



UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID

- I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
- I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

**ACUERDOS TOMADOS EN LA SESIÓN No 24 EXTRAORDINARIA DE CONSEJO DE DEPARTAMENTO
CELEBRADA EL DÍA 21 DE JUNIO DE 2019**

DÑA. ELENA CERRO PRADA, SECRETARIA ACADÉMICA DEL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA CIVIL:
CONSTRUCCIÓN, INFRAESTRUCTURA Y TRANSPORTE DE LA ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE
INGENIERÍA CIVIL

CERTIFICA

Que en sesión extraordinaria del Consejo de Departamento, celebrado previa convocatoria, el día 21 de junio de 2019, se tomaron válidamente los siguientes acuerdos:

1. Acordar por unanimidad, emitir informe favorable para la propuesta de Plan de Estudios de Grado en Ingeniería de Nuevas Tecnologías para Obras Públicas.

Y para que así conste a los efectos oportunos, se expide el presente Certificado en Madrid, a 21 de junio de 2019.

LA SECRETARIA ACADÉMICA Dña. Elena Cerro Prada

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO

I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

ACUERDOS TOMADOS EN LA 46ª SESIÓN, ORDINARIA, DEL CONSEJO DE DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA APLICADA A LA INGENIERÍA AEROESPACIAL, CELEBRADA EL DÍA 24 DE JUNIO DE 2019

Según el artículo 19.5 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo común, se extiende el presente certificado de acuerdos adoptados en la 46ª sesión, ordinaria, del Consejo de Departamento de fecha 24 de junio de 2019, haciendo constar que el acta correspondiente a la citada sesión no ha sido aprobada.

1. Aprobar el acta de la sesión número 45 del Consejo de Departamento.
2. Aprobar el Trabajo Fin de Grado para el curso 2018-19 "Estimación de riesgos mediante inteligencia artificial" dirigido por el profesor D. Ignacio Gómez Pérez.
3. Aprobar el Trabajo Fin de Máster para el curso 2018-19 "Diseño preliminar de un vehículo lanzador: dinámica del vuelo y sistema GNC" dirigido por el profesor D. Ignacio Gómez Pérez.
4. Aprobar las Guías de Aprendizaje del curso 2019-20 de las siguientes asignaturas de GIA.
 - Matemáticas I (1^{er} curso)
 - Informática (1^{er} curso)
 - Matemáticas II (2^o curso)
 - Métodos Matemáticos (2^o curso)
 - Estadística (2^o curso)
 - Cálculo Numérico (3^{er} curso, CTA)
 - Ampliación de Matemáticas (3^{er} curso, CTA)
 - Control y Optimización (3^{er} curso, CTA)
 - AeroIngenia (4^o curso, Optativa)
 - Introducción a la Combustión (4^o curso, Optativa)
 - Introducción a simulaciones en Ingeniería Aeronáutica con OpenFOAM (4^o curso, Optativa)
 - Control de actitud de satélites (4^o curso, Optativa)
5. Aprobar los siguientes Tribunales de asignaturas de GIA para el curso 2019-20.

Matemáticas I (1º)

Coordinadora:	D.ª Carolina Cerezo Bueno
Presidenta:	D.ª Carolina Cerezo Bueno
Vocal:	D.ª María Luisa Rapún Banzo
Secretaria:	D.ª Soledad Le Clainche Martínez
Suplente:	D. Jesús Garicano Mena

Informática (1º)

Coordinador:	D. Mario Zamecnik Barros
Presidente:	D. Mario Zamecnik Barros
Vocal:	D. Juan Antonio Hernández Ramos
Secretario:	D. Fernando Varas Mérida
Suplente:	D. Eusebio Valero Sánchez

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

Matemáticas II (1º)

Coordinador:	D. Ignacio Parra Fabián
Presidente:	D. Ignacio Parra Fabián
Vocal:	D. Antonio Rodríguez Mesas
Secretaria:	D.ª Laura Saavedra Lago
Suplente:	D. Bartolomé Luque Serrano

Métodos Matemáticos (2º)

Coordinador:	D. Carlos Martel Escobar
Presidente:	D. Carlos Martel Escobar
Vocal:	D.ª María Higuera Torrón
Secretario:	D. José Olarrea Busto
Suplente:	D. José Joaquín Sánchez Álvarez

Estadística (2º)

Coordinadora:	D.ª Marta Cordero Gracia
Presidenta:	D.ª Marta Cordero Gracia
Vocal:	D.ª Mariola Gómez López
Secretaria:	D.ª Mª Victoria Lapuerta González
Suplente:	D. Ignacio Gómez Pérez

Cálculo Numérico (3º CTA)

Coordinador:	D. Mario Zamecnik Barros
Presidente:	D. Mario Zamecnik Barros
Vocal:	D. Juan Antonio Hernández Ramos
Secretaria:	D.ª Mariola Gómez López
Suplente:	D. Eusebio Valero Sánchez

Ampliación de Matemáticas (3º CTA)

Coordinador:	D. Ignacio E. Parra Fabián
Presidente:	D. Ignacio E. Parra Fabián
Vocal:	D.ª Mariola Gómez López
Secretario:	D. Francisco Javier Mancebo
Suplente:	D. José Olarrea Busto

