



Address: ETSI Telecomunicación  
Dpto. de Ingeniería Electrónica  
Avda. Complutense, 30  
28040 MADRID/SPAIN

Phone:

e-mail:

## DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA

### CONSEJO DE DEPARTAMENTO

Acta 5/22 (Nº 039)

12 de diciembre de 2022

	Presente		Excusa
	SÍ	NO	
ALFANO, Felicia.....		X	
ALMENDRA SÁNCHEZ, Alberto.....		X	
ARAUJO PINTO, Álvaro .....	X		
ARROBA GARCÍA, Patricia .....	X		
BOJANIC ANTONIJEVIC, Slobodan.....		X	
BOSCÁ MOJENA, Alberto .....	X		
CALLE GÓMEZ, Fernando .....	X		
CAPELLÁN MARTÍN, Daniel .....	X		
CARMONA CEJAS, José Manuel.....		X	
CARRERAS VAQUER, Carlos.....	X		
CLEMENT LORENZO, Marta .....	X		
CLERICIO DA COSTA, María Victoria.....		X	
CORDERO GRANDE, Lucilio .....		X	
CÓRDOBA HERRALDE, Ricardo de.....	X		
D'HARO ENRÍQUEZ, Luis Fernando .....	X		
DÍAZ DÍAZ-MINGO, Alan .....	X		
ESPAÑA FONTÁN, María.....	X		
FERNÁNDEZ GONZÁLEZ, Álvaro de Guzmán .....	X		
FERNÁNDEZ LÓPEZ, Pablo .....			X
FERNÁNDEZ MARTÍNEZ, Fernando .....			X
FERREIROS LÓPEZ, Javier.....	X		
GACEVIC, Zarko.....			X



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID  
E.T.S. DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACIÓN  
**DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA**



*Address:* ETSI Telecomunicación  
Dpto. de Ingeniería Electrónica  
Avda. Complutense, 30  
28040 MADRID/SPAIN

*Phone:*

*e-mail:*

	Presente		Excusa
	SÍ	NO	
GARRIDO GÁLVEZ, Mario .....	X		
GIL MARTÍN, Manuel.....	X		
GÓMEZ BRACAMONTE, Marcos .....			X
GÓMEZ VALVERDE, Juan José.....		X	
GONZÁLEZ SANZ, Fernando .....	X		
GULLÓN ALFONSO, Victoria Miguel.....		X	
HIERRO CANO, Adrián .....	X		
ITUERO HERRERO, Pablo .....	X		
IZQUIERDO LÓPEZ, Raúl.....	X		
JIMÉNEZ LEUBE, Francisco Javier.....		X	
KONTAXAKIS ANTONIADIS, Georgios.....			X
LAHUERTA PUJOL, Óscar .....			X
LEDESMA CARBAYO, María Jesús .....		X	
LÓPEZ MARTÍN, Juan Antonio.....		X	
LÓPEZ VALLEJO, María Luisa.....			X
LUNA JIMÉNEZ, Cristina .....	X		
MALAGÓN MARZO, Pedro José.....	X		
MEDINA ANTÓN, Miguel .....		X	
MIREA, Teona .....		X	
MONTERO MARTÍNEZ, Juan Manuel .....	X		
MOYA FERNÁNDEZ, José Manuel .....	X		
NIETO-TALADRIZ GARCÍA, Octavio.....	X		
OLIVARES ROZA, Jimena.....	X		
ONRUBIA ONRUBIA, Roberto .....	X		
PAGÁN ORTIZ, Josué .....	X		
PARDO MUÑOZ, José Manuel.....	X		
PEDRÓS AYALA, Jorge .....	X		
RODRÍGUEZ DOMÍNGUEZ, Andrés .....	X		



Address: ETSI Telecomunicación  
Dpto. de Ingeniería Electrónica  
Avda. Complutense, 30  
28040 MADRID/SPAIN

Phone:

e-mail:

SAN SEGUNDO HERNÁNDEZ, Rubén .....

SÁNCHEZ GARCÍA, Daniel.....

SÁNCHEZ GARCÍA, Miguel Ángel .....

SANTOS Y LLEÓ, Andrés de.....

SANZ MAUDES, Jesús.....

SERAL HERNÁNDEZ, Marta.....

SERRANO VELÁZQUEZ, Laura .....

