B-05	IE EIO	PARDO LLORENTE, LEANDRO
13:00			IE B-05	ie B-05	ie B-05	MDIN AMMA	MUÑOZ FERNÁNDEZ, GUSTAVO ADOLFO
14:00				IE B-05			

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00				SIM 115	SIM 115	AMUL EIO	SANTOS DURÁN, CRISANTO DE LOS
10:00				sim 115	sim 115	APRO EIO	GÓMEZ CORRAL, ANTONIO Ay. Doctor
11:00	MCO B-05		MCO B-05	APRO B-05	APRO B-05	MCO EIO	MIRANDA MENÉNDEZ, PEDRO
12:00	mco B-05		mco B-05	apro B-05	apro B-05	BD SIC	RABANAL BASALO, PABLO MARROQUÍN ALONSO, OLGA
13:00	bd1 Inf-1	BD B-05	AMUL B-05	AMUL Inf-1	bd2 Inf-1	SIM EIO	RODRÍGUEZ BERNAL, M ^a TERESA
14:00	bd1 Inf-1	BD B-05	amul B-05	amul Inf-1	bd2 Inf-1	TM EIO	VÁZQUEZ GUTIÉRREZ, TERESA
15:00							
16:00				TM B-06	TM B-06		
17:00				tm B-06	tm B-06		

CURSO 4º. Grado Matemáticas y Estadística

ESTADÍSTICA AVANZADA Y APLICACIONES, bloque 1 (elegir 3)	Comparte horario con
1c Modelos de regresión (MREG) ⁽¹⁾	
1c Procesos estocásticos (PRES)	5º EcME
1c Series temporales (SSTT)	5º EcME
1c Técnicas avanzadas en inferencia estadística (TAIE)	5º EcME
ESTADÍSTICA AVANZADA Y APLICACIONES, bloque 2 (elegir 4)	
1c Diseño de experimentos (DEXP) ⁽¹⁾	
2c Aplicaciones de los procesos estocásticos (APRS)	5º EcME
2c Control de calidad (CALI)	
2c Estudio estadístico de casos en ciencias experimentales y de la salud (CEXP)	
Estudio estadístico de casos en ciencias sociales y humanas (CSOC)	NO SE OFERTA
2c Modelos estadísticos en finanzas (SFIN)	MTFI 4ºIM

⁽¹⁾ Asignaturas ofertadas como optativas para los grados Matemáticas e Ingeniería Matemática.

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
14:00	dexp Inf-3	mreg Inf-1	PRES S-107b	PRES S-107b	taie Inf-1	DEXP EIO	ALONSO SANZ, ROSA
15:00	dexp Inf-3	mreg Inf-1	pres S-107b	pres S-107b	taie Inf-1	MREG EIO	RODRIGUEZ GONZÁLEZ, JUAN TINGUARO
16:00	MREG S-107b	DEXP S-107b	TAIE S-107b	SSTT S-107b	SSTT S-107b	PRES EIO	GÓMEZ CORRAL, ANTONIO GALLEGO ALCALÁ, VÍCTOR
17:00	MREG S-107b	DEXP S-107b	TAIE S-107b	sstt S-107b	sstt S-107b	SSTT EIO	PRIETO MARTÍNEZ, JUAN JOSÉ
18:00						TAIE EIO	FRANCO PEREIRA, ALBA MARÍA

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
14:00	SFIN B-07	sfin B-07	SFIN B-07	sfin B-07		APRS EIO	GÓMEZ CORRAL, ANTONIO NAVEIRO FLORES, ROI
15:00	CALI 113	cali Inf-1	CALI 113	cali Inf-1		CALI EIO	GREGORIO VICENTE, ÓSCAR DE
16:00	CEXP Inf-1	CEXP Inf-1	APRS 113	APRS 113		CEXP EIO	GREGORIO VICENTE, ÓSCAR DE ARDIZONE GARCÍA, JUAN ALF. RAFAEL
17:00	cexp Inf-1	cexp Inf-1	aprs 113	aprs 113		SFIN AMMA	OLEAGA APADULA, GERARDO

CURSO 1º. Doble grado Ingeniería Informática - Matemáticas

BÁSICAS Y OBLIGATORIAS	ECTS	Comparte horario con
Anual Álgebra lineal (AL)	18	1º(A B) con 1º(E F) grados Mt, IM, ME
Anual Análisis de variable real (AR)	18	1º(A B) con 1º(E F) grados Mt, IM, ME

(los horarios de las asignaturas impartidas en otras facultades deben consultarse en sus respectivas fuentes de información)

CURSO 1º. Grupo A. (Mañana. Grados **Mt, IM, ME** y dobles grados **InMt, MtFi**)

