



Universidad de Sevilla
Dpto. de Matemática Aplicada II

Acta del Consejo del Departamento de Matemática Aplicada II, celebrado el viernes 6 de Julio de 2018 en el Seminario del Departamento de Matemática Aplicada II en la escuela Técnica Superior de Ingeniería., constituido en segunda convocatoria a las 10:30 horas, presidido por el Director del Departamento D. Francisco Javier Ros Padilla, y con la asistencia de las personas que se indican al margen¹. El Consejo se desarrolló conforme al siguiente Orden del Día:

1. Lectura y aprobación, si procede, del acta del Consejo de Departamento de 10 de mayo de 2018.
2. Informe del Director.
3. Perfil docente de plaza de Catedrático de Universidad solicitada (Consejo de Departamento de 10 de mayo de 2018). Aprobación, si procede.
4. Propuesta de miembros para la Comisión de Selección de Concursos de Plazas de Profesorado, para una plaza de Catedrático de Universidad (Consejo de Departamento de 10 de mayo de 2018). Aprobación, si procede.
5. Plan de Asignación del Profesorado para el Curso 2018-2019.
6. Nombramiento de coordinadores de asignaturas.
7. Nombramiento de tribunales de evaluación y apelación.
8. Programas y proyectos docentes de las asignaturas.
9. Asuntos de trámite.
10. Ruegos y preguntas.

¹**Relación de asistentes:** Tanausú Aguilar Hernández, Encarnación Algaba Durán, Manuela Basallote Galván, J. Mario Bilbao Arrese, L. Evaristo Caraballo de la Cruz, Victoriano Carmona Centeno, Manuel D. Contreras Márquez, José Miguel Díaz Báñez, Marina Esteban Pérez, Antonio Fernández Carrión, Julio Rodrigo Fernández García, Fernando Fernández Sánchez, Miguel Florencio Lora, Emilio Freire Macías, Jorge Galán Vioque, Estanislao Gamero Gutiérrez, Bosco García Archilla, Carmen Hernández Mancera, Nieves Jiménez Jiménez, Andrés Jiménez Losada, Esperanza A. Lebrón Rueda, Fernando Mayoral Masa, Juan Antonio Mesa López-Colmenar, Mónica Molina Becerra, Manuel Ordóñez Sánchez, Pedro J. Paúl Escolano, Luis Pizarro Solano, Enrique Ponce Núñez, Alejandro J. Rodríguez Luis, Francisco Javier Ros Padilla, Ana B. Sánchez Gómez, M^a Carmen Sánchez Pérez, Elisabet Vela Felardo, Inmaculada Ventura Molina.

Excusaron su asistencia: Mirta María Castro Smirnova, Santiago Díaz Madrigal, Elisabeth García Medina, Jorge J. López Vázquez, Francisco Rodrigo Muñoz, Carmen Sáez Agulló.

1. Lectura y aprobación, si procede, del acta del Consejo de Departamento de 10 de mayo de 2018.

El Director cede la palabra a la Secretaria del Departamento que indica que el acta de la sesión anterior del Consejo de Departamento, celebrado el día 10 de mayo de 2018, se ha enviado por correo electrónico junto a la convocatoria de este consejo y que no se ha recibido ninguna petición para modificar el acta.

A continuación, se acuerda eximir a la Secretaria de la lectura completa del acta y aprobarla por asentimiento.

2. Informe del Director.

El profesor Francisco Rodrigo Muñoz se jubilará en septiembre y desde la dirección del departamento se le desea lo mejor para su nueva etapa.

El Sr. Director informa que se ha resuelto la convocatoria de plazas de Profesor Ayudante Doctor por necesidades investigadoras y esta resolución es la que ha causado un retraso en la elaboración del PAP. Nuestro Departamento ha concursado en la rama de Ciencias y ha sido clasificado por el Vicerrectorado de Profesorado como de elevado encargo docente.

Las dos plazas concedidas han sido para los departamentos de Electrónica y Electromagnetismo con 73,51 puntos y Biología Vegetal y Ecología con 71,34 puntos. Han quedado sin plaza los departamentos de Química Física con 62 puntos, Estadística e Investigación Operativa con 55,57 y nuestro departamento con 50,89 puntos.

3. Perfil docente de plaza de Catedrático de Universidad solicitada (Consejo de Departamento de 10 de mayo de 2018). Aprobación, si procede.

El Sr. Director informa que el Departamento tiene que elaborar una propuesta para el perfil docente de la plaza de Catedrático de Universidad solicitada en el Consejo de Departamento de fecha 10 de mayo de 2018, plaza solicitada por la acreditación del profesor D. Andrés Jiménez Losada.

La propuesta para el perfil docente es la siguiente:

Asignaturas: *Matemáticas I, Matemáticas II y Matemáticas III.*

Titulación: *Grado en Ingeniería de las Tecnologías Industriales.*

Centro: *Escuela Técnica Superior de Ingeniería.*

Se aprueba por asentimiento.

4. Propuesta de miembros para la Comisión de Selección de Concursos de Plazas de Profesorado, para una plaza de Catedrático de Universidad (Consejo de Departamento de 10 de mayo de 2018). Aprobación, si procede.

El Sr. Director informa que el Departamento tiene que elaborar una propuesta para la Comisión de Selección de Concursos de Plazas de Profesorado para la plaza de Catedrático de Universidad solicitada en el Consejo de Departamento de fecha 10 de mayo de 2018, plaza solicitada por la acreditación del profesor D. Andrés Jiménez Losada.

Se votará primero la lista propuesta para el Tribunal Titular de forma conjunta y a continuación se votará la propuesta para el Tribunal Suplente.

Tras un debate se procede a la votación, obteniéndose para la lista de Tribunal Titular 28 votos a favor y 1 abstención y para la lista del Tribunal Suplente 23 votos a favor y 6 abstenciones.

La lista propuesta para la comisión es la siguiente:

Apellidos, Nombre	Categoría profesional	Universidad	Votos a favor
Mesa López-Colmenar, Juan Antonio	CU	Sevilla	28
Balbuena Martínez, María Camino Teófila	CU	Politécnica de Cataluña	28
Pérez Fernández, Teresa Encarnación	CU	Granada	28
García Jurado, Ignacio	CU	Granada	28
Bilbao Arrese, Jesús Mario	CU	Coruña	28
Fernández Carrión, Antonio	CU	Sevilla	23
Herrero Sanz, Henar	CU	Castilla la Mancha	23
Cadarso Suárez, Carmen	CU	Santiago de Compostela	23
Freixas Bosch, Josep	CU	Politécnica de Cataluña	23
Díaz Báñez, José Miguel	CU	Sevilla	23

5. Plan de Asignación del Profesorado para el Curso 2018-2019.

El Sr. Director informa que se ha enviado la propuesta del Plan de Asignación del Profesorado para el curso 2018/19 por correo electrónico y agradece a los profesores del Departamento su colaboración y a D^a. Mónica Molina Becerra y D. Luis Pizarro Solano el trabajo realizado.

A continuación, se acordó aprobar por asentimiento el Plan de Asignación del Profesorado para el curso 2018/19, que se incluyen en Anexo D1/06-07-2018 para la Escuela Politécnica Superior y en Anexo D2/06-07-2018 para la Escuela Técnica Superior de Ingeniería.