Control y Optimización (3º CTA)

Coordinador:	D. José Manuel Vega de Prada
Presidente:	D. José Manuel Vega de Prada
Vocal:	D. Ignacio Gómez Pérez
Secretario:	D. José Manuel Perales Perales
Suplente:	D. Ignacio Delgado Montes

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
 I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

Aerolngenia (4º Optativa)

Coordinador:	D. Ignacio Gómez Pérez
Presidente:	D. Ignacio Gómez Pérez
Vocal:	D.ª Consuelo Fernández Jiménez
Secretario:	D. Ángel Rodríguez Sevillano
Suplente:	D. Fco. Javier Barbas González

Introducción a la Combustión (4º Optativa)

Coordinador:	D. Carlos Vázquez Espí
Presidente:	D. Carlos Vázquez Espí
Vocal:	D.ª Laura Saavedra Lago
Secretario:	D. Francisco Javier Mancebo
Suplente:	D. José Manuel Vega de Prada

Introducción a simulaciones en Ingeniería Aeronáutica con OpenFOAM (4º Optativa)

Coordinador:	D. Santiago Madruça Sánchez
Presidente:	D. Santiago Madruça Sánchez
Vocal:	D. José Javier Fernández Fraile
Secretaria:	D.ª Mª Victoria Lapuerta González
Suplente:	D. Francisco Javier Mancebo

Control de actitud de satélites (4º Optativa)

Coordinadora:	D.ª Mª Victoria Lapuerta González
Presidenta:	D.ª Mª Victoria Lapuerta González
Vocal:	D. José Miguel Ezquerro
Secretario:	D. Jacobo Rodríguez Otero
Suplente:	D. José Javier Fernández Fraile

6. Aprobar las Guías de Aprendizaje del curso 2019-20 de las siguientes asignaturas de GyOTA

- Informática de Gestión (1º curso)
- Matemáticas (1º curso)
- Estadística (1º curso)
- Teoría de la Decisión (3º curso)

7. Aprobar los siguientes Tribunales de asignaturas de GyOTA para el curso 2019-20.

Informática de Gestión (1º)

Coordinador:	D. Ignacio Gómez Pérez
Presidente:	D. Ignacio Gómez Pérez
Vocal:	D. Mario Zamecnik Barros
Secretario:	D. Fco. Javier Barbas González
Suplente:	D. Fco. Javier de Vicente Buendía

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO

I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

Matemáticas (1º)

Coordinador:	D. Fco. Javier Mancebo Cortés
Presidente:	D. Fco. Javier Mancebo Cortés
Vocal:	D. Carlos Vázquez Espí
Secretario:	D. José Joaquín Sánchez Álvarez
Suplente:	D. Ignacio Parra Fabián

Estadística (1º)

Coordinadora:	D.ª Marta Cordero Gracia
Presidenta:	D.ª Marta Cordero Gracia
Vocal:	D.ª Mariola Gómez López
Secretaria:	D.ª Mª Victoria Lapuerta González
Suplente:	D. Ignacio Gómez Pérez

Teoría de la Decisión (3º)

Coordinadora:	D.ª Mariola Gómez López
Presidenta:	D.ª Mariola Gómez López
Vocal:	D.ª Marta Cordero Gracia
Secretario:	D. José Olarrea Busto
Suplente:	D.ª Mª Victoria Lapuerta González

8. Aprobar las Guías de Aprendizaje del curso 2019-20 de las siguientes asignaturas de Máster con docencia asignada al Departamento.

- Técnicas de Optimización y Control para el Diseño de Aerorreactores (MUIA)
- Estabilidad de Sistemas Físicos (MUIA)
- Teoría de la Estimación (MUSTA)
- Métodos de Optimización (MUSTA)
- Ampliación de Matemáticas I (MUSE)
- Ampliación de Matemáticas II (MUSE)

9. Aprobar los siguientes Tribunales de asignaturas de Máster con docencia asignada al Departamento para el curso 2019-20.

Técnicas de Optimización y Control para el Diseño de Aerorreactores (MUIA)

Coordinador:	D. José Manuel Vega de Prada
Presidente:	D. José Manuel Vega de Prada
Vocal:	D. Ángel Velázquez López
Secretario:	D. José Manuel Perales Perales
Suplente:	D. Ignacio Gómez Pérez

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

Estabilidad de Sistemas Físicos (Optativa MUIA)

Coordinador:	D. José Manuel Vega de Prada
Presidente:	D. José Manuel Vega de Prada
Vocal:	D. ^a María Higuera Torrón
Secretario:	D. Jeffrey Brent Porter
Suplente:	D. Fernando Varas Mérida

Teoría de la Estimación (MUSTA)

Coordinador:	D. José Olarrea Busto
Presidente:	D. José Olarrea Busto
Vocal:	D. ^a Marta Cordero Gracia
Secretaria:	D. ^a Mariola Gómez López
Suplente:	D. Francisco Javier de Vicente

Métodos de Optimización (MUSTA)

Coordinador:	D. Francisco Javier Barbas González
Presidente:	D. Francisco Javier Barbas González
Vocal:	D. Ignacio Gómez Pérez
Secretario:	D. José Olarrea Busto
Suplente:	D. Javier de Vicente Buendía