PRIMER CUATRIMESTRE (24-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	AL S-108	AL S-108	AL S-108	al1 ar2 113 114	AL S-108	AL AGyT	AMORES LÁZARO, ÁNGEL MIGUEL
10:00	AR S-108	AR S-108	AR S-108	ar1 al2 113 114		AR AMMA	RODRÍGUEZ BERNAL, ANÍBAL ARRIETA ALGARRA, JOSÉ MARÍA
11:00			AR S-108				
12:00			al1 ar2 113 114				
13:00			ar1 al2 113 114				

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	AL S-108	AL S-108	AL S-108	al1 ar2 113 114		AL AGyT	AMORES LÁZARO, ÁNGEL MIGUEL
10:00	AR S-108	AR S-108	AR S-108	ar1 al2 113 114		AR AMMA	RODRÍGUEZ BERNAL, ANÍBAL ARRIETA ALGARRA, JOSÉ MARÍA
11:00			al1 ar2 113 114				
12:00			ar1 al2 113 114				
13:00			AL S-108				
14:00			AR S-108				

PRIMER CUATRIMESTRE (24-Septiembre-2018 a 12-Octubre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	AR S-109	AR S-109	AR S-109	al1 ar2 B-07 B-14	AR S-109	AL AGyT	ANCOCHEA BERMÚDEZ, JOSÉ M ^a FERNÁNDEZ SAÍZ, EDUARDO
10:00	AL S-109	AL S-109	AL S-109	ar1 al2 B-07 B-14		AR AMMA	MENDOZA CASAS, JOSÉ JAVIER
11:00			AL S-109				
12:00			al1 ar2 B-08b S-109				
13:00			ar1 al2 B-12 S-107b				

PRIMER CUATRIMESTRE (15-Octubre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	AR S-109	AR S-109	AR S-109	al1 ar2 103 104	AR S-109	AL AGyT	ANCOCHEA BERMÚDEZ, JOSÉ M ^a FERNÁNDEZ SAÍZ, EDUARDO
10:00	AL S-109	AL S-109	AL S-109	ar1 al2 103 104		AR AMMA	MENDOZA CASAS, JOSÉ JAVIER
11:00			AL S-109				
12:00			al1 ar2 103 104				
13:00			ar1 al2 103 104				

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	AR S-109	AR S-109	AR S-109	al1 ar2 103 104		AL AGyT	ANCOCHEA BERMÚDEZ, JOSÉ M ^a FERNÁNDEZ SAÍZ, EDUARDO
10:00	AL S-109	AL S-109	AL S-109	ar1 al2 103 104		AR AMMA	MENDOZA CASAS, JOSÉ JAVIER
11:00			al1 ar2 103 104				
12:00			ar1 al2 103 104				
13:00			AR S-109				
14:00			AL S-109				

CURSO 2º. Doble grado Ingeniería Informática - Matemáticas

BÁSICAS Y OBLIGATORIAS	ECTS	Comparte horario con
1c Cálculo diferencial (CD)	6	2º(A B) con 2º(E F) grados Mt, IM, ME
1c Estructuras algebraicas (EA)	6	2º(A B) con 2º(E F) grados Mt, IM, ME
1c Probabilidad (P)	6	2º(A B) con 2º(E F) grados Mt, IM, ME
2c Cálculo integral (CI)	6	2º(A B) con 2º(E F) grados Mt, IM, ME
2c Estadística (E)	6	2º(A B) con 2º(E F) grados Mt, IM, ME

(los horarios de las asignaturas impartidas en otras facultades deben consultarse en sus respectivas fuentes de información)

CURSO 2º. Grupo A. (Mañana. Grados **Mt, IM, ME** y dobles grados **InMt, MtFi**)

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:30							
10:30							
11:30					scd B-16		
12:30	P B-16	P B-16	p1 ea2 B-16 B-07	sp B-16	EA B-07	CD AMMA	GONZÁLEZ LLAVONA, JOSÉ LUIS
13:30	EA B-07	EA B-07	ea1 cd2 B-07 B-16	P B-16	sea B-07	EA AGyT	GAMBOA MUTUBERRÍA, JOSÉ MANUEL
14:30	CD B-16	CD B-16	cd1 p2 B-16 B-14	CD B-16		P EIO	MONTERO DE JUAN, FRANCISCO JAVIER

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00			ci1 e2			CI	PÉREZ GARCÍA, DAVID
9:30			B-16 B-14			AMMA	
10:00			e1 ci2			E	PARDO LLORENTE, Mª DEL CARMEN
10:30			B-14 B-16			EIO	
11:00			E				
11:30			B-16				
12:00			CI				
12:30		E	B-16	se			
13:00	E	B-16		B-16			
13:30	B-16	CI		sci			
14:00	CI	B-16		B-16			
14:30	B-16						