El Sr. Director finaliza este punto del orden del día agradeciendo su disposición a los que están por encima del encargo docente máximo que les corresponde: D. Pedro J. Paúl Escolano.

6. Nombramiento de coordinadores de asignaturas.

El Sr. Director informa que en la propuesta de PAP aparecen los coordinadores propuestos para cada asignatura, y que se ha detectado una errata en la propuesta de PAP de la ETSI enviada por email en la asignatura MI-3, pues falta la C de coordinador, nombrándose coordinadora a D^a. Encarnación Algaba Durán.

Se aprueban por asentimiento los coordinadores de asignaturas.

7. Nombramiento de Tribunales de Evaluación y Apelación.

El Sr. Director informa que se han enviado las propuestas de los Subdirectores de Ordenación Académica para los Tribunales de Evaluación y Apelación de las asignaturas del Departamento. Estos se aprueban por asentimiento. Se incluyen en Anexo D3/06-07-2018 para la Escuela Técnica Superior de Ingeniería y en Anexo D4/06-07-2018 para la Escuela Politécnica Superior.

8. Programas y proyectos docentes de las asignaturas.

El Sr. Director informa que todavía no se conoce el calendario para la elaboración de los programas y proyectos docentes de las asignaturas en ALGIDUS, que en cuanto se publiquen se comunicará a todos los miembros del Departamento dicho calendario.

El Sr. Director indica que dando cumplimiento al punto 4 de la Disposición adicional tercera del Reglamento General de Actividades Docentes “Extinción de los planes de estudio”, no será posible modificar Programas de Asignaturas que se extingan (sin docencia pero ofertadas a matrícula para alumnos con derecho a examen) en el curso 2016-17 y anteriores.

Para los programas y proyectos docentes de las asignaturas restantes del Departamento de conformidad con los artículos 12 y 42 del Reglamento de Actividades Docentes, y los artículos 6 n), 6 o) y 11.3 del Reglamento de funcionamiento del Consejo de Departamento, se propone encomendar expresamente a la Comisión de Dirección para que verifique que los programas y proyectos docentes de estas asignaturas se adaptan a la normativa vigente, al PAP aprobado y a los Planes de Organización Docente de los centros donde imparte docencia.

Con respecto a la modificación de programas de asignaturas aprobados en cursos anteriores, tras un largo debate, se acuerda que todo coordinador de una asignatura que desee modificar el programa de la asignatura que coordina deberá enviar un correo electrónico con la solicitud de modificación a la secretaria del Departamento antes del 12 de julio de 2018. Todas las solicitudes recibidas se enviarán a los miembros del Consejo de Departamento que podrán presentar alegaciones hasta el 16 de julio de 2018. Una vez concluido este plazo, se reunirá la comisión de Dirección que resolverá las modificaciones presentadas.

La propuesta se aprueba por asentimiento.

9. Asuntos de trámite.

El Sr. Director comunica que va a presentar su dimisión a la Vicerrectora de Ordenación Académica por motivos personales, que es una decisión muy meditada e irrevocable.

Una vez aceptada esta dimisión publicará el Calendario Electoral que empezará en el mes de septiembre y terminará en octubre, continuando en funciones en el cargo hasta el nombramiento del próximo director.

El Sr. Director expresa su agradecimiento a todo el equipo de Dirección y el apoyo prestado durante los cinco años que lleva como director del Departamento, sin ellos no hubiera sido posible desarrollar la labor de dirección, nombrados por orden alfabético:

D^a. Manuela Basallote, D^a. Mirta Castro, D. José Miguel Díaz, D. Fernando Fernández, D^a. Elisabeth García, D^a. Carmen Hernández, D. Andrés Jiménez, D^a. Mónica Molina, D. Luis Pizarro, D. Francisco Rodrigo y D^a. Inmaculada Ventura.

Durante este mandato ha tenido que pedir consejo en numerosas ocasiones y ha sido asesorado por unos consejeros de auténtico lujo: D. Antonio Fernández, D. Fernando Fernández, D. Miguel Florencio, D. Emilio Freire, D. Juan Antonio Mesa, D. Pedro Paúl, D. Enrique Ponce y D. Francisco Torres, a todos ellos les expresa su agradecimiento.

10. Ruegos y preguntas.

El profesor D. Miguel Florencio ruega que conste en acta que D. Andrés Jiménez se ha incorporado al Consejo de Departamento en el punto 5, Plan de Asignación del Profesorado para el Curso 2018-2019.

Los profesores D. Emilio Freire y D. Miguel Florencio expresan su agradecimiento a D. Francisco Javier Ros por la labor desarrollada durante 5 años al frente de la dirección del Departamento.

Y no habiendo más asuntos que tratar se levantó la sesión a las 11:25 horas. Doy fe.

Vº Bº

Director del Departamento

Secretaria del Departamento

Fdo. Francisco Javier Ros Padilla

Fdo. Mónica Molina Becerra

PLAN DE ASIGNACIÓN DEL PROFESORADO 2018-2019 (EPS)

Departamento de Matemática Aplicada II. Universidad de Sevilla

INGENIERÍA ELÉCTRICA**MATEMÁTICAS I CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)**

Dos grupos teórico-prácticos con un encargo de 6 créditos cada uno: E-MI-G1, E-MI-G2.

E-MI-G1	Francisco J. Torres Peral (6 créditos) (C)
E-MI-G2	Ayudante Doctor 1 (6 créditos)

MATEMÁTICAS II CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)

Dos grupos teórico-prácticos con un encargo de 6 créditos cada uno: E-MII-G1, E-MII-G2.

E-MII-G1	Mónica Molina Becerra (6 créditos) (C)
E-MII-G2	Elisabeth García Medina (5 créditos) Mónica Molina Becerra (1 crédito)

MATEMÁTICAS III CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)

Un grupo teórico-práctico con un encargo de 6 créditos: E-MIII-G1.

E-MIII-G1	Nieves Jiménez Jiménez (6 créditos) (C)
-----------	---

MATEMÁTICAS IV CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)

Un grupo teórico-práctico con un encargo de 5 créditos: E-MIV-G1, y dos grupos de prácticas de 1 crédito cada uno: E-MIV-P1 y E-MIV-P2.

E-MIV-G1	Nieves Jiménez Jiménez (5 créditos) (C)
E-MIV-P1	Nieves Jiménez Jiménez (1 crédito)
E-MIV-P2	Nieves Jiménez Jiménez (1 crédito)

INGENIERÍA QUÍMICA INDUSTRIAL

MATEMÁTICAS I | CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)

Dos grupos teórico-prácticos con un encargo de 6 créditos cada uno: Q-MI-G1, Q-MI-G2.

Q-MI-G1	Ana B. Sánchez Gómez (6 créditos) (C)
Q-MI-G2	Ana B. Sánchez Gómez (6 créditos)

MATEMÁTICAS II | CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)

Dos grupos teórico-prácticos con un encargo de 6 créditos cada uno: Q-MII-G1, Q-MII-G2.

Q-MII-G1	Ana B. Sánchez Gómez (6 créditos) (C)
Q-MII-G2	Ana B. Sánchez Gómez (6 créditos)

MATEMÁTICAS III | CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)

Un grupo teórico-práctico con un encargo de 6 créditos: Q-MIII-G1.

