Asuntos propuestos y aprobados en Junta de Escuela

19 de enero de 2024

1. Se ratifica por unanimidad el acuerdo tomado en Comisión Permanente relativo al informe favorable de la solicitud del Departamento de Ingeniería Energética para la dotación de una plaza de Profesor Titular de Universidad en el área de conocimiento de Máquinas y Motores Térmicos adoptada por su Consejo de Departamento el 10 de enero de 2024.
2. Se aprueba por asentimiento la oferta de plazas de nuevo ingreso en las titulaciones de la ETSi para el curso 2024/25, detallada en las siguientes tablas:

Titulación	2024/25	2023/24
PARS INGENIERÍA AERONÁUTICA	130	130
PARS INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN	130	130
PARS INGENIERÍA INDUSTRIAL-2024	260	260
PARS INGENIERÍA QUÍMICA	65	65
GIE	65	65
PARS INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	70	70
GIOI	65	65
GIERM	65	65
MIT	30	30
MIA	80	80
MII-2024	**200**	185
MDAIM	30	25
MIERA	**60*/40**	35
MOIGE	**40**	35
MSEE	35	35
MSET	**30**	25
MIQ	**23**	18
MIAMB	**30**	33
MICCP	60	60

* La solicitud está supeditada a la aprobación de la solicitud Cátedra PERTE realizada por la US y pendiente de resolución antes del comienzo del curso 2024/25.

Titulación	2024/25	2023/24
Doble M. U. en Ingeniería Industrial y Diseño Avanzado en Ingeniería Mecánica	**0**	5
Doble M. U. en Ingeniería Industrial e Ingeniería Ambiental	**0**	0
Doble M. U. en Ingeniería Industrial e Ingeniería Electrónica, Robótica y Automática	**0**	5
Doble M. U. en Ingeniería Industrial e Ingeniería Química	**0**	5
Doble M. U. en Ingeniería Industrial y Organización Industrial y Gestión de Empresas	**0**	5
Doble M. U. en Ingeniería Industrial y Sistemas de Energía Eléctrica	**0**	5
Doble M. U. en Ingeniería Industrial y Sistemas de Energía Térmica	**0**	5
Doble M. U. en Ingeniería Química e Ingeniería Ambiental	7	7

3. Se aprueba por asentimiento la oferta académica de la ETSi para estudiantes internacionales de movilidad para el curso 2024/25.
4. Se aprueba por asentimiento la oferta de optativas comunes para el MII (planes 2014 y 2024), ver anexo I.

5. Se aprueba por asentimiento la extinción de la intensificación “Tecnología Industrial” en el GIQ para el curso 2024/25.
6. Se aprueba por unanimidad la solicitud de modificación de los Programas Académicos Sucesivos (PARS) impartidos en la ETSi, ver anexo 2.
7. Se aprueba por asentimiento la solicitud de variaciones de grupos en las titulaciones de la ETSi.
8. Se aprueba por asentimiento la creación de grupos y actividades en el GITI (plan 2024) y el MII (plan 2024) para el curso 2024/25.
9. Se aprueba por unanimidad las solicitudes y sugerencias de la ETSi para la normativa de dedicación del profesorado de la US para el curso 2024/25, ver anexo 3.
10. Se aprueba por asentimiento las convocatorias de reconocimiento de asociaciones vinculadas a la ETSi y de ayudas a dichas asociaciones.
11. Se aprueba por asentimiento la distribución del presupuesto de la ETSi para el año 2024.
12. Se aprueba por asentimiento la delegación de funciones en el Sr. Director por parte de la Junta de Escuela para la aprobación de solicitudes de plazas, por promoción mediante concurso de profesorado, que deban ser informadas en Junta de Escuela.
13. Se aprueba por asentimiento las siguientes altas en las comisiones de la ETSi:

Comisión de Garantía de Calidad y de Seguimiento de Planes de Estudio / Grado en Ingeniería Civil y Máster Universitario en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos

D. JAVIER FERNANDO JIMÉNEZ ALONSO	Vocal	PDI	2024-01-19

Comisión Permanente Junta de Escuela / Escuela Técnica Superior de Ingeniería

Dña. SONIA HERNÁNDEZ BALLESTER	Miembro	Alumno/a	2024-01-19

14. Se aprueba por asentimiento la siguiente baja en las comisiones de la ETSi:

Comisión Permanente Junta de Escuela / Escuela Técnica Superior de Ingeniería

D. ENRIQUE MARTÍNEZ CALVO	Miembro	Alumno/a	2023-07-10

Escuela Técnica Superior de
INGENIERÍA DE SEVILLA

Anexo I. Oferta de optativas comunes para el Máster Universitario en Ingeniería Industrial (planes 2014 y 2024)