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:30							
10:30							
11:30					sea B-13		
12:30	CD B-05	CD B-05	CD B-15	cd1 ea2 B-15 B-13	P B-13	CD AMMA	JIMÉNEZ SEVILLA, Mª DEL MAR
13:30	P B-13	P B-13	scd B-15	ea1 p2 B-14 B-13	sp B-13	EA AGyT	BARO GONZÁLEZ, ELÍAS
14:30	EA B-13	EA B-13	EA B-13	p1 cd2 B-13 B-15		P EIO	GÓMEZ CORRAL, ANTONIO GONZÁLEZ ORTEGA, JORGE

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00			CI			CI	FERRERA CUESTA, JUAN
9:30			B-13			AMMA	
10:00			E			E	GÓMEZ VILLEGAS, MIGUEL ÁNGEL
10:30			B-13			EIO	GONZÁLEZ PÉREZ, BEATRIZ
11:00			ci1 e2				
11:30			B-13 B-14				
12:00			e1 ci2				
12:30		CI	B-14 B-13	sci			
13:00	CI	B-13		B-13			
13:30	B-13	E		E			
14:00	se	B-13		B-13			
14:30	B-13						

CURSO 3º. Doble grado Ingeniería Informática - Matemáticas

BÁSICAS Y OBLIGATORIAS	ECTS	Comparte horario con
1c Análisis de funciones de variable compleja (AFVC)	7.5	3º MtFi
1c Geometría lineal (GL)	6	3º MtFi
1c Investigación Operativa (IO)	6	4º MtFi
2c Elementos de ecuaciones diferenciales ordinarias (ED)	6	
2c Métodos numéricos (MN)	6	
2c Topología elemental (TOEL)	7.5	3º MtFi

(los horarios de las asignaturas impartidas en otras facultades deben consultarse en sus respectivas fuentes de información)

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00					sgl	AFVC	MARTÍNEZ ANSEMIL, JOSÉ Mª
9:30					B-14	AMMA	
10:00					io	GL	VALDÉS MORALES, ANTONIO
10:30					S-109	AGyT	
11:00					io	IO	SOBRÓN FERNÁNDEZ, Mª INÉS
11:30	IO	GL			S-109	EIO	
12:00	S-109	S-109		IO			
12:30	GL	AFVC	gl	S-109			
13:00	Inf-3	S-109	Inf-3	GL			
13:30	AFVC	afvc	AFVC	S-109			
14:00	S-109	S-109	S-109	afvc			
14:30			sio	S-109			
15:00			S-109				

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	ED	ED	ed	ED	sed	ED	LÓPEZ GÓMEZ, JULIÁN
	B-08b	B-08b	B-08b	B-08b	B-08b	AMMA	
10:00	mni	MN	mn	MN	smn	MN	REY CABEZAS, JOSÉ MARÍA
	Inf-1	B-08b	B-08b	B-08b	B-08b	AMMA	
11:00	TOEL	TOEL	toel	TOEL	toel	TOEL	RUIZ SANCHO, JESÚS Mª
	B-12	B-12	B-12	B-12	B-12	AGyT	

CURSO 4°. Doble grado Ingeniería Informática - Matemáticas

BÁSICAS Y OBLIGATORIAS	ECTS	Comparte horario con
1c Ecuaciones algebraicas (EAL)	6	4° MtFi
1c Ecuaciones diferenciales (EDIF)	7.5	
2c Geometría diferencial de curvas y superficies (GD)	7.5	3° MtFi
2c Optimización (OPTI)	6	4° MtFi
2c Teoría de la programación (TPRO)	6	

(los horarios de las asignaturas impartidas en otras facultades deben consultarse en sus respectivas fuentes de información)

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	EDIF 112	EDIF 112	edif 112	EDIF 112	edif 112	EDIF AMMA	PRIETO YERRO, M ^a ANGELES
10:00	EAL 112	EAL 112	eal 112	eal 112		EAL AGyT	FERNANDO GALVÁN, JOSE FRANCISCO

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	OPTI B-12		OPTI B-12	GD B-13	GD B-13	GD AGyT	RODRÍGUEZ SANJURJO, JOSÉ MANUEL CHOCANO FEITO, PEDRO JOSÉ
10:00	opti B-12	GD B-13	opti B-12	gd B-13	gd B-13	OPTI EIO	MIRANDA MENÉNDEZ, PEDRO
11:00	TPRO B-08b	tpro B-08b	TPRO B-08b	tpro B-08b		TPRO SIC	FRUTOS ESCRIG, DAVID DE