Q-MIII-G1	Elisabeth García Medina (6 créditos) (C)
-----------	--

MATEMÁTICAS IV | CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)

Un grupo teórico-práctico con un encargo de 5 créditos: Q-MIV-G1, y dos grupos de prácticas de 1 crédito: Q-MIV-P1 y Q-MIV-P2.

Q-MIV-G1	Julio R. Fernández García (5 créditos) (C)
Q-MIV-P1	Julio R. Fernández García (1 crédito)
Q-MIV-P2	Julio R. Fernández García (1 crédito)

INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL

MATEMÁTICAS I | CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)

Tres grupos teórico-prácticos con un encargo de 6 créditos: Eca-MI-G1, Eca-MI-G2 y Eca-MI-G3.

Eca-MI-G1	Ayudante Doctor 1 (6 créditos)
Eca-MI-G3	Elisabeth García Medina (4 créditos) (C) Profesor Sustituto TP (2 créditos)
Eca-MI-G2	Ayudante Doctor 2 (6 créditos)

MATEMÁTICAS II | CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)

Tres grupos teórico-prácticos con un encargo de 6 créditos: Eca-MII-G1, Eca-MII-G2 y Eca-MII-G3.

Eca-MII-G1	Victoriano Carmona Centeno (6 créditos) (C)
Eca-MII-G3	Victoriano Carmona Centeno (5 créditos) Ayudante Doctor 1 (1 crédito)
Eca-MII-G2	Ayudante Doctor 1 (6 créditos)

MATEMÁTICAS III | CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)

Dos grupos teórico-prácticos con un encargo de 6 créditos: Eca-MIII-G1 y Eca-MIII-G2.

Eca-MIII-G1	Julio R. Fernández García (6 créditos) (C)
Eca-MIII-G2	Julio R. Fernández García (6 créditos)

MATEMÁTICAS IV | CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)

Dos grupos teórico-prácticos con un encargo de 5 créditos: Eca-MIV-G1 y Eca-MIV-G2. Cuatro grupos de prácticas de 1 crédito: Eca-MIV-P1, Eca-MIV-P2, Eca-MIV-P3 y Eca-MIV-P4.

Eca-MIV-G1	Mirta M^a Castro Smirnova (5 créditos) (C)
Eca-MIV-P1	Mirta M ^a Castro Smirnova (1 crédito)
Eca-MIV-P2	Julio R. Fernández García (1 crédito)
Eca-MIV-G2	Mirta M ^a Castro Smirnova (5 créditos)
Eca-MIV-P3	Mirta M ^a Castro Smirnova (1 crédito)
Eca-MIV-P4	Julio R. Fernández García (1 crédito)

INGENIERÍA MECÁNICA

MATEMÁTICAS I CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)

Tres grupos teórico-prácticos con un encargo de 6 créditos: M-MI-G1, M-MI-G2 y M-MI-G3.

M-MI-G1	Mirta M ^a Castro Smirnova (4 créditos) Profesor Sustituto TP (2 créditos)
M-MI-G3	Mirta M ^a Castro Smirnova (6 créditos)
M-MI-G2	Jorge J. López Vázquez (6 créditos) (C)

MATEMÁTICAS II CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)

Tres grupos teórico-prácticos con un encargo de 6 créditos: M-MII-G1, M-MII-G2 y M-MII-G3.

M-MII-G1	Jorge J. López Vázquez (6 créditos) (C)
M-MII-G3	Esperanza A. Lebrón Rueda (5 créditos) Profesor Sustituto TP (1 crédito)
M-MII-G2	Francisco J. Torres Peral (3 créditos) Ayudante Doctor 1 (3 créditos)

MATEMÁTICAS III CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)

Dos grupos teórico-prácticos con un encargo de 6 créditos: M-MIII-G1 y M-MIII-G2.

M-MIII-G1	Victoriano Carmona Centeno (6 créditos) (C)
M-MIII-G2	Esperanza A. Lebrón Rueda (6 créditos)

MATEMÁTICAS IV CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)

Dos grupos teórico-prácticos con un encargo de 5 créditos: M-MIV-G1 y M-MIV-G2. Cuatro grupos de prácticas de 1 crédito: M-MIV-P1, M-MIV-P2, M-MIV-P3 y M-MIV-P4.

M-MIV-G1	Ayudante Doctor 2 (5 créditos)
M-MIV-P1	Ayudante Doctor 2 (1 crédito)
M-MIV-P2	Mónica Molina Becerra (1 crédito) (C)
M-MIV-G2	Ayudante Doctor 2 (5 créditos)
M-MIV-P3	Ayudante Doctor 2 (1 crédito)
M-MIV-P4	Mónica Molina Becerra (1 crédito)

INGENIERÍA DISEÑO INDUSTRIAL Y D. P.

MATEMÁTICAS I

CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)

Tres grupos teórico-prácticos con un encargo de 6 créditos: D-MI-G1, D-MI-G2 y D-MI-G3.

D-MI-G1	Ayudante Doctor 2 (6 créditos)
D-MI-G3	Francisco J. Torres Peral (6 créditos) (C)
D-MI-G2	Jorge J. López Vázquez (4 créditos) Nieves Jiménez Jiménez (2 créditos)

MATEMÁTICAS II

CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)

Tres grupos teórico-prácticos con un encargo de 6 créditos: D-MII-G1, D-MII-G2 y D-MII-G3.

D-MII-G1	Jorge J. López Vázquez (6 créditos)
M-MII-G3	Esperanza A. Lebrón Rueda (C) (5 créditos) Profesor Sustituto TP (1 crédito)
D-MII-G2	Profesor Sustituto TP (6 créditos)

MATEMÁTICAS III

CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)

Dos grupos teórico-prácticos con un encargo de 6 créditos: D-MIII-G1 y D-MIII-G2.

D-MIII-G1	Victoriano Carmona Centeno (6 créditos)
D-MIII-G2	Esperanza A. Lebrón Rueda (6 créditos) (C)

MATEMÁTICAS IV

CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)

Dos grupos teórico-prácticos con un encargo de 5 créditos: D-MIV-G1 y D-MIV-G2. Cuatro grupos de prácticas de 1 crédito: D-MIV-P1, D-MIV-P2, D-MIV-P3 y D-MIV-P4.

D-MIV-G1	Mónica Molina Becerra (5 créditos) (C)
D-MIV-P1	Mónica Molina Becerra (1 crédito)
D-MIV-P2	Mónica Molina Becerra (1 créditos)
D-MIV-G2	Mónica Molina Becerra (5 créditos)
D-MIV-P3	Mónica Molina Becerra (1 crédito)
D-MIV-P4	Nieves Jiménez Jiménez (1 crédito)

ASIGNATURAS OPTATIVAS

MÉTODOS NUMÉRICOS | CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)

Un grupo teórico-práctico con un encargo de 6 créditos: O-MN.

O-MN | Elisabeth García Medina (6 créditos) (C)

OPTIMIZACIÓN | CUATRIMESTRAL (6 CRÉDITOS)

Un grupo teórico-práctico con un encargo de 6 créditos: O-OPT.

O-OPT | Nieves Jiménez Jiménez (6 créditos) (C)

MÁSTER

El departamento participa en los siguientes cursos del Máster Universitario en Diseño e Ingeniería de Productos e Instalaciones en entornos PLM y BIM

[MDIP-PMC] Planteamiento, metodologías y comunicación de la investigación:

Elisabeth García Medina (0.5 créditos).