Ampliación de Matemáticas I (MUSE)

Coordinador:	D. Ignacio Parra Fabián
Presidente:	D. Ignacio Parra Fabián
Vocal:	D. Juan Antonio Hernández Ramos
Secretario:	D. Francisco Javier Mancebo
Suplente:	D. Mario Zamecnik Barros

Ampliación de Matemáticas II (MUSE)

Coordinador:	D. Francisco Javier Mancebo Cortés
Presidente:	D. Ignacio Parra Fabián
Vocal:	D. Carlos Vázquez Espi
Secretario:	D. Francisco Javier Mancebo Cortés
Suplente:	D. José Joaquín Sánchez Álvarez

10. Aprobar la Comisión Departamental asesora de reclamaciones de calificaciones finales de la ETSIAE.

Presidente:	D. Ignacio E. Parra Fabián
Secretaria:	D. ^a María Victoria Lapuerta González
Vocal:	D. Francisco Javier Barbas González
Vocal Suplente:	D. ^a María Luisa Rapún Banzo

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO

I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

11. Aprobar los siguientes Tribunales de asignaturas de MUMI con docencia asignada al Departamento para el curso 2019-20

Estabilidad de Sistemas Físicos

Coordinador:	D. José Manuel Vega de Prada
Presidente:	D. José Manuel Vega de Prada
Vocal:	D. ^a María Higuera Torrón
Secretario:	D. Jeffrey Brent Porter
Suplente:	D. Fernando Varas Mérida

Problemas inversos y reconstrucción de imágenes

Coordinadora:	D. ^a M ^a Luisa Rapún Banzo
Presidenta:	D. ^a M ^a Luisa Rapún Banzo
Vocal:	D. ^a Laura Saavedra Lago
Secretario:	D. Fernando Varas Mérida
Suplente:	D. ^a María Higuera Torrón

Métodos Numéricos en ecuaciones en derivadas parciales

Coordinadora:	D. ^a Laura Saavedra Lago
Presidente:	D. ^a Laura Saavedra Lago
Vocal:	D. Fernando Varas Mérida
Secretaria:	D. ^a M ^a Luisa Rapún Banzo
Suplente:	D. ^a María Higuera Torrón

Diseño Óptimo Multidisciplinar

Coordinador:	D. José Manuel Vega de Prada
Presidente:	D. José Manuel Vega de Prada
Vocal:	D. Ángel Velázquez López
Secretario:	D. José Manuel Perales Perales
Suplente:	D. Fernando Varas Mérida

MEMS fluidotérmicos y power-MEMS

Coordinador:	D. Ángel Velázquez López
Presidente:	D. Ángel Velázquez López
Vocal:	D. Antonio Barrero Gil
Secretario:	D. Juan Ramón Árias
Suplente:	D. Fernando Varas Mérida

Ecuaciones en Derivadas Parciales

Coordinador:	D. Fernando Varas Mérida
Presidente:	D. Fernando Varas Mérida
Vocal:	D. ^a M ^a Luisa Rapún Banzo
Secretaria:	D. ^a Laura Saavedra Lago
Suplente:	D. ^a María Higuera Torrón

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
 I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

Ecuaciones diferenciales ordinarias y sistemas dinámicos
 Métodos numéricos y programación
 Métodos de perturbaciones
 Mecánica de sólidos
 Mecánica de fluidos
 Electromagnetismo y Óptica
 Acústica
 Modelos matemáticos en medio ambiente
 Modelos matemáticos en finanzas
 Turbulencia
 Combustión
 Optimización y control
 Análisis variacional de ecuaciones en derivadas parciales
 Modelización en biomedicina
 Mecánica de medios continuos
 Software profesional en finanzas
 Software profesional en mecánica de fluidos
 Software profesional en mecánica de sólidos
 Software profesional en electromagnetismo y Óptica
 Software profesional en acústica
 Software profesional en medio ambiente
 Diseño asistido por ordenador
 Métodos numéricos estocásticos
 Ampliación de elementos finitos
 Ampliación de volúmenes finitos
 Métodos de elementos de contorno
 Métodos numéricos para grandes sistemas de ecuaciones
 Programación en C++
 Cálculo paralelo
 Redes y computación distribuida
 Arquitectura de computadores y sistemas operativos
 Trabajo Fin de Máster

Coordinador:	D. José Manuel Vega de Prada
Presidente:	D. José Manuel Vega de Prada
Vocal:	D. ^a M ^a Luisa Rapún Banzo
Secretario:	D. Fernando Varas Mérida
Suplente:	D. ^a María Higuera Torrón

Madrid a 28 de junio de 2019

Fdo. Marta Cordero Gracia
 Secretaria del Departamento

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

CERTIFICADO DE ACUERDOS ADOPTADOS POR EL CONSEJO DE DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA APLICADA EN SU SESIÓN DEL 25 DE JUNIO DE 2019

D. ÁLVARO PÉREZ RAPOSO, Secretario del Departamento de Matemática Aplicada,

CERTIFICA:

Que en la sesión ordinaria del Consejo de Departamento de Matemática Aplicada, convocada en tiempo y forma y celebrada válidamente el día 25 de junio de 2019, de conformidad con el orden del día fijado por el Director de Departamento, se adoptaron los acuerdos que a continuación se transcriben literalmente:

1. Se aprueba el acta de la sesión extraordinaria del Consejo de Departamento del día 11 de junio de 2019.
2. Se informa favorablemente la memoria de verificación del plan de estudios Grado en Ingeniería del Medio Natural de 2019 de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Montes, Forestal y del Medio Natural.
3. Se aprueba la asignación docente, coordinadores y tribunales de las asignaturas del Departamento para el curso 2019-2020 según la documentación adjunta y con las siguientes anotaciones:
 - Se destina un profesor Ayudante Doctor de los tres incorporados al Departamento en 2018 y 2019 a cada una de las secciones departamentales de Arquitectura, Edificación y Montes-Forestales.
 - Se han considerado las bajas previstas para el próximo año y se destina un profesor de la sección de AGR a la sección MF en el segundo semestre por tal motivo.
 - La asignación será revisada en noviembre del presente año tras las conclusiones de una comisión creada al efecto de elaborar una forma consensuada de medir la actividad de las secciones departamentales que permita el reparto equilibrado de responsabilidades docentes, así como por la disponibilidad o no de una nueva plaza de profesor Ayudante Doctor el próximo año.
4. Se propone a los siguientes profesores para ser designados como miembros de la Comisión Asesora Departamental de Reclamaciones de Calificaciones Finales:
 - Presidente: Juan José Morales Ruiz
 - Vocal: María Barbero Liñán
 - Secretaria: María Teresa Castellanos Moncho
 - Suplente: Juan Carlos Sanz Nuño
5. Ante la situación irregular de la imposibilidad de completar las guías de aprendizaje por fallos en el sistema que las alberga, GAUSS, el Consejo de Departamento delega en el Director la validación de las guías de aprendizaje de las asignaturas asignadas al Departamento una vez hayan sido elaboradas por los coordinadores de las mismas en el mencionado sistema.
6. Se acuerda solicitar la convocatoria de concurso público para una plaza de profesor ayudante doctor, por motivo de la jubilación del profesor titular de escuela universitaria Enrique Sadornil Arenas, junto con la baja de larga duración de la profesora contratada

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO

I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

doctor M.^a Pilar Cristóbal Ruiz, con las siguientes características:

- TIPO: Profesor Ayudante Doctor
- CENTRO: ETSI de Montes, Forestal y del Medio Natural
- DEPARTAMENTO: (D050) Matemática Aplicada
- ÁREA DE CONOCIMIENTO: (595) Matemática Aplicada
- DEDICACIÓN: Completa
- PERFIL DOCENTE: Docencia de las asignaturas «Matemáticas I» del Grado en Ingeniería Forestal, «Matemáticas II» del Grado en Ingeniería del Medio Natural, «Ecuaciones Diferenciales y Modelización» del Grado en Ingeniería Alimentaria, «Cálculo Numérico y Programación» del Grado en Ingeniería Agrícola, «Geometría Afín y Proyectiva» y «Curvas y Superficies» ambas del Grado en Fundamentos de la Arquitectura, «Estadística» del Grado en Edificación, «Métodos Cuantitativos para la Empresa» del Doble Grado en Edificación y ADE.

Y se acuerda proponer como miembros de la Comisión de Selección de la plaza anterior a los siguientes profesores:

- Álvaro Pérez Raposo, CD, Dpto. de Matemática Aplicada (titular)
- Francisco Javier Caniego Monreal, TU, Dpto. de Matemática Aplicada (suplente)
- Sonia Luisa Rueda Pérez, TU, Dpto. de Matemática Aplicada (titular)
- María Barbero Liñán, CD, Dpto. de Matemática Aplicada (suplente)

7. Se autoriza la participación de la profesora M.^a Nieves García García en la docencia del título propio de la UPM Máster en Gestión de la Calidad Alimentaria.

Para que conste y surta sus efectos donde proceda, expido la presente certificación en Madrid, a veintiséis de junio de dos mil diecinueve con el Vº Bº del Director de Departamento.

EL PROFESOR SECRETARIO

Vº Bº EL DIRECTOR Fernando San José Martínez

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

ACUERDOS DEL CONSEJO DE DEPARTAMENTO DEL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA AUDIOVISUAL Y COMUNICACIONES REUNIDO EN SESIÓN ORDINARIA EL 10 DE JUNIO DE 2019

- Se aprueban por unanimidad las actas ordinaria del 12/12/2018 y extraordinarias del 05/02/2019, 20/02/2019 y 18/03/2019
-
- Se aprueba por mayoría la programación docente para el próximo curso 2019/2020.

La Secretaria del Departamento, Marta Gil Barba

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO**I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO****ACUERDOS DEL CONSEJO DE DEPARTAMENTO DEL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA AUDIOVISUAL Y COMUNICACIONES REUNIDO EN SESIÓN EXTRAORDINARIA EL 21 DE JUNIO DE 2019**

- Se aprueba por unanimidad las Guías de Aprendizaje pendientes de asignaturas que se impartirán en el curso 2019/2020.
- Se aprueba por mayoría la emisión de informe favorable a la participación en el Grado en Ingeniería de Datos y Sistemas, condicionado a la realización de un estudio acerca de la viabilidad de su implantación en la Escuela, la habilitación de los recursos necesarios y la adaptación del resto de grados ofertados por la Escuela.