CURSO 5°. Doble grado Ingeniería Informática - Matemáticas

BÁSICAS Y OBLIGATORIAS	ECTS	Comparte horario con
1c Álgebra computacional (ALCP)	6	4° Mt (CC,MPA-II)
2c Análisis numérico (ANNU)	6	4° MtFi
2c Geometría computacional (GCOM)	6	4° Mt (CC)

(los horarios de las asignaturas impartidas en otras facultades deben consultarse en sus respectivas fuentes de información)

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
10:00					ALCP B-08b	ALCP AGyT	MELLE HERNÁNDEZ, ALEJANDRO
11:00					alcp B-08b		
12:00							
13:00							
13:30			ALCP B-08b				
14:00			alcp Inf-2				
14:30							
15:00							

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00				ANNU S-109	ANNU S-109	ANNU AMMA	PARDO SAN GIL, ROSA MARÍA
10:00	GCOM S-107b	GCOM S-107b	gcom Inf-3	annu Inf-3	annu S-109	GCOM AGyT	VALDÉS MORALES, ANTONIO
11:00			gcom Inf-3				

OPTATIVAS	Comparte horario con
1c Astronomía y geodesia (AG)	AG, 3°Mt
1c Historia de las matemáticas (HM)	HM, 3°Mt
2c Matemática elemental desde un punto de vista superior (MELE)	MELE, 3°Mt
2c Modelos estadísticos (MEST)	MEST, 3°Mt
1c Matemáticas para la enseñanza (MENS)	MENS, 4°Mt
1c Teoría clásica de ecuaciones en derivadas parciales (TCEP)	TCEP, 4°Mt
1c Teoría de la medida (TMED)	TMED, 4°Mt
1c Topología algebraica (TOAL)	TOAL, 4°Mt
1c Variedades diferenciables (VDIF)	VDIF, 4°Mt
2c Procesos estocásticos y simulación (PROS)	PROS, 4°Mt
2c Álgebra conmutativa (ALCN)	ALCN, 4°Mt
2c Análisis complejo (ANCP)	ANCP, 4°Mt
2c Análisis funcional (ANFN)	ANFN, 4°Mt
PRÁCTICAS CURRICULARES (reconocimiento de créditos)	Práct. Curric. Mt

CURSO 1°. Doble grado Matemáticas - Físicas

BÁSICAS Y OBLIGATORIAS	ECTS	Comparte horario con
Anual Álgebra lineal (AL)	18	1°(A B) con 1°(E F) grados Mt, IM, ME
Anual Análisis de variable real (AR)	18	1°(A B) con 1°(E F) grados Mt, IM, ME
2c Elementos de ecuaciones diferenciales ordinarias (ED)	6	2°E grados Mt, IM, ME

(los horarios de las asignaturas impartidas en otras facultades deben consultarse en sus respectivas fuentes de información)

CURSO 1°. Grupo A. (Mañana. Grados **Mt, IM, ME** y dobles grados **InMt, MtFi**)

PRIMER CUATRIMESTRE (24-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	AL S-108	AL S-108	AL S-108	a11 ar2 113 114	AL S-108	AL AGyT	AMORES LÁZARO, ÁNGEL MIGUEL
10:00	AR S-108	AR S-108	AR S-108	ar1 al2 113 114		AR AMMA	RODRÍGUEZ BERNAL, ANÍBAL ARRIETA ALGARRA, JOSÉ MARÍA
11:00			AR S-108				
12:00			a11 ar2 113 114				
13:00			ar1 al2 113 114				

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	AL S-108	AL S-108	AL S-108	a11 ar2 113 114		AL AGyT	AMORES LÁZARO, ÁNGEL MIGUEL
10:00	AR S-108	AR S-108	AR S-108	ar1 al2 113 114		AR AMMA	RODRÍGUEZ BERNAL, ANÍBAL ARRIETA ALGARRA, JOSÉ MARÍA
11:00	ED B-16		a11 ar2 113 114		ED B-16	ED AMMA	RUIZ BERMEJO, CESAR LUQUE MARTÍNEZ, TERESA
12:00	ED B-16		ar1 al2 113 114		sed B-16		
13:00			AL S-108		ed1 B-14		
14:00			AR S-108		ed2 B-14		