[MDIP-IIA] Instalaciones de la industria agroalimentaria:

Elisabeth García Medina (0.5 créditos).

TESIS DOCTORALES

[Tesis] Julio R. Fernández García (2 x 0.75) [1.5 créditos].

INVESTIGADORES PRINCIPALES

[IP] Victoriano Carmona Centeno [1 crédito].

RESUMEN

NOMBRE	DOCENCIA Y DEDUCCIONES	EDM⁽¹⁾	ED⁽²⁾	T⁽³⁾
Carmona Centeno, V.	M-MIII-G1, D-MIII-G1, Eca-MII-G1, Eca-MII-G3 (5/6), IP.	24	23	24
Castro Smirnova, M.	M-MI-G1 (2/3), M-MI-G3, Eca-MIV-G1, Eca-MIV-P1, Eca-MIV-G2, Eca-MIV-P3.	24	22	22
Fernández García, J. R.	Eca-MIII-G1, Eca-MIII-G2, Q-MIV-G1, Q-MIV-P1, Q-MIV-P2, Eca-MIV-P2, Eca-MIV-P4, Tesis.	24	21	22.50
Jiménez Jiménez, N.	E-MIII-G1, D-MIV-P4, D-MI-G2 (1/3), E-MIV-G1, E-MIV-P1, E-MIV-P2, O-OPT.	24	22	22
García Medina, E.	Eca-MI-G3 (2/3), Q-MIII-G1, E-MII-G2 (5/6), O-MN, MDIP-PMC, MDIP-IIA	24	22	22
Lebrón Rueda, E.	D-MIII-G2, M-MIII-G2, M-MII-G3 (5/6), D-MII-G3 (5/6).	24	22	22
López Vázquez, J.	D-MI-G2 (2/3), M-MI-G2, M-MII-G1, D-MII-G1.	24	22	22
Molina Becerra, M.	D-MIV-G1, D-MIV-P1, D-MIV-P2, D-MIV-G2, D-MIV-P3, E-MII-G1, E-MII-G2 (1/6), M-MIV-P2, M-MIV-P4.	24	22	22
Sánchez Gómez, A. B.	Q-MI-G1, Q-MI-G2, Q-MII-G1, Q-MII-G2.	24	24	24
Torres Peral, F.	D-MI-G3, E-MI-G1, M-MII-G2 (1/2).	16	15	15
Ayudante Doctor 1	E-MI-G1, Eca-MI-G1, Eca-MII-G3 (1/6), Eca-MII-G3, M-MII-G2 (1/2).	24	22	22
Ayudante Doctor 2	Eca-MI-G2, D-MI-G1, M-MIV-G1, M-MIV-P1, M-MIV-G2, M-MIV-P3.	24	24	24
Profesor Sustituto TP	M-MI-G1 (1/3), Eca-MI-G3 (1/3), D-MII-G3 (1/6), M-MII-G3 (1/6), D-MII-G2.	12	12	12

⁽¹⁾Encargo Docente Máximo, ⁽²⁾Encargo Docente, ⁽³⁾Total de Encargo Docente y Deducciones.

PLAN DE ASIGNACIÓN DE PROFESORADO 2018-2019 (ETSI)

Departamento de Matemática Aplicada II. Universidad de Sevilla

GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

MATEMÁTICAS I | 6 CRÉDITOS

Dos grupos teórico-prácticos, cada uno con un encargo de 6 créditos.

A-MI-G1	Fernando Mayoral (C)
A-MI-G2	Fernando Mayoral

MATEMÁTICAS II | 6 CRÉDITOS

Dos grupos teórico-prácticos, cada uno con un encargo de 6 créditos.

A-MII-G1	Antonio Fernández (C)
A-MII-G2	Antonio Fernández

MATEMÁTICAS III | 6 CRÉDITOS

Dos grupos teórico-prácticos, cada uno con un encargo de 6 créditos.

A-MIII-G1	Antonio Fernández (C) (1/3), Fernando Mayoral (1/3), Francisco Naranjo (1/3)
A-MIII-G2	Antonio Fernández (1/3), Fernando Mayoral (1/3), Francisco Naranjo (1/3)

AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS | 4.5 CRÉDITOS

Dos grupos teórico-prácticos, cada uno con un encargo de 4.5 créditos.

A-AM-G1	Alejandro Rodríguez (C)
A-AM-G2	Alejandro Rodríguez

MÉTODOS MATEMÁTICOS | 4.5 CRÉDITOS

Seis grupos de laboratorio, cada uno con un encargo de 4.5 créditos.

A-MM-L1	Bosco García (C)
A-MM-L2	Juan A. Mesa
A-MM-L3	Estanislao Gamero
A-MM-L4	Javier Ros
A-MM-L5	Bosco García
A-MM-L6	Juan A. Mesa

GRADO EN INGENIERÍA CIVIL**MATEMÁTICAS I | 6 CRÉDITOS**

Un grupo teórico-práctico con un encargo de 6 créditos.

C-MI-G1	Manuela Basallote (C)
---------	-----------------------

MATEMÁTICAS II | 6 CRÉDITOS

Un grupo teórico-práctico con un encargo de 6 créditos.

C-MII-G1	Andrés Jiménez (C)
----------	--------------------

MATEMÁTICAS III | 6 CRÉDITOS

Un grupo teórico-práctico con un encargo de 6 créditos.

C-MIII-G1	Andrés Jiménez (C)
-----------	--------------------

AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS | 4.5 CRÉDITOS

Un grupo teórico-práctico con un encargo de 4.5 créditos.

C-AM-G1	Manuel Contreras (C)
---------	----------------------

MÉTODOS MATEMÁTICOS | 4.5 CRÉDITOS

Tres grupos teórico-prácticos con un encargo de 4.5 créditos.

C-MM-L1	Jorge Galán (C)
C-MM-L2	Javier Ros
C-MM-L3	José M. Díaz (1/2), Encarnación Algaba (1/2)

GRADO EN INGENIERÍA DE LA ENERGÍA

MATEMÁTICAS I | 6 CRÉDITOS

Un grupo teórico-práctico con un encargo de 6 créditos.

E-MI-G1	Inmaculada Ventura (C)
---------	------------------------

MATEMÁTICAS II | 6 CRÉDITOS

Un grupo teórico-práctico con un encargo de 6 créditos.

E-MII-G1	Francisco Naranjo (C)
----------	-----------------------

MATEMÁTICAS III | 6 CRÉDITOS

Un grupo teórico-práctico con un encargo de 6 créditos.

E-MIII-G1	Carmen Hernández (C) (2/3), Andrés Jiménez (1/3)
-----------	--

AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS Y MÉTODOS NUMÉRICOS | 4.5 CRÉDITOS

Un grupo teórico, con un encargo de 2.25 créditos, y tres grupos de laboratorio, cada uno con un encargo de 2.25 créditos.

E-AM-G1	Emilio Freire (C)
E-AM-P1	Santiago Díaz
E-AM-P2	Jorge Galán
E-AM-P3	Inmaculada Ventura

GRADO EN INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL

MATEMÁTICAS I | 6 CRÉDITOS

Un grupo teórico-práctico con un encargo de 6 créditos.

O-MI-G1	Miguel A. Pozo (C)
---------	--------------------

MATEMÁTICAS II | 6 CRÉDITOS

Un grupo teórico-práctico con un encargo de 6 créditos.