La Secretaria del Departamento, Marta Gil Barba

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

Relación de acuerdos tomados por el Consejo del Departamento de Producción Agraria en su reunión del 21 de Junio de 2019

El Consejo del Departamento de Producción Agraria de la Universidad Politécnica de Madrid, en su reunión del 21 de Junio de 2019, ha tomado los siguientes acuerdos

- Aprobar, por unanimidad, el Acta de la reunión ordinaria del Consejo del Departamento de 14 de Marzo de 2019.

- Autorizar, por 41 votos a favor y 1 abstención, la participación de los siguientes profesores del Departamento en el Máster Propio UPM en Viticultura y Enología:

- Vicente Sotés Ruiz
- D. José Ramón Lissarague García-Gutiérrez
- D^a Pilar Baeza Trujillo
- D^a Pilar Medina Vélez
- D. Vicente Gómez Miguel

y del Investigador Postdoctoral, D. Agustín Garzón Hidalgo.

- Autorizar, por unanimidad de los presentes (42 votos), la participación de los siguientes profesores del Departamento en el Máster Propio UPM en Gestión de la Calidad Alimentaria:

- D. José Soler Rovira
- D. Francisco González Torres

- Autorizar, por 38 votos a favor y 4 abstenciones, a la Comisión de Docencia del Departamento a aprobar las Guías de Aprendizaje de las asignaturas correspondientes al curso académico 2019-20 pendientes de validar por el Director de Departamento, una vez que se subsanen los problemas técnicos de la plataforma GAUSS.

- Informar favorablemente, por unanimidad de los presentes, de las solicitudes de colaboración docente para el curso 2019-20 presentadas por los siguientes investigadores en formación (PRE) o posdoctorales (POS):

- D^a Beatriz Dáder Alonso (POS)
- D^a Trinidad de Evan Rozada (PRE)
- D. Carlos Fariás Kovac (PRE)
- D. Agustín Garzón Hidalgo (POS)
- D. Javier Herrero Encinas (PRE)
- D. Antonio Hueso Álvarez (PRE) - D. Luis Lassaletta Coto (POS)
- D^a Ana Moreno de la Fuente (PRE)
- D^a Mariela José Navas Vázquez (POS)
- D^a María Dolores Rayo Sereno (PRE)

- Informar favorablemente, por unanimidad de los presentes, sobre la estancia temporal en el Departamento solicitada por D. Alberto Juan y Seva San Martín, de la Universidad de Sevilla.

Madrid, 21 de Junio de 2019

El Secretario del Departamento Fdo.: Antonio Callejo Ramos

- I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

**CERTIFICACIÓN DE ACUERDOS DEL CONSEJO DE DEPARTAMENTO
DE TECNOLOGÍA FOTÓNICA Y BIOINGENIERÍA**

Dª Mª José Melcón de Giles, Profesora Colaboradora de la Universidad Politécnica de Madrid en la E.T.S. de Ingenieros de Telecomunicación y Secretaria del Departamento de Tecnología Fotónica y Bioingeniería,

CERTIFICA:

Que en la sesión extraordinaria del Consejo de Departamento, celebrada el 1 de julio de 2019, se adoptaron los siguientes acuerdos:

1. Aprobar por **mayoría** (29 votos a favor, 4 votos en blanco) la elección como Director de Departamento del Profesor D. Enrique Gómez Aguilera

Y para que así conste, a los efectos oportunos, firma el presente certificado.

Madrid, a 1 de Julio de 2019

VºBº El Director del Dpto. de Tecnología Fotónica y Bioingeniería
Ernesto Castañeda Martín

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

**ACUERDOS ADOPTADOS EN LA REUNIÓN DEL CONSEJO DE DEPARTAMENTO
DE MATEMÁTICA APLICADA A LA INGENIERÍA INDUSTRIAL.**

En la reunión ordinaria del Consejo de Departamento de Matemática Aplicada a la Ingeniería Industrial, celebrada el día 24 de junio de 2019, se tomaron válidamente los siguientes acuerdos:

PUNTO 1. Aprobación, si procede, del Acta de la sesión anterior.

Se acuerda aprobar el Acta nº 21 del Consejo de Departamento.

PUNTO 2. Aprobación, si procede, de la propuesta de Especialidad en Matemática Industrial en el Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales que imparte la ETSII.

Se acuerda aprobar la propuesta para la creación de una nueva especialidad en el Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales (GITI) que se imparte en la ETSII.

PUNTO 3. Asuntos de profesorado, toma de acuerdos si procede

- a. **Renovación de las atribuciones como profesor Emérito de D. Joaquín Gutiérrez del Álamo Gil.**
- b. **Solicitud, si procede, de una venia docendi.**
- c. **Solicitud de una plaza de Ayudante Doctor por jubilación del profesor D. José María Sierra Carrizo.**

Se acuerda renovar las atribuciones del profesor Emérito D. Joaquín Gutiérrez del Álamo y Gil.

Se acuerda que el Departamento no solicite la venia docendi a favor de D. Pablo Garrido Martínez-Llop

Se acuerda solicitar una plaza de profesor Ayudante Doctor por la próxima jubilación del profesor D. José M^a Sierra Carrizo.