PRIMER CUATRIMESTRE (24-Septiembre-2018 a 12-Octubre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	AR S-109	AR S-109	AR S-109	al1 ar2 B-07 B-14	AR S-109	AL AGyT	ANCOCHEA BERMÚDEZ, JOSÉ M ^a FERNÁNDEZ SAÍZ, EDUARDO
10:00	AL S-109	AL S-109	AL S-109	ar1 al2 B-07 B-14		AR AMMA	MENDOZA CASAS, JOSÉ JAVIER
11:00			AL S-109				
12:00			al1 ar2 B-08b S-109				
13:00			ar1 al2 B-12 S-107b				

PRIMER CUATRIMESTRE (15-Octubre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	AR S-109	AR S-109	AR S-109	al1 ar2 103 104	AR S-109	AL AGyT	ANCOCHEA BERMÚDEZ, JOSÉ M ^a FERNÁNDEZ SAÍZ, EDUARDO
10:00	AL S-109	AL S-109	AL S-109	ar1 al2 103 104		AR AMMA	MENDOZA CASAS, JOSÉ JAVIER
11:00			AL S-109				
12:00			al1 ar2 103 104				
13:00			ar1 al2 103 104				

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	AR S-109	AR S-109	AR S-109	al1 ar2 103 104		AL AGyT	ANCOCHEA BERMÚDEZ, JOSÉ M ^a FERNÁNDEZ SAÍZ, EDUARDO
10:00	AL S-109	AL S-109	AL S-109	ar1 al2 103 104		AR AMMA	MENDOZA CASAS, JOSÉ JAVIER
11:00			al1 ar2 103 104				
12:00			ar1 al2 103 104				
13:00			AR S-109				
14:00			AL S-109				

No existe grupo 1ºB de **ED**

CURSO 2º. Doble grado Matemáticas - Físicas

BÁSICAS Y OBLIGATORIAS	ECTS	Comparte horario con
1c Cálculo diferencial (CD)	6	2º(A B) con 2º(E F) grados Mt, IM, ME
1c Estructuras algebraicas (EA)	6	2º(A B) con 2º(E F) grados Mt, IM, ME
1c Probabilidad (P)	6	2º(A B) con 2º(E F) grados Mt, IM, ME
2c Cálculo integral (CI)	6	2º(A B) con 2º(E F) grados Mt, IM, ME
2c Estadística (E)	6	2º(A B) con 2º(E F) grados Mt, IM, ME
2c Ecuaciones diferenciales (EDIF)	7.5	

(los horarios de las asignaturas impartidas en otras facultades deben consultarse en sus respectivas fuentes de información)

CURSO 2º. Grupo A. (Mañana. Grados **Mt, IM, ME** y dobles grados **InMt, MtFi**)

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:30							
10:30							
11:30					scd B-16		
12:30	P B-16	P B-16	p1 ea2 B-16 B-07	sp B-16	EA B-07	CD AMMA	GONZÁLEZ LLAVONA, JOSÉ LUIS
13:30	EA B-07	EA B-07	ea1 cd2 B-07 B-16	P B-16	sea B-07	EA AGyT	GAMBOA MUTUBERRÍA, JOSÉ MANUEL
14:30	CD B-16	CD B-16	cd1 p2 B-16 B-14	CD B-16		P EIO	MONTERO DE JUAN, FRANCISCO JAVIER

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00			ci1 e2			CI	PÉREZ GARCÍA, DAVID
9:30			B-16 B-14			AMMA	
10:00			e1 ci2			E	PARDO LLORENTE, Mª DEL CARMEN
10:30			B-14 B-16			EIO	
11:00			E			EDIF	SMIRNOV RUEDA, ROMAN
11:30			B-16			AMMA	
12:00			CI				
12:30		E	B-16	se	EDIF		
13:00	E	B-16	EDIF	B-16	edif		
13:30	B-16	CI	edif	sci	B-08b		
14:00	CI	B-16	B-16	B-16			
14:30	B-16	EDIF					
15:00	EDIF	B-16					
15:30	B-16						

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:30							
10:30							
11:30					sea B-13		
12:30	CD B-05	CD B-05	CD B-15	cd1 ea2 B-15 B-13	P B-13	CD AMMA	JIMÉNEZ SEVILLA, Mª DEL MAR
13:30	P B-13	P B-13	scd B-15	ea1 p2 B-14 B-13	sp B-13	EA AGyT	BARO GONZÁLEZ, ELÍAS
14:30	EA B-13	EA B-13	EA B-13	p1 cd2 B-13 B-15		P EIO	GÓMEZ CORRAL, ANTONIO GONZÁLEZ ORTEGA, JORGE