O-MII-G1	Enrique Ponce (C)
----------	-------------------

MATEMÁTICAS III | 6 CRÉDITOS

Dos grupos teórico-prácticos, cada uno con un encargo de 6 créditos.

O-MIII-G1	José M. Díaz (C)
O-MIII-G2	Mario Bilbao

GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA, ROBÓTICA Y MECATRÓNICA

MATEMÁTICAS I | 6 CRÉDITOS

Un grupo teórico-práctico con un encargo de 6 créditos.

R-MI-G1	Encarnación Algaba (C)
---------	------------------------

MATEMÁTICAS II | 6 CRÉDITOS

Un grupo teórico-práctico con un encargo de 6 créditos.

R-MII-G1	Francisco Naranjo (C)
----------	-----------------------

MATEMÁTICAS III | 6 CRÉDITOS

Un grupo teórico-práctico con un encargo de 6 créditos.

R-MIII-G1	Carmen Hernández (C)
-----------	----------------------

AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS | 6 CRÉDITOS

Un grupo teórico, con un encargo de 4 créditos, y tres grupos de laboratorio, cada uno con un encargo de 2 créditos.

R-AM-G1	Carmen Sáez (C)
R-AM-P1	Jorge Galán
R-AM-P2	Javier Ros
R-AM-P3	Inmaculada Ventura

GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES**MATEMÁTICAS I | 6 CRÉDITOS**

Cuatro grupos teórico-prácticos, cada uno con un encargo de 6 créditos.

I-MI-G1	Manuela Basallote (C)
I-MI-G2	Carmen Hernández
I-MI-G3	Carmen Hernández
I-MI-G4	Manuela Basallote

MATEMÁTICAS II | 6 CRÉDITOS

Cuatro grupos teórico-prácticos, cada uno con un encargo de 6 créditos.

I-MII-G1	Tanausú Aguilar
I-MII-G2	Pedro Paúl (C)
I-MII-G3	Pedro Paúl
I-MII-G4	Miguel Florencio

MATEMÁTICAS III | 6 CRÉDITOS

Cuatro grupos teórico-prácticos, cada uno con un encargo de 6 créditos.

I-MIII-G1	Manuela Basallote
I-MIII-G2	Pedro Paúl (C)
I-MIII-G3	Pedro Paúl
I-MIII-G4	Miguel Florencio

AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS | 4.5 CRÉDITOS

Cuatro grupos teórico-prácticos, cada uno con un encargo de 4.5 créditos.

I-AM-G1	Emilio Freire
I-AM-G2	Manuel Contreras (C)
I-AM-G3	Carmen Sáez
I-AM-G4	Carmen Sáez

MÉTODOS MATEMÁTICOS | 4.5 CRÉDITOS

Doce grupos de laboratorio, cada uno con un encargo de 4.5 créditos.

I-MM-L1	Estanislao Gamero (C) (1/2), Juan A. Mesa (1/2)
I-MM-L2	Luis Pizarro
I-MM-L3	Juan M. Virués
I-MM-L4	Luis Pizarro
I-MM-L5	Juan M. Virués
I-MM-L6	Evaristo Caraballo
I-MM-L7	Juan M. Virués
I-MM-L8	Estanislao Gamero
I-MM-L9	Luis Pizarro
I-MM-L10	Alejandro Rodríguez (1/2), Bosco García (1/2)
I-MM-L11	Estanislao Gamero
I-MM-L12	Inmaculada Ventura

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA**MATEMÁTICAS I** | 6 CRÉDITOS

Un grupo teórico-práctico con un encargo de 6 créditos.

Q-MI-G1	Inmaculada Ventura (C)
---------	------------------------

MATEMÁTICAS II | 6 CRÉDITOS

Un grupo teórico-práctico con un encargo de 6 créditos.

Q-MII-G1	Enrique Ponce (C)
----------	-------------------

MATEMÁTICAS III | 6 CRÉDITOS

Un grupo teórico-práctico con un encargo de 6 créditos.

Q-MIII-G1	Mario Bilbao (C)
-----------	------------------

AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS | 4.5 CRÉDITOS

Un grupo teórico-práctico, con un encargo de 4.5 créditos.

Q-AM-G1	Alejandro Rodríguez (C)
---------	-------------------------

GRADO EN INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS DE LA TELECOMUNICACIÓN

MATEMÁTICAS I | 6 CRÉDITOS

Tres grupos teórico-prácticos, cada uno con un encargo de 6 créditos.

T-MI-G1	Juan M. Virués (C)
T-MI-G2	Juan M. Virués (1/2), Marina Esteban (1/2)
T-MI-G3	Natividad González

MATEMÁTICAS II | 6 CRÉDITOS

Tres grupos teórico-prácticos, cada uno con un encargo de 6 créditos.

T-MII-G1	Mario Bilbao (C)
T-MII-G2	Mario Bilbao
T-MII-G3	Miguel A. Pozo

MATEMÁTICAS III | 6 CRÉDITOS

Tres grupos teórico-prácticos, cada uno con un encargo de 6 créditos.

T-MIII-G1	Carmen Sáez (C)
T-MIII-G2	Carmen Sáez (1/2), Enrique Ponce (1/2)
T-MIII-G3	Jorge Galán

MÉTODOS MATEMÁTICOS | 4.5 CRÉDITOS

Cuatro grupos de laboratorio, cada uno con un encargo de 4.5 créditos.

T-MM-L1	Santiago Díaz (C)
T-MM-L2	Luis Pizarro
T-MM-L3	Santiago Díaz
T-MM-L4	Luis Pizarro

TRANSVERSAL

MATEMÁTICA COMPUTACIONAL | 4.5 CRÉDITOS

Tres grupos de laboratorio, cada uno con un encargo de 4.5 créditos.

MC-1	Santiago Díaz (C)
MC-2	Fernando Fernández
MC-3	Fernando Fernández

MÁSTER

El departamento participa en la docencia de las siguientes asignaturas de Máster:

MÁSTER UNIVERSITARIO EN MATEMÁTICAS | 14 CRÉDITOS

MUM-1 Algorítmica: Jose M. Díaz (C) (2 cr), Juan A. Mesa (1 cr)

MUM-2 Variable Compleja y Operadores: Manuel Contreras (C) (3 cr)

MUM-3 Modelos Matemáticos en Logística y Transporte: Juan A. Mesa (C) (2 cr)

MUM-4 Sistemas Dinámicos: Fernando Fernández (C) (1.5 cr), Javier Ros (1.5 cr)

MUM-5 Teoría de Grafos y Geometría Computacional: José M. Díaz (C) (1 cr)

MUM-6 Teoría de Juegos: Andrés Jiménez (C) (2 cr)

MÁSTERES DE INGENIERÍA | 24.75 CRÉDITOS

MI-1 Métodos Matemáticos en Ingeniería (Máster en Diseño Avanzado en Ingeniería Mecánica): Emilio Freire (C) (2.5 cr), Javier Ros (2.5 cr)

MI-2 Métodos Matemáticos Avanzados en Ingeniería Civil (Máster en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos):

MI-2-G1 Emilio Freire (C) (2.5 cr), Bosco García (1.25 cr)

MI-2-P1 Bosco García (1.25 cr)

MI-2-P2 Fernando Fernández (1.25 cr)

MI-2-P3 Bosco García (1.25 cr)