Presente	Excusa	
	Sí	NO
		X
X		
X		
X		
	X	
		X
		X

A las 12:05 horas del día 12 de diciembre de 2022, se reúnen los miembros del Consejo de Departamento del Departamento de Ingeniería Electrónica, en segunda convocatoria, de forma telemática en sesión de Zoom y se comienza a tratar el siguiente orden del día:

1. Lectura y aprobación, si procede, de las actas de las reuniones anteriores.

No habiendo modificaciones, se aprueban por unanimidad las actas 2/22, 3/22 y 4/22.

2. Informe del Equipo Directivo.

Andrés de Santos informa de lo siguiente:

- Plazas PDI

Pablo Ituero ha conseguido la plaza de Profesor Titular de Universidad a la que se presentaba y tomó posesión en julio de 2022.

- Plazas PAS

La plaza L090083(C1) se adjudicó a Víctor J. Iglesias Moscoso y se incorporó al Departamento el 4 de julio de 2022. Le damos la bienvenida en su nueva etapa profesional.



Address: ETSI Telecomunicación  
Dpto. de Ingeniería Electrónica  
Avda. Complutense, 30  
28040 MADRID/SPAIN

Phone:

e-mail:

La plaza L090007(B2) ha salido convocada en Concurso-Oposición Libre (Resolución 4 Nov 2022). Actualmente está abierto el plazo para presentación de candidatos

Nuestro compañero Juan Jiménez Trillo ha solicitado la jubilación anticipada a partir del 22 de diciembre. Se va a intentar que su plaza se cubra de forma interina en el plazo más breve posible.

- Otros asuntos

Se ha hecho informe favorable sobre la actividad docente de los siguientes profesores que han solicitado la evaluación dentro del programa DOCENTIA: Alberto Almendra, Slobodan Bojanic, Luis Fernando D'Haro, Álvaro de Guzmán Fernández, Juan José Gómez, Francisco J. Jiménez, María J. Ledesma, Miguel A. Sánchez, Teona Mirea, Juan Manuel Montero y Javier Ferreiros.

Se ha autorizado la renovación de la pertenencia al centro *Center for Computational Simulation (CCS)* de Patricia Arroba García y Josué Pagán Ortiz. Se ha autorizado el alta en ISOM de Raúl Izquierdo López y en el CEMDATIC de José Manuel Carmona Cejas.

Representantes del departamento en comisiones:

- La Escuela ha creado una comisión para definir el plan de estudios del nuevo título de **Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación y Máster en Ingeniería de Telecomunicación**. Hemos nombrado representante del Departamento en dicha comisión a María Luisa López Vallejo. Se ha nombrado también una comisión interna en el Departamento para definir nuestra participación presidida por María Luisa López y formada por Juan Manuel Montero, Álvaro de Guzmán Fernández, Álvaro Araujo y Georgios Kontaxakis.

- Se ha creado también una comisión en la Escuela para definir los títulos propios de **experto en tecnologías de semiconductores; experto en diseño microelectrónico, y Máster en Tecnologías de Semiconductores y Diseño Microelectrónico**, en el marco del Proyecto Estratégico de microelectrónica y semiconductores (PERTE chip). Se ha nombrado a Miguel Ángel Sánchez como representante en dicha comisión de trabajo en la que también participan María Luisa López, Marta Clement y Jimena Olivares.

- Se constituyó una comisión para definir un posible Máster en Ingeniería de Datos, en la que nos ha representado Ricardo de Córdoba. La conclusión ha sido que por el momento no se va a proponer dicha titulación.



Address: ETSI Telecomunicación  
Dpto. de Ingeniería Electrónica  
Avda. Complutense, 30  
28040 MADRID/SPAIN

Phone:

e-mail:

- Manuel Gil Martín va a ser el representante del Departamento en las tareas de promoción de la Escuela.
- Premios:

Un grupo de la UPM formado por 7 alumnos de la ETSIT coordinado por el profesor Luis Fernando D'Haro ha sido seleccionado para participar en la competición "Alexa Prize Social Bot Grand Challenge 5".

La Red Temática en Tecnologías del Habla en su jornada anual de 2022 ha otorgado el Premio a la Trayectoria Profesional a nuestro compañero José Manuel Pardo Muñoz, por sus contribuciones a la Tecnología del Habla.