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00			CI			CI	FERRERA CUESTA, JUAN
9:30			B-13			AMMA	
10:00			E			E	GÓMEZ VILLEGAS, MIGUEL ÁNGEL GONZÁLEZ PÉREZ, BEATRIZ
10:30			B-13			EIO	
11:00			ci1 e2				
11:30			B-13 B-14				
12:00			e1 ci2				
12:30		CI	B-14 B-13	sci			
13:00	CI	B-13		B-13			
13:30	B-13	E		E			
14:00	se	B-13		B-13			
14:30	B-13						

No existe grupo 2ºB de **EDIF**

CURSO 3º. Doble grado Matemáticas - Físicas

BÁSICAS Y OBLIGATORIAS	ECTS	Comparte horario con
1c Análisis de funciones de variable compleja (AFVC)	7.5	3º InMt
1c Geometría lineal (GL)	6	3º InMt
2c Geometría diferencial de curvas y superficies (GD)	7.5	4º InMt
2c Teoría clásica de ecuaciones en derivadas parciales (TCEP)	6	
2c Topología elemental (TOEL)	7.5	3º InMt

(los horarios de las asignaturas impartidas en otras facultades deben consultarse en sus respectivas fuentes de información)

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00					sgl	AFVC	MARTÍNEZ ANSEMIL, JOSÉ M ^a
9:30					B-14	AMMA	
10:00						GL	VALDÉS MORALES, ANTONIO
10:30						AGyT	
11:00							
11:30		GL					
12:00		S-109					
12:30	GL	AFVC	gl				
13:00	Inf-3	S-109	Inf-3	GL			
13:30	AFVC	afvc	AFVC	S-109			
14:00	S-109	S-109	S-109	afvc			
14:30				S-109			

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	TCEP 114	TCEP 114		GD B-13	GD B-13	GD AGyT	RODRÍGUEZ SANJURJO, JOSÉ MANUEL CHOCANO FEITO, PEDRO JOSÉ
10:00	tcep 114	GD B-13	tcep 113	gd B-13	gd B-13	TCEP AMMA	HERRERO GARCÍA, MIGUEL ÁNGEL NEGREANU, MIHAELA
11:00	TOEL B-12	TOEL B-12	toel B-12	TOEL B-12	toel B-12	TOEL AGyT	RUIZ SANCHO, JESÚS M ^a

CURSO 4º. Doble grado Matemáticas - Físicas

BÁSICAS Y OBLIGATORIAS	ECTS	Comparte horario con
1c Ecuaciones algebraicas (EAL)	6	4º InMt
1c Investigación operativa (IO)	6	3º InMt
2c Análisis numérico (ANNU)	6	5º InMt
2c Optimización (OPTI)	6	4º InMt
OPTATIVAS		
1c Curvas algebraicas (CALG)	6	4ºMt (MPA,I-II)
1c Teoría de la medida (TMED)	6	4ºMt (MPA,I-II)

(los horarios de las asignaturas impartidas en otras facultades deben consultarse en sus respectivas fuentes de información)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	TMED B-16	CALG B-16	calg B-16	tmed B-16	calg B-16	CALG AGyT	ARRONDO ESTEBAN, ENRIQUE
10:00	EAL 112	EAL 112	eal 112	eal 112	io S-109	EAL AGyT	FERNANDO GALVÁN, JOSE FRANCISCO
11:00			tmed B-13	CALG B-13	io S-109	IO EIO	SOBRÓN FERNÁNDEZ, Mª INÉS
11:30	IO						
12:00	S-109		TMED B-12	IO S-109		TMED AMMA	GÓMEZ GIL, JAVIER
13:00							
13:30							
14:00							
14:30			sio				
15:00			S-109				

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	OPTI B-12		OPTI B-12	ANNU S-109	ANNU S-109	ANNU AMMA	PARDO SAN GIL, ROSA MARÍA
10:00	opti B-12		opti B-12	annu Inf-3	annu S-109	OPTI EIO	MIRANDA MENÉNDEZ, PEDRO