MI-3 Matemáticas Aplicadas a la Ingeniería (Máster en Ingeniería Industrial y Máster en Ingeniería Ambiental): Encarnación Algaba (C) (5 cr)

MI-4 Métodos Numéricos (Transversal a los másteres MICCP, MII, MIQ, Máster en Ingeniería Aeronáutica, Máster en Ingeniería de Telecomunicación y Máster en Ingeniería Ambiental): Fernando Fernández (C) (5 cr)

MI-5 Métodos Numéricos en Ingeniería Química y Ambiental (Máster Universitario en Ingeniería Química y Máster Universitario en Ingeniería Ambiental): Javier Ros (C) (3 cr)

ME-1 Evaluación de Impacto Ambiental en la Edificación (Máster en Gestión y Seguridad Integral en la Edificación): Encarnación Algaba (C) (1 cr)

TESIS DOCTORALES

Encarnación Algaba ($1/3 \times 1.5 = 0.5$ cr)

José M. Díaz ($2 \times 1/2 \times 1.5 = 1.5$ cr)

Andrés Jiménez ($1/2 \times 1.5 = 0.75$ cr)

TRABAJOS FIN DE GRADO

Encarnación Algaba (Alumno: Álvaro Blanco Viro) ($1 \times 1 = 1$ cr)

José M. Díaz (Alumnos: José Moya Carrasco, Paula Serna García, Álvaro Salinas Hernández) ($3 \times 1 = 3$ cr)

Emilio Freire (Alumnos: Carlos López Sierra, Antonio Piedra Pérez, Antonio José Luque Bárcenas) ($1 + 2 \times 1/2 = 2$ cr)

Andrés Jiménez (Alumno: Eduardo Moyano García) ($1 \times 1 = 1$ cr)

Alejandro Rodríguez (Alumno: Antonio José Luque Bárcenas) ($1/2 \times 1 = 0.5$ cr)

TRABAJOS FIN DE MÁSTER

Encarnación Algaba (Alumno: Juan Alberto Lora Ruiz) ($1 \times 1.6 = 1.6$ cr)

Fernando Fernández (Alumno: Daniel Fernández Mateo) ($1/2 \times 1.6 = 0.8$ cr)

Emilio Freire (Alumnos: Daniel Fernández Mateo, Javier Luis Cabezas Luque) ($2 \times 1/2 \times 1.6 = 1.6$ cr)

Javier Ros (Alumno: Germán Jimena de la Resurrección) ($1 \times 1.6 = 1.6$ cr)

NOMBRE	DOCENCIA Y DEDUCCIONES	EDM⁽¹⁾	ED⁽²⁾	T⁽³⁾
Aguilar Hernández, T.	I-MII-G1	6	6	6
Algaba Durán, E.	C-MM-L3 (1/2), R-MI-G1, MI-3, ME-1 Tesis, TFG (1), TFM (1)	16	17.35	17.35
Basallote Galván, M.	C-MI-G1, I-MI-G1, I-MI-G4, I-MIII-G1	24	24	24
Bilbao Arrese, M.	O-MIII-G2, Q-MIII-G1 T-MII-G1, T-MII-G3	24	24	24
Caraballo de la Cruz, L. E.	I-MM-L6	6	4.5	4.5
Contreras Márquez, M. D.	C-AM-G1, I-AM-G2, MUM-2, IP	12	12	14
Díaz Báñez, J. M.	C-MM-L3 (1/2), O-MIII-G1, MUM-1 (2/3) MUM-5, Tesis, TFG (3), IP	16	15.75	17.75
Díaz Madrigal, S.	E-AM-P1, T-MM-L1, T-MM-L3, MC-1	16	15.75	15.75
Esteban Pérez, M.	T-MI-G2 (1/2)	8	3	3
Fernández Carrión, A.	A-MII-G1, A-MII-G2, A-MIII-G1 (1/3) A-MIII-G2 (1/3)	16	16	16
Fernández Sánchez, F.	MC-2, MC-3, MUM-4 (1/2), MI-2-P2 MI-4, TFM (1/2), IP	16	17.55	19.55
Florencio Lora, Miguel	I-MII-G4, I-MIII-G4	12	12	12
Freire Macías, E.	E-AM-G1, I-AM-G1, MI-1 (1/2), MI-2-G1 (2/3) TFG (1 + 2 x 1/2), TFM (2 x 1/2), Coordinador de Título	16	15.35	19.35
Galán Vioque, J.	C-MM-L1, E-AM-P2, R-AM-P1, T-MIII-G3, IP	16	15.88	16.88
Gamero Gutiérrez, E.	A-MM-L3, I-MM-L1 (1/2), I-MM-L8, I-MM-L11	16	15.75	15.75
García Archilla, B.	A-MM-L1, A-MM-L5, I-MM-L10 (1/2) MI-2-G1 (1/3), MI-2-P1, MI-2-P3	16	16.13	16.13
González Blanco, N.	T-MI-G3	6	6	6
Hernández Mancera, C.	E-MIII-G1 (2/3), R-MIII-G1, I-MI-G2, I-MI-G3	24	22	22
Jiménez Losada, A.	C-MII-G1, C-MIII-G1, E-MIII-G1 (1/3) MUM-6, Tesis, TFG (1), IP	16	17.75	19.75
Mayoral Masa, F.	A-MI-G1, A-MI-G2 A-MIII-G1 (1/3), A-MIII-G2 (1/3)	16	16	16
Mesa López-Colmenar, J. A.	A-MM-L2, A-MM-L6, I-MM-L1 (1/2) MUM-1 (1/3), MUM-3, IP	16	16	18
Naranjo Naranjo, F.	A-MIII-G1 (1/3), A-MIII-G2 (1/3) E-MII-G1, R-MII-G1	16	16	16
Paúl Escolano, P.	I-MII-G2, I-MII-G3, I-MIII-G2, I-MIII-G3	16	24	24
Pizarro Solano, L.	I-MM-L2, I-MM-L4, I-MM-L9 T-MM-L2, T-MM-L4	24	22.5	22.5
Ponce Nuñez, E.	O-MII-G1, Q-MII-G1, T-MIII-G2 (1/2), IP	16	15	17
Pozo Montaña, M. A.	O-MI-G1, T-MII-G3	12	12	12
Rodríguez Luis, A. J.	A-AM-G1, A-AM-G2, I-MM-L10 (1/2) Q-AM-G1, TFG (1/2)	16	16.25	16.25
Ros Padilla, F. J.	A-MM-L4, C-MM-L2, R-AM-P2, MUM-4 MI-1 (1/2), MI-5, TFM (1), Dirección	24	19.6	23.6
Sáez Agulló, C.	R-AM-G1, I-AM-G3, I-AM-G4 T-MIII-G1, T-MIII-G2 (1/2)	24	22	22
Ventura Molina, I.	E-MI-G1, E-AM-P3, R-AM-P3 I-MM-L12, Q-MI-G1	24	20.75	20.75
Virúes Gavira, J. M.	I-MM-L3, I-MM-L5, I-MM-L7 T-MI-G1, T-MI-G2 (1/2)	24	22.5	22.5

⁽¹⁾Encargo Docente Máximo ⁽²⁾Encargo Docente ⁽³⁾Total de Encargo Docente y Deducciones

ANEXO D3/06-07-2018

Tribunales específicos de evaluación y apelación. Curso 2018-2019.