En este punto, interviene Fernando Calle para complementar la información sobre el PERTE, diciendo que, en paralelo, la UPM está representada por Fernando Calle e Ignacio Esquivias en el Grupo de Trabajo AMETIC-Universidad, propuesto por Gonzalo León al Comisionado del PERTE, e integrado por AMETIC, asociación representante del sector de la industria digital en España, y una docena de universidades o centros de investigación de distintas comunidades autónomas. El objetivo es elaborar una propuesta de formación satisfactoria para las empresas y que esté reflejada en el presupuesto del PERTE.

Carlos Carreras informa de lo siguiente:

- Se han introducido pequeñas modificaciones en Apolo y la programación docente con los cambios de asignaciones de profesores por grupos para las encuestas, los cambios de horas/ECTS y la inclusión de los nuevos profesores ayudantes.
- Se ha producido la visita de alumnos de la Universidad Autónoma de Chapingo de México. Agradecer a Manuel Gil y Rubén San-Segundo por encargarse de las tareas de presentación de las actividades del departamento.

Ricardo de Córdoba informa de lo siguiente:

- Obras en los laboratorios docentes: Informa Mateo Burgos que como consecuencia del incremento del coste de la luz se han paralizado todas las obras nuevas, por lo que no se van a reformar los laboratorios como estaba previsto
- Vigilancias: se están asignando los vigilantes y se agradece la colaboración de todos los profesores.



Address: ETSI Telecomunicación  
Dpto. de Ingeniería Electrónica  
Avda. Complutense, 30  
28040 MADRID/SPAIN

Phone:

e-mail:

- Presupuestos: se han ejecutado todas las partidas y hemos agotado el presupuesto. De cara al año que viene seguiremos con la renovación de los equipos del A-301L.

**3.- Aprobación, si procede, de las colaboraciones docentes solicitadas.**

Carlos Carreras informa de lo siguiente: Se propone la aprobación de las dos solicitudes presentadas en SDG2 de 18 horas cada una. Las horas solicitadas cumplen la normativa vigente.

Se somete a votación y se aprueba la propuesta por unanimidad. Estas solicitudes se incluyen en el documento de colaboraciones docentes aprobado en el Consejo Anterior (Anexo I).

**4.- Propuesta y aprobación, si procede, de propuestas de concursos de plazas de profesorado del departamento.**

Hay cuatro propuestas de profesores que se han acreditado.

Se propone solicitar la mayoración de la plaza de Profesor Ayudante Doctor que actualmente ocupa Alberto Boscá Mojena, y sacarla a concurso con el siguiente perfil y Comisión de Selección:

- Categoría de la plaza: Profesor Contratado Doctor.
- Dedicación: Tiempo completo.
- Perfil de la plaza:
  - o Docente:  
95000014 Electrónica e Instrumentación Básicas (GITST – 2º curso - 1º semestre)  
95000025 Circuitos Electrónicos (GITST - 3º curso – 1º semestre)  
95000033 Sistemas Digitales II (GITST - 3º curso – 2º semestre)  
45000142 Laboratorio de Materiales Funcionales: Eléctrico (GIM – 4º curso – 1º semestre)
  - o Investigador:  
3307 Tecnología Electrónica
- Departamento: Ingeniería Electrónica.
- Área de Conocimiento: Tecnología Electrónica.

Propuesta del Departamento para la Comisión de Selección de esta plaza:

- Secretario: D. Fernando Fernández Martínez
- Vocal 2º: D.ª Sira A. Palazuelos Cagigas (UAH)



Address: ETSI Telecomunicación  
Dpto. de Ingeniería Electrónica  
Avda. Complutense, 30  
28040 MADRID/SPAIN

Phone:

e-mail:

- Suplentes (en su caso):
- o D.<sup>a</sup> Jimena Olivares Roza
  - o D.<sup>a</sup> Carmen Vázquez García (UC3M)

Se somete a votación secreta la propuesta con el siguiente resultado:

- o Votos a favor 31
- o Votos en blanco 2
- o Votos en contra 0

Por lo que queda aprobada la propuesta.

Se propone solicitar la mayoración de la plaza de Profesora Ayudante Doctora que actualmente ocupa Patricia Arroba García, y sacarla a concurso con el siguiente perfil y Comisión de Selección:

- Categoría de la plaza: Profesor Contratado Doctor.
- Dedicación: Tiempo completo.
- Perfil de la plaza:
  - o Docente:  
95000025 Circuitos Electrónicos (GITST – 3<sup>er</sup> curso – 1<sup>er</sup> semestre)  
95000518 Redes de Sensores (GISD – 2<sup>º</sup> curso – 2<sup>º</sup> semestre)  
93001027 Sistemas Empotrados Avanzados (MUISE - 2<sup>º</sup> semestre)
  - o Investigador:  
3307 Tecnología Electrónica
- Departamento: Ingeniería Electrónica.
- Área de Conocimiento: Tecnología Electrónica.