CURSO 5°. Doble grado Matemáticas - Físicas

ITINERARIOS DE MATEMÁTICA PURA Y APLICADA	Comparte horario con
Optativas comunes a los itinerarios I y II	
1c Curvas algebraicas (CALG)	CALG, 4°Mt
1c Teoría de la medida (TMED)	TMED, 4°Mt
1c Variedades diferenciables (VDIF)	VDIF, 4°Mt
ITINERARIO I	
1c Topología algebraica (TOAL)	TOAL, 4°Mt
2c Álgebra conmutativa (ALCN)	ALCN, 4°Mt
2c Análisis complejo (ANCP)	ANCP, 4°Mt
2c Análisis funcional (ANFN)	ANFN, 4°Mt
2c Geometría diferencial (GDIF)	GDIF, 4°Mt
ITINERARIO II	
1c Álgebra computacional (ALCP)	ALCP, 4°Mt; 5° InMt
2c Ampliación de ecuaciones en derivadas parciales (AMEP)	AMEP, 4°Mt
2c Análisis numérico de ecuaciones en derivadas parciales (ANEP)	ANEP, 4°Mt
2c Análisis real (ANRE)	ANRE, 4°Mt
2c Procesos estocásticos y simulación (PROS)	PROS, 4°Mt
OTRAS ASIGNATURAS OPTATIVAS	
1c Cálculo de Variaciones (CVAR)	CVAR, 4°Mt
1c Mecánica Celeste (MCEL)	MCEL, 4°Mt
1c Matemáticas para la enseñanza (MENS)	MENS, 4°Mt
Teoría de números (TN)	NO SE OFERTA
1c Historia de las matemáticas (HM)	HM, 3°Mt
2c Lógica matemática (LM)	LM, 3°Mt
2c Matemática elemental desde un punto de vista superior (MELE)	MELE, 3°Mt
2c Teoría de conjuntos (TC)	TC, 3°Mt
PRÁCTICAS CURRICULARES	Práct. Curric. Mt

(los horarios de las asignaturas impartidas en otras facultades deben consultarse en sus respectivas fuentes de información)

Se abre la posibilidad de matricularse en todas las optativas que pueden escoger para completar su plan, siempre compartiendo grupo con el grado en [Matemáticas](#).

CURSO 1º. Doble grado Economía - Matemáticas y Estadística

BÁSICAS Y OBLIGATORIAS	ECTS
Anual Álgebra lineal (AL)	18
Anual Análisis de variable real (AR)	18
1c Matemáticas básicas (MB)	6

(los horarios de las asignaturas impartidas en otras facultades deben consultarse en sus respectivas fuentes de información)

PRIMER CUATRIMESTRE (De 5-Septiembre-2018 a 28-Septiembre-2018)

		L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00	9:30			MB	MB	MB	MB	VILLANUEVA DÍEZ, IGNACIO
9:30	10:00						AMMA	DOMÍNGUEZ BONILLA, ÓSCAR
10:00	10:30			S-107a	S-107a	S-107a		
10:30	11:00							
11:00	11:30							
11:30	12:00							
12:00	12:30							
12:30	13:00							
13:00	13:30							
13:30	14:00							
14:00	14:30			MB	MB	MB		
14:30	15:00							
15:00	15:30			113	113	113		
15:30	16:00							

PRIMER CUATRIMESTRE (De 1-Octubre-2018 a 20-Diciembre-2018) SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

		L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00				AR	AR	AR	AL	ROMERO RUIZ DEL PORTAL, FRANCISCO
				S-107a	S-107a	S-107a	AGyT	
10:00				ar	AR	ar	AR	SÁNCHEZ DE LOS REYES, VÍCTOR MANUEL
				S-107a	S-107a	S-107a	AMMA	
11:00				AL	AL	AL		
				S-107a	S-107a	S-107a		
12:00				al	AL	al		
				S-107a	S-107a	S-107a		

CURSO 2º. Doble grado Economía - Matemáticas y Estadística

BÁSICAS Y OBLIGATORIAS	ECTS
1c Cálculo diferencial (CD)	6
1c Geometría lineal (GL)	6
1c Informática (IN)	6
2c Cálculo integral (CI)	6
2c Elementos de ecuaciones diferenciales ordinarias (ED)	6
2c Estadística (E)	6
2c Física (F)	6

(los horarios de las asignaturas impartidas en otras facultades deben consultarse en sus respectivas fuentes de información)

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
15:00			CD S-107a	CD S-107a	CD S-107a	CD AMMA	PONTE MIRAMONTES, M ^a SOCORRO
16:00			GL S-107a	cd S-107a	gl S-107a	GL AGyT	MALLAVIBARRENA MTNEZ. DE C., RAQUEL
17:00			IN S-107a	GL S-107a	GL S-107a	IN SIC	VADO VIRSEDA, RAFAEL DEL
18:00			in Inf-1	IN S-107a	in Inf-1		

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
14:00			CI S-107b	CI S-107b	CI S-107b	CI AMMA	GALLARDO GUITERREZ, EVA A.
15:00			ED Inf-3	ci S-107b	ed Inf-3	ED AMMA	MAKAROV SLI ZNEVA, VALERIY
16:00			F S-107b	ED S-107b	ED S-107b	E EIO	GONZÁLEZ PÉREZ, BEATRIZ
17:00			E S-107b	F S-107b	F S-107b	F AGyT	BAZZONI, GIOVANNI
18:00			e S-107b	E S-107b	f S-107b		
19:00				E S-107b			