Escuela Técnica Superior de Ingeniería.

Departamento de Matemática Aplicada II. Universidad de Sevilla.

GRADOS

Ingeniería Aeroespacial

- MI TS:** Santiago Díaz, Encarnación Algaba, Manuela Basallote
TS: Emilio Freire, Estanislao Gamero, Carmen Hernández
- MII TT:** Santiago Díaz, Encarnación Algaba, Manuela Basallote
TS: Emilio Freire, Estanislao Gamero, Carmen Hernández
- MIII TT:** Santiago Díaz, Encarnación Algaba, Manuela Basallote
TS: Emilio Freire, Estanislao Gamero, Carmen Hernández
- AM TT:** Santiago Díaz, Encarnación Algaba, Manuela Basallote
TS: Emilio Freire, Estanislao Gamero, Carmen Hernández
- MM TT:** Miguel Florencio, Antonio Fernández, Manuela Basallote
TS: Emilio Freire, Carmen Hernández, Andrés Jiménez

Ingeniería Civil

- MI TT:** Luis Pizarro, Encarnación Algaba, Carmen Hernández
TS: Pedro Paúl, Juan M. Virués, Inmaculada Ventura
- MII TT:** Miguel Florencio, Encarnación Algaba, Luis Pizarro
TS: Fernando Mayoral, Manuela Basallote, Inmaculada Ventura
- MIII TT:** Miguel Florencio, Estanislao Gamero, Luis Pizarro
TS: Pedro Paúl, Encarnación Algaba, Manuela Basallote
- AM TT:** Miguel Florencio, Santiago Díaz, Luis Pizarro
TS: Manuela Basallote, Encarnación Algaba, Andrés Jiménez
- MM TT:** Miguel Florencio, Santiago Díaz, Luis Pizarro
TS: Bosco García, Manuela Basallote, Inmaculada Ventura

Ingeniería de la Energía

- MI TT:** Miguel Florencio, Antonio Fernández, Estanislao Gamero
TS: Santiago Díaz, Luis Pizarro, Manuela Basallote
- MII TT:** Antonio Fernández, Estanislao Gamero, Carmen Hernández
TS: Miguel Florencio, Santiago Díaz, Luis Pizarro
- MIII TT:** Antonio Fernández, Estanislao Gamero, Francisco Naranjo
TS: Miguel Florencio, Santiago Díaz, Luis Pizarro
- AM TT:** Antonio Fernández, Estanislao Gamero, Carmen Hernández
TS: Miguel Florencio, Carmen Sáez, Luis Pizarro

Ingeniería de Organización Industrial

- MI TT:** Antonio Fernández, Estanislao Gamero, Carmen Hernández
TS: Miguel Florencio, Santiago Díaz, Luis Pizarro
- MII TT:** Pedro Paúl, Carmen Hernández, Inmaculada Ventura
TS: Miguel Florencio, Santiago Díaz, Luis Pizarro
- MIII TT:** Pedro Paúl, Carmen Hernández, Inmaculada Ventura
TS: Miguel Florencio, Antonio Fernández, Inmaculada Ventura

Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica

- MI TT:** Carmen Sáez, Francisco Naranjo, Carmen Hernández
TS: Antonio Fernández, Mario Bilbao, Inmaculada Ventura
- MII TT:** Pedro Paúl, Juan M. Virués, Inmaculada Ventura
TS: Antonio Fernández, Mario Bilbao, Carmen Sáez
- MIII TT:** Francisco Naranjo, Javier Ros, Inmaculada Ventura
TS: Antonio Fernández, Mario Bilbao, Carmen Sáez
- AM TT:** Pedro Paúl, Alejandro Rodríguez, Francisco Naranjo
TS: Antonio Fernández, Enrique Ponce, Juan M. Virués

Ingeniería en Tecnologías Industriales

- MI TT:** Alejandro Rodríguez, Mario Bilbao, Javier Ros
TS: Pedro Paúl, Encarnación Algaba, Francisco Naranjo
- MII TT:** Alejandro Rodríguez, Mario Bilbao, Javier Ros
TS: Encarnación Algaba, Carmen Sáez, Francisco Naranjo
- MIII TT:** Alejandro Rodríguez, Carmen Sáez, Javier Ros
TS: Mario Bilbao, Encarnación Algaba, Francisco Naranjo

AM TT: Juan M. Virués, Andrés Jiménez, Javier Ros
TS: Mario Bilbao, Encarnación Algaba, Francisco Naranjo

MM TT: Miguel Florencio, Encarnación Algaba, Javier Ros
TS: Mario Bilbao, Carmen Sáez, Francisco Naranjo

Ingeniería Química

MI TT: Enrique Ponce, Mario Bilbao, Francisco Naranjo
TS: Pedro Paúl, Carmen Sáez, Javier Ros

MII TT: Pedro Paúl, Mario Bilbao, Francisco Naranjo
TS: Fernando Mayoral, Carmen Sáez, Javier Ros

MIII TT: Alejandro Rodríguez, Jorge Galán, Francisco Naranjo
TS: Fernando Mayoral, Carmen Sáez, Javier Ros

AM TT: Enrique Ponce, Estanislao Gamero, Juan M. Virués
TS: Fernando Mayoral, Carmen Sáez, Javier Ros

Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación

MI TT: Pedro Paúl, Fernando Mayoral, Andrés Jiménez
TS: Juan A. Mesa, Carmen Sáez, Javier Ros

MII TT: Enrique Ponce, Fernando Mayoral, Andrés Jiménez
TS: Pedro Paúl, Javier Ros, Inmaculada Ventura

MIII TT: Miguel Florencio, Fernando Mayoral, Andrés Jiménez
TS: Pedro Paúl, Alejandro Rodríguez, Inmaculada Ventura

MM TT: Enrique Ponce, Alejandro Rodríguez, Fernando Mayoral
TS: Pedro Paúl, Fernando Mayoral, Juan M. Virués

Transversal

MC TT: Juan A. Mesa, Enrique Ponce, Fernando Mayoral
TS: Alejandro Rodríguez, Andrés Jiménez, Javier Ros

IM TT: Enrique Ponce, Fernando Mayoral, Javier Ros
TS: Emilio Freire, Alejandro Rodríguez, Carmen Sáez

MÁSTERES

Máster Universitario en Matemáticas

MUM-1 **TT**: Emilio Freire, Manuel Contreras, Fernando Fernández
TS: Enrique Ponce, Bosco García, Jorge Galán

MUM-2 **TT**: Emilio Freire, Jose M. Díaz, Fernando Fernández
TS: Juan A. Mesa, Bosco García, Jorge Galán

MUM-3 **TT**: Manuel Contreras, Jose M. Díaz, Fernando Fernández
TS: Enrique Ponce, Bosco García, Jorge Galán

MUM-4 **TT**: Manuel Contreras, Jose M. Díaz, Luis Pizarro
TS: Juan A. Mesa, Jorge Galán, Inmaculada Ventura

MUM-5 **TT**: Emilio Freire, Manuel Contreras, Fernando Fernández
TS: Juan A. Mesa, Bosco García, Jorge Galán

MUM-6 **TT**: Manuel Contreras, Jose M. Díaz, Fernando Fernández
TS: Juan A. Mesa, Bosco García, Jorge Galán