Propuesta del Departamento para la Comisión de Selección de esta plaza:

- o Secretario: D. Rubén San Segundo Hernández
- o Vocal 2º: D. José Manuel Gilpérez Aguilar (UCLM)
- o Suplentes (en su caso):
  - o D.<sup>a</sup> Jimena Olivares Roza
  - o D. Alfonso Isidro López Díaz (UCLM)

Se somete a votación secreta la propuesta con el siguiente resultado:

- o Votos a favor 29
- o Votos en blanco 2
- o Votos en contra 1

Por lo que queda aprobada la propuesta.

Se propone solicitar la mayoración de la plaza de Profesor Ayudante Doctor que actualmente ocupa Josué Pagán Ortiz, y sacarla a concurso con el siguiente perfil y Comisión de Selección:



Address: ETSI Telecomunicación  
Dpto. de Ingeniería Electrónica  
Avda. Complutense, 30  
28040 MADRID/SPAIN

Phone:

e-mail:

- Categoría de la plaza: Profesor Contratado Doctor.
- Dedicación: Tiempo completo.
- Perfil de la plaza:
  - o Docente:  
95000025 Circuitos Electrónicos (GITST – 3<sup>er</sup> curso – 1<sup>er</sup> semestre)  
95000065 Ingeniería de Sistemas Electrónicos (GITST – 4<sup>º</sup> curso – 2<sup>º</sup> semestre)  
95000319 Sistemas Electrónicos (GIB 2<sup>º</sup> curso - 2<sup>º</sup> semestre)
  - o Investigador:  
3307 Tecnología Electrónica
- Departamento: Ingeniería Electrónica.
- Área de Conocimiento: Tecnología Electrónica.

Propuesta del Departamento para la Comisión de Selección de esta plaza:

- o Secretario: D. José Manuel Moya Fernández
- o Vocal 2º: D. Francisco J. Franco Peláez (UCM)
- o Suplentes (en su caso):
  - o D. Pablo Ituero Herrero
  - o D. José María Tirado Martín (UCLM)

Se somete a votación secreta la propuesta con el siguiente resultado:

- o Votos a favor 31
- o Votos en blanco 2
- o Votos en contra 0

Por lo que queda aprobada la propuesta.

Se propone solicitar la mayoración de la plaza de Ayudante que ocupa Manuel Gil Martín a Profesor Ayudante Doctor y sacarla a concurso con el siguiente perfil y Comisión de Selección:

- Categoría de la plaza: Profesor Ayudante Doctor.
  - Dedicación: Tiempo completo.
  - Perfil de la plaza:
    - o Docente:  
95000033 Sistemas Digitales II (GITST – 3<sup>er</sup> curso – 2<sup>º</sup> semestre)  
95000025 Circuitos Electrónicos (GITST - 3<sup>er</sup> curso – 1<sup>er</sup> semestre)
  - Departamento: Ingeniería Electrónica.
  - Área de Conocimiento: Tecnología Electrónica.
- Propuesta del Departamento para la Comisión de Selección de esta plaza:
- Titulares de la Comisión:
    - o D. Miguel Ángel Sánchez García
    - o D. Andrés Rodríguez Domínguez



Address: ETSI Telecomunicación  
Dpto. de Ingeniería Electrónica  
Avda. Complutense, 30  
28040 MADRID/SPAIN

Phone:

e-mail:

- Suplentes de la Comisión (en su caso):
- o D. Álvaro de Guzmán Fernández González
  - o D.ª María Luisa López Vallejo

Se somete a votación secreta la propuesta con el siguiente resultado:

- o Votos a favor 29
- o Votos en blanco 4
- o Votos en contra 0

Por lo que queda aprobada la propuesta.

5.- Ruegos y preguntas.

Fernando Calle pregunta por la situación de la plaza vacante de Ignacio Izpura. Andrés de Santos le contesta que sigue solicitada pero no hay novedades. Se comenta que hay otras plazas en la Escuela en la misma situación.

Y sin más asuntos que tratar se cierra la sesión a las 13:05 horas del mismo día.

VºBº

Andrés de Santos y Lleó  
Director del Departamento

Ricardo de Córdoba Herralde  
Secretario del Departamento