CURSO 3°. Doble grado Economía - Matemáticas y Estadística

BÁSICAS Y OBLIGATORIAS	ECTS	Comparte horario con
1c Análisis matemático para estadística (AMES)	6	3° ME
1c Estructuras algebraicas (EA)	6	
1c Métodos numéricos (MN)	6	
2c Ampliación de probabilidad (APRO)	6	3° ME
2c Investigación Operativa (IO)	6	

(los horarios de las asignaturas impartidas en otras facultades deben consultarse en sus respectivas fuentes de información)

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00			AMES B-05	ames B-05	AMES B-05	AMES AMMA	MUÑOZ FERNÁNDEZ, GUSTAVO ADOLFO
10:00			EA 115	EA 115	ames B-05	EA AGyT	GALLEGO RODRIGO, FRANCISCO JAVIER
11:00			MN 115	ea 115	EA 115	MN AMMA	INFANTE DEL RÍO, JUAN ANTONIO
12:00			mni Inf-0	MN 115	mn 115		

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00				IO B-05	IO B-05	APRO EIO	GÓMEZ CORRAL, ANTONIO Ay. Doctor
10:00				io B-05	io B-05	IO EIO	MARTÍN CAMPO, FRANCISCO JAVIER LIBERATORE, FEDERICO
11:00				APRO B-05	APRO B-05		
12:00				apro B-05	apro B-05		

CURSO 4º. Doble grado Economía - Matemáticas y Estadística

BÁSICAS Y OBLIGATORIAS	ECTS	Comparte horario con
1c Álgebra matricial (ALMA)	6	3º ME
1c Inferencia estadística (IE)	6	3º ME
1c Modelos dinámicos (MDIN)	6	3º ME
OPTATIVAS (elegir 1)		
2c Simulación estocástica (SIM)	6	3º ME
2c Técnicas de muestreo (TM)	6	3º ME

(los horarios de las asignaturas impartidas en otras facultades deben consultarse en sus respectivas fuentes de información)

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00							
10:00			MDIN B-05	mdin B-05		ALMA AGyT	LUENGO VELASCO, IGNACIO
11:00			ALMA B-05	MDIN B-05	mdin B-05	IE EIO	PARDO LLORENTE, LEANDRO
12:00			alma B-05	ALMA B-05	alma B-05	MDIN AMMA	MUÑOZ FERNÁNDEZ, GUSTAVO ADOLFO
13:00			IE B-05	ie B-05	ie B-05		
14:00				IE B-05			

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
9:00				SIM 115	SIM 115	SIM EIO	RODRÍGUEZ BERNAL, Mª TERESA
10:00				sim 115	sim 115		
16:00				TM B-06	TM B-06	TM EIO	VÁZQUEZ GUTIÉRREZ, TERESA
17:00				tm B-06	tm B-06		

CURSO 5º. Doble grado Economía - Matemáticas y Estadística

BÁSICAS Y OBLIGATORIAS	ECTS	Comparte horario con
1c Procesos estocásticos (PRES)	6	4º ME
1c Series temporales (SSTT)	6	4º ME
1c Técnicas avanzadas en inferencia estadística (TAIE)	6	4º ME
2c Aplicaciones de los procesos estocásticos (APRS)	6	4º ME
2c Análisis multivariante (AMUL)	6	3º ME

(los horarios de las asignaturas impartidas en otras facultades deben consultarse en sus respectivas fuentes de información)

PRIMER CUATRIMESTRE (10-Septiembre-2018 a 20-Diciembre-2018)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
14:00			PRES S-107b	PRES S-107b	taie Inf-1	PRES EIO	GÓMEZ CORRAL, ANTONIO GALLEGO ALCALÁ, VÍCTOR
15:00			pres S-107b	pres S-107b	taie Inf-1	SSTT EIO	PRIETO MARTÍNEZ, JUAN JOSÉ
16:00			TAIE S-107b	SSTT S-107b	SSTT S-107b	TAIE EIO	FRANCO PEREIRA, ALBA MARÍA
17:00			TAIE S-107b	sstt S-107b	sstt S-107b		

SEGUNDO CUATRIMESTRE (28-Enero-2019 a 17-Mayo-2019)

	L	M	X	J	V	Asign.	Profesores/as
13:00			AMUL B-05	AMUL Inf-1		AMUL EIO	SANTOS DURÁN, CRISANTO DE LOS
14:00			amul B-05	amul Inf-1			
15:00							
16:00			APRS 113	APRS 113		APRS EIO	GÓMEZ CORRAL, ANTONIO NAVEIRO FLORES, ROI
17:00			aprs 113	aprs 113			