MÁSTERES DE INGENIERÍA

MI-1 **TT**: Manuel Contreras, Jorge Galán, Jose M. Díaz,
TS: Juan A. Mesa, Enrique Ponce, Fernando Fernández

MI-2 **TT**: Juan A. Mesa, Jorge Galán, Jose M. Díaz
TS: Enrique Ponce, Estanislao Gamero, Manuel Contreras

MI-3 **TT**: Emilio Freire, Bosco García, Jorge Galán
TS: Enrique Ponce, Manuel Contreras, Fernando Fernández

MI-4 **TT**: Emilio Freire, Bosco García, Jorge Galán
TS: Antonio Fernández, Manuel Contreras, Jose M. Díaz

MI-5 **TT**: Emilio Freire, Bosco García, Jorge Galán
TS: Manuel Contreras, Jose M. Díaz, Fernando Fernández

ME-1 **TT**: Juan A. Mesa, Bosco García, Jorge Galán
TS: Manuel Contreras, Jose M. Díaz, Fernando Fernández

	Matemáticas I (Grado en Ingeniería Eléctrica)	Matemáticas I (Grado en Ingeniería Química Industrial)	Matemáticas I (Grado en Ingeniería Mecánica)	Matemáticas I (Grado en Ingeniería Electrónica Industrial)
TRIBUNAL TITULAR	Esperanza A. Lebrón Rueda Jorge J. López Vázquez Mónica Molina Becerra	Esperanza A. Lebrón Rueda Julio R. Fernández García Victoriano Carmona Centeno	Francisco Torres Peral Julio R. Fernández García Elisabeth García Medina	Francisco Torres Peral M ^a Nieves Jiménez Mónica Molina Becerra
TRIBUNAL SUPLENTE	M ^a Nieves Jiménez Jiménez Mirta M ^a Castro Smirnova Ana Beatriz Sánchez Gómez	Francisco Torres Peral M ^a Nieves Jiménez Jiménez Elisabeth García Medina	Esperanza A. Lebrón Rueda Mónica Molina Becerra Ana Beatriz Sánchez Gómez	Esperanza A. Lebrón Rueda Mirta M ^a Castro Smirnova Ana Beatriz Sánchez Gómez
	Matemáticas I (Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo del Producto)			
TRIBUNAL TITULAR	Esperanza A. Lebrón Rueda Elisabeth García Medina Ana Beatriz Sánchez Gómez			
TRIBUNAL SUPLENTE	Julio R. Fernández García Mirta M ^a Castro Smirnova Mónica Molina Becerra			

	Matemáticas II (Grado en Ingeniería Eléctrica)	Matemáticas II (Grado en Ingeniería Química Industrial)	Matemáticas II (Grado en Ingeniería Mecánica)	Matemáticas II (Grado en Ingeniería Electrónica Industrial)
TRIBUNAL TITULAR	Francisco Torres Peral Victoriano Carmona Centeno Mirta M ^a Castro Smirnova	Esperanza A. Lebrón Rueda M ^a Nieves Jiménez Victoriano Carmona Centeno	M ^a Nieves Jiménez Mirta M ^a Castro Smirnova Elisabeth García Medina	Francisco Torres Peral Jorge J. López Vázquez Julio R. Fernández García
TRIBUNAL SUPLENTE	Esperanza A. Lebrón Rueda Victoriano Carmona Centeno Ana Beatriz Sánchez Gómez	Francisco Torres Peral Mónica Molina Becerra Elisabeth García Medina	Julio R. Fernández García Victoriano Carmona Centeno Ana Beatriz Sánchez Gómez	Esperanza A. Lebrón Rueda M ^a Nieves Jiménez Mirta M ^a Castro Smirnova
	Matemáticas II (Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo del Producto)			
TRIBUNAL TITULAR	M ^a Nieves Jiménez Mónica Molina Becerra Ana Beatriz Sánchez Gómez			
TRIBUNAL SUPLENTE	Francisco Torres Peral Victoriano Carmona Centeno Elisabeth García Medina			

	Matemáticas III (Grado en Ing. Eléctrica)	Matemáticas III (Grado en Ing. Química)	Matemáticas III (Grado en Ing. Mecánica)	Matemáticas III (Grado en Ing. Electrónica)
TRIBUNAL TITULAR	Esperanza A. Lebrón Rueda Mónica Molina Becerra Ana Beatriz Sánchez Gómez	Victoriano Carmona Centeno Julio R. Fernández García Ana Beatriz Sánchez Gómez	Francisco Torres Peral Elisabeth García Medina Mirta M ^a Castro Smirnova	Francisco Torres Peral Victoriano Carmona Centeno Mónica Molina Becerra
TRIBUNAL SUPLENTE	Victoriano Carmona Centeno Julio R. Fernández García Elisabeth García Medina	Esperanza A. Lebrón Rueda Jorge J. López Vázquez Mirta M ^a Castro Smirnova	Jorge J. López Vázquez Julio R. Fernández García Mónica Molina Becerra	Jorge J. López Vázquez M ^a Nieves Jiménez Ana Beatriz Sánchez Gómez
	Matemáticas III (Grado en Ing. En Diseño Industrial y Desarrollo del Producto)			
TRIBUNAL TITULAR	Jorge J. López Vázquez M ^a Nieves Jiménez Elisabeth García Medina			
TRIBUNAL SUPLENTE	Francisco Torres Peral Julio R. Fernández García Mirta M ^a Castro Smirnova			

	Matemáticas IV (Grado en Ing. Eléctrica)	Matemáticas IV (Grado en Ing. Química)	Matemáticas IV (Grado en Ing. Mecánica)	Matemáticas IV (Grado en Ing. Electrónica)
TRIBUNAL TITULAR	Francisco Torres Peral Mónica Molina Becerra Ana Beatriz Sánchez Gómez	M ^a Nieves Jiménez Jiménez Mirta Castro Smirnova Elisabeth García Medina	Jorge J. López Vázquez M ^a Nieves Jiménez Jiménez Ana Beatriz Sánchez Gómez	Julio R. Fernández García Victoriano Carmona Centeno Mónica Molina Becerra
TRIBUNAL SUPLENTE	Esperanza A. Lebrón Rueda Jorge J. López Vázquez Julio R. Fernández García	Jorge J. López Vázquez Mónica Molina Becerra Ana Beatriz Sánchez Gómez	Esperanza A. Lebrón Rueda Mónica Molina Becerra Elisabeth García Medina	Jorge J. López Vázquez M ^a Nieves Jiménez Jiménez Elisabeth García Medina
	Matemáticas IV (Grado en Ing. En Diseño Industrial y Desarrollo del Producto)			
TRIBUNAL TITULAR	Jorge J. López Vázquez Julio R. Fernández García Mirta Castro Smirnova			
TRIBUNAL SUPLENTE	Francisco Torres Peral Victoriano Carmona Centeno Elisabeth García Medina			

	Métodos Numéricos (transversal)	Optimización (transversal)
TRIBUNAL TITULAR	Jorge J. López Vázquez Victoriano Carmona Centeno Mirta M ^a Castro Smirnova	Esperanza Lebrón Rueda Mirta M ^a Castro Smirnova Elisabeth García Medina
TRIBUNAL SUPLENTE	Francisco Torres Peral M ^a Nieves Jiménez Jiménez Mónica Molina Becerra	Jorge J. López Vázquez Julio R. Fernández García Victoriano Carmona Centeno