PUNTO 4. Aprobación, si procede, de la asignación docente del Departamento para el próximo curso.

Se acuerda aprobar el POD de la Sección Departamental de la ETSIDI. El correspondiente a la ETSII se aprueba a falta de la asignación de profesorado al Grupo T3 de la asignatura de Álgebra del Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales. Se delega esta asignación y su aprobación en el Director del Departamento, sin que sea necesario volver a reunir el Consejo para ratificarla.

PUNTO 5. Aprobación, si procede, de las guías de aprendizaje de las asignaturas del Departamento.

Se acuerda aprobar las guías de aprendizaje de las asignaturas del Departamento disponibles en el momento de la celebración del Consejo.

PUNTO 6. Aprobación, si procede, de cambios de representantes del Departamento en comisiones de la ETSII y de la ETSIDI.

Se acuerda aprobar los nombramientos de los representantes del Departamento en las Comisiones de la ETSII y de la ETSIDI.

Y para que así conste, lo certifico en Madrid a 4 de julio de dos mil diecinueve.

La Secretaria del Departamento Fdo.: M. Carmen G^a-Miguel Fernández

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

**ACTA DE ACUERDOS TOMADOS EN LA SESIÓN ORDINARIA N° 42
DEL CONSEJO DE DEPARTAMENTO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS,
CELEBRADA EL DÍA 1 DE JULIO DE 2019.**

1. Se aprueba por mayoría de votos a favor el acta de la sesión n° 41 del día 29 de mayo de 2019.
2. Se aprueba por unanimidad la solicitud de participación de D. Agustín Yagüe Panadero para impartir docencia en el Título Propio "Máster en Consultoría" de la UPM.
3. Se aprueba por mayoría de votos a favor la solicitud de permiso no retribuido de D. Jesús Rivero Laguna, durante un año.
4. Se aprueban por unanimidad las guías de aprendizaje para el próximo curso académico 2019-2020.
5. Se aprueba por unanimidad las modificación a Tribunales de Asignaturas del Departamento para el curso académico 2019/2020.

De todo lo cual doy fe como Secretaria y con el visto bueno del Sr. Presidente.

Vº Bº Director del Dpto.: Fdo.: Miguel A. Díaz Martínez
La Secretaria del Dpto.: Fdo.: Áurea Anguera de Sojo Hernández

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

ACUERDOS ADOPTADOS EN REUNIÓN DE CONSEJO DE DEPARTAMENTO
DE SISTEMAS Y RECURSOS NATURALES DE FECHA 4 DE JULIO DE 2019

- 1.- Se aprueba, por unanimidad, el Acta nº 37.
- 2.- Se acuerda aprobar la Memoria del Departamento de 2018.
- 3.- Se acuerda aprobar la Programación docente para el curso 2019-20 y se delega en el Director del Departamento, de manera transitoria, la aprobación de las guías pendientes por problemas debidos a la aplicación informática. Se aprueban asimismo, las solicitudes de participación en tareas docentes externas al Departamento.
- 4.- Se aprueban las solicitudes de participación en tareas docentes de Jesús Rodríguez Calcerrada, Víctor Manuel Chano González, Ramón Perea-Calvo, Teresa Goicolea Marin, María Montero Botey, Clara Martínez Arias, Juan Sobrino Plata, Clara Vega Campos, Alvaro Rubio Cuadrado y M^a José Aroca Fernández (venia docendi)
- 5.- Se autoriza las tareas a realizar durante el curso 2019-20 por los Profesores Eméritos D. Luis Castresana Estrada y D. Antonio Notario Gómez.
- 6.- Se acuerda actualizar la solicitud de Plazas de P.D.I. del Departamento. Se solicita una Plaza de Profesor Ayudante Doctor con perfil en materias relacionadas con Edafología, Climatología y Ecología y se mantiene la solicitud de una Plaza de Ayudante Doctor con perfil en materias de Selvicultura, Repoblaciones y Pascicultura.
- 7.- Se acuerda delegar en el Director del Departamento la valoración de las solicitudes de Becas Colaboración del MEFP que se reciban dentro del plazo en el Departamento.

Madrid, 4 de julio de 2019

EL DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO, Fdo.: Álvaro Soto de Viana

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

**ACUERDOS TOMADOS EN LA SESIÓN Nº 25 ORDINARIA DE CONSEJO DE DEPARTAMENTO
CELEBRADA EL DÍA 24 DE JUNIO DE 2019**

DÑA. ELENA CERRO PRADA, SECRETARIA ACADÉMICA DEL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA CIVIL:
CONSTRUCCIÓN, INFRAESTRUCTURA Y TRANSPORTE DE LA ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE
INGENIERÍA CIVIL

CERTIFICA

Que, en sesión ordinaria del Consejo de Departamento, celebrado previa convocatoria, el día 24 de junio de 2019, se tomaron válidamente los siguientes acuerdos:

1. Acordar por unanimidad, aprobar las actas nº 22 y nº 23, correspondientes a los Consejos de Departamento celebrados en fecha 25 de enero de 2019 y 13 de marzo de 2019.
2. Acordar, por unanimidad, aprobar las Guías Docentes correspondientes a las asignaturas del Grado y Master (58CI y 58AC) que imparte el Departamento.
3. Acordar, por unanimidad, aprobar los criterios para el procedimiento de apoyo a la vigilancia de exámenes oficiales y parciales no oficiales.
4. Acordar, por unanimidad, enviar escrito por Registro a Gerencia de la UPM con objeto de reclamar las plazas de profesorado solicitadas por este Departamento y aprobadas por la Junta de Escuela del ETSIC, que sin embargo han sido concedidas y adscritas a otros Departamentos de la Universidad Politécnica de Madrid.
5. Acordar, por unanimidad, aprobar la composición de los Tribunales de Exámenes de las asignaturas del Departamento, para el próximo curso académico 2019/20.
6. Acordar, por unanimidad, la aprobación de criterios objetivos en el procedimiento de selección y asignación de coordinadores para el curso 2019/20.

Y para que así conste a los efectos oportunos, se expide el presente Certificado en Madrid, a veinticinco de junio de dos mil diecinueve.

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

ACUERDOS TOMADOS EN LA 45ª SESIÓN, ORDINARIA, DEL CONSEJO DE DEPARTAMENTO
DE MATEMÁTICA APLICADA A LA INGENIERÍA AEROESPACIAL,
CELEBRADA EL DÍA 6 DE JUNIO DE 2019

CORRECCIÓN DE ERRORES

Advertido error en el texto de la Certificación de Acuerdos de la sesión ordinaria del Consejo de Departamento de Matemática Aplicada a la Ingeniería Aeroespacial del 6 de junio de 2019, publicada en el Boletín Oficial de la Universidad Politécnica de Madrid, el 14 de junio de 2019, se procede a efectuar la siguiente Certificación de errores:

Donde dice: ““Comparación de las capacidades aerotérmicas de un software de código abierto y un software industrial propio” dirigido por el profesor D. Bartolomé Luque Serrano.”

Debe decir: ““Comparación de las capacidades aerotérmicas de un software de código abierto y un software industrial propio” dirigido por el profesor D. Fernando Varas Mérida.”

Y

Donde dice: “4. Aprobar los siguientes Trabajos Fin de Máster para el curso 2018-19

- “X-Ray Light Curve Source Classification” dirigido por el profesor D. Ignacio Gómez Pérez.
- “Predicción de series temporales en trading financiero mediante Deep Learning (GAN) y Reinforcement Learning” dirigido por el profesor D. Bartolomé Luque Serrano.
- “Comparación de las capacidades aerotérmicas de un software de código abierto y un software industrial propio” dirigido por el profesor D. Fernando Varas Mérida.
- “Estimación rápida de la posición y orientación relativas de un satélite no cooperativo mediante técnicas de “machine-learning” aplicadas a imágenes en órbita” dirigido por el profesor D. Javier de Vicente Buendía.”

Debe decir: “4. Aprobar los siguientes Trabajos Fin de Máster para el curso 2018-19

- “X-Ray Light Curve Source Classification” dirigido por el profesor D. Ignacio Gómez Pérez.
- “Predicción de series temporales en trading financiero mediante Deep Learning (GAN) y Reinforcement Learning” dirigido por el profesor D. Bartolomé Luque Serrano.
- “Comparación de las capacidades aerotérmicas de un software de código abierto y un software industrial propio” dirigido por el profesor D. Fernando Varas Mérida.
- “Estimación rápida de la posición y orientación relativas de un satélite no cooperativo mediante técnicas de “machine-learning” aplicadas a imágenes en órbita” dirigido por el profesor D. Javier de Vicente Buendía.
- “Immersed boundary methods in Nektar++” dirigido por las profesoras D.^a Mariola Gómez López y D.^a Marta Cordero Gracia.”

Madrid, 11 de julio de 2019

Fdo.: Marta Cordero Gracia
La Secretaria del Departamento

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

Vanesa Valiño López, en calidad de Secretaria del Departamento de Energía y Combustibles, de la ETSI Minas y Energía

CERTIFICO:

Que en la reunión extraordinaria del Consejo de Departamento, celebrada el 19 de junio de 2019, se adoptaron los siguientes acuerdos:

- Aprobar la convocatoria de concurso de acceso a dos plazas de Profesor Ayudante Doctor en el área de Prospección e Investigación Minera.
- Aprobar la convocatoria de concurso de acceso a una plaza de Profesor Ayudante Doctor en el área de Organización de Empresas.
- Aprobar la convocatoria de concurso de acceso a una plaza de Profesor Ayudante Doctor en el área de Ingeniería Nuclear.
- Aceptar la coordinación de la asignatura Análisis de Ciclo de Vida del Máster Universitario en Economía Circular para el curso 2019-2020.
- Aprobar la participación del Departamento en el Máster Universitario en Contaminación de suelos y aguas subterráneas.
- Aprobar la participación del profesor don César Queral en el máster SARENA.

Lo que firmo en Madrid a 10 de julio de 2019

VºBº Rafael Medina Ferro Director del Departamento

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

**ACUERDOS TOMADOS EN LA REUNIÓN EXTRAORDINARIA DEL CONSEJO DE DEPARTAMENTO
DE INGENIERIA CIVIL: HIDRÁULICA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO,
CELEBRADA EL DÍA 11 DE JULIO DE 2019**

Se ha aprobado la Solicitud de ampliación de dedicación de la Profesora Asociada D^a. Aroa Gutiérrez Alonso, de (4+4) a (6+6) horas.

Madrid, 11 DE JULIO de 2019

El Secretario Fdo. Luis Ignacio Hojas Hojas

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO

I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, DEL DEPORTE Y DEL OCIO
CERTIFICADO DE ACUERDOS
CONSEJO DE DEPARTAMENTO DEL 18-06-2019

D. MIGUEL ÁNGEL GÓMEZ RUANO, Secretario del Departamento de Ciencias Sociales de la Actividad Física, del Deporte y del Ocio de la Facultad de Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (INEF) de Madrid,

CERTIFICA:

Que en la sesión extraordinaria nº 45 del Consejo de Departamento celebrada el 18 de junio de 2019 en el Aula Magna de esta Facultad, convocada en tiempo y forma, se adoptaron válidamente los siguientes acuerdos:

- Aprobar por unanimidad las actas previas de los consejos de departamento nº 42, 43 y 44.
- Aprobar por unanimidad la prórroga por un año de la plaza de Ayudante doctor del profesor José Antonio Navia Manzano.
- Aprobar por unanimidad las siguientes plazas de profesorado para el curso 2019-2020:

PROFESOR AYUDANTE

- a) Tipo de plaza: Profesor Ayudante
- b) Área de Conocimiento: Educación física y deportiva (245)
- c) Departamento al que se suscribe: Departamento de Ciencias Sociales de la Actividad Física, del Deporte y del Ocio.
- d) Perfil docente: Actividades en el medio natural, y montañismo.
- e) Titulación exigida: Graduado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte, Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte o Licenciado en Educación Física.
- f) Régimen de dedicación: Tiempo Completo.
- g) Razones que justifican la plaza: exceso de carga docente, liberación sindical del profesor Lázaro Mediavilla Saldaña.

PROFESOR ASOCIADO

- a) Tipo de plaza: Profesor Asociado
- b) Área de Conocimiento: Educación física y deportiva (245)
- c) Departamento al que se suscribe: Departamento de Ciencias Sociales de la Actividad Física, del Deporte y del Ocio.
- d) Perfil docente: Ocio y Actividad Física, Actividades de orientación y multiaventura, Organización de campamentos, y actividades de ocio y turismo en la naturaleza, y Turismo deportivo.
- e) Titulación exigida: Graduado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte, Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte o Licenciado en Educación Física.
- f) Régimen de dedicación: 6 + 6
- g) Razones que justifican la plaza: exceso de carga docente, liberación sindical del profesor Lázaro Mediavilla Saldaña.

Siendo la comisión de selección propuesta para ambas plazas:

Vocales titulares: Jesús Martínez del Castillo y Antonio Rivero Herraiz

Vocales suplentes: Luis Miguel Ruiz Pérez y Maribel Barriopedro Moro

Madrid, 20 de junio de 2019

El Secretario del Departamento Miguel Ángel Gómez Ruano

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

D. Santiago Ramírez de la Piscina Millán, Secretario del Departamento de Física Aplicada a las Ingenierías Aeronáutica y Naval de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio,

CERTIFICA:

Que en la 28ª reunión del Consejo de Departamento celebrado el día 17 de julio de 2019, en sesión ordinaria, se tomaron los siguientes acuerdos, haciendo constar que estos se emiten con anterioridad a la aprobación del acta:

- Se aprueba, por unanimidad, el acta de la reunión nº 27, con dos correcciones.
- Se aprueba, por mayoría, con 13 votos a favor, 2 votos en contra y 5 abstenciones, solicitar a la Jefatura de Estudios el desdoblamiento en dos del grupo de la asignatura "Mecánica Analítica" de la especialidad CTA del GIA.
- Se aprueba, por mayoría, con 18 votos a favor, 1 voto en contra y 1 abstención, la asignación docente para el curso 2019-2020.

En Madrid, 19 de julio de 2019

El Secretario del Departamento Santiago Ramírez de la Piscina Millán

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

Vanessa Valiño López, en calidad de Secretaria del Departamento de Energía y Combustibles, de la ETSI Minas y Energía

CERTIFICO:

Que en la reunión extraordinaria del Consejo de Departamento, celebrada el 18 de julio de 2019, se adoptó el siguiente acuerdo:

- Aprobar la programación docente del próximo curso 2019-2020.

Lo que firmo en Madrid, a 19 de julio de 2019

VºBº Rafael Medina Ferro Director del Departamento

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: CONSEJOS DE DEPARTAMENTO

ACUERDOS DEL CONSEJO DE DEPARTAMENTO DEL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA AUDIOVISUAL Y COMUNICACIONES REUNIDO EN SESIÓN EXTRAORDINARIA EL 17 DE JULIO DE 2019

- Se aprueba por mayoría la emisión de informe desfavorable a la solicitud de cambio de adscripción de un profesor Titular de Universidad del Departamento de Ingeniería Audiovisual y Comunicaciones al Departamento de Electrónica Física, Ingeniería Eléctrica y Física Aplicada.

La Secretaria del Departamento, Marta Gil Barba