Escuela Técnica Superior de Ingeniería
Camino de los Descubrimientos, s/n
41092 Sevilla. España
www.etsi.us.es

Oferta de optativas comunes (amarillas) en el
Máster Universitario en Ingeniería Industrial (planes 2014 y 2024)
para el curso 2024/2025

Código	Asignatura	2014	2024
51460019	Ejercicio Profesional de la Ingeniería	x	
51460022	Selección de Materiales y Procesos	x	
51460023	Sistemas de Gestión Empresarial	x	x
51460025	Ampliación de Construcción e Instalaciones Industriales	x	
51460026	Ciclo Integral de Plantas Industriales	x	x
51460027	Emprendimiento	Es obligatoria en el plan 2014	x
51460028	Ingeniería Forense: Caracterización de Materiales	x	x
51460030	Proyecto y Dirección Integrada de Obras en Ingeniería Industrial	x	x
51460031	Sistemas de Decisión en Logística	x	x
51460048	Análisis Transitorio y Dinámico de Sistemas Eléctricos	x	x
51460049	Aplicación de Métodos Computacionales al Diseño Mecánico	x	x
51460050	Automatización de Edificios Inteligentes	x	
51460051	Biomecánica	x	
51460052	Diagnosis, Ensayos y Certificación de Sistemas de Producción de Potencia	x	x
51460053	Dinámica de Sistemas Multicuerpo	x	x
51460054	Dinámica de Sólidos	x	
51460055	Diseño Eficiente en Instalaciones de Desalación de Agua	x	x
51460056	Diseño y Gestión Avanzadas de Cadenas de Suministro	x	x
51460057	Edificios de Alta Eficiencia Energética	x	x

Escuela Técnica Superior de Ingeniería
Camino de los Descubrimientos, s/n
41092 Sevilla. España
www.etsi.us.es

51460058	El Método de los Elementos de Contorno	x	
51460059	El Método de los Elementos Finitos	x	
51460060	Fundamentos y Simulación de Procesos de Fabricación	x	x
51460061	Generación Eléctrica Renovable	x	x
51460062	Ingeniería de Materiales	x	x
51460063	Mecánica de Fluidos Avanzada	x	x
51460064	Mecánica de la Fractura y Fatiga Avanzadas	x	x
51460065	Mecánica de Materiales Avanzados	x	x
51460066	Mecánica de Medios Continuos no Lineal	x	
51460067	Métodos Cuantitativos Avanzados de Gestión	x	x
51460070	Métodos Matemáticos Avanzados en la Ingeniería	x	
51460071	Microsistemas y Nanotecnologías	x	x
51460072	Modelado y Optimización de Problemas de Gestión	x	x
51460073	Operación y Control de Sistemas Eléctricos	x	x
51460074	Programación de la Generación y Mercados de Energía Eléctrica	x	x
51460076	Redes Activas de Distribución y Gestión de la Demanda	x	x
51460077	Redes de Transporte y Distribución	x	x
51460078	Redes Inalámbricas de Sensores	x	
51460079	Robótica Móvil y de Servicios	x	
51460080	Sistemas Avanzados de Producción	x	x
51460081	Sistemas Electrónicos para Aplicaciones Aeroespaciales	x	x
51460082	Sistemas Electrónicos para Gestión de Energías Renovables	x	x
51460083	Sistemas Electrónicos para Smart Grids	x	
51460084	Sistemas Inteligentes de Mantenimiento	x	x
51460086	Control en Vehículos	x	x
51460087	Proyectos de Robótica	x	

Escuela Técnica Superior de Ingeniería
Camino de los Descubrimientos, s/n
41092 Sevilla. España
www.etsi.us.es

51460092	Técnicas de Comunicación y Habilidades Profesionales	x	x
51460093	Control de Sistemas de Distribución	x	x
51460094	Optimización y Control en Sistemas de Energía	x	x
51460095	Percepción en Automática y Robótica	x	x
51460096	Biorrefinerías	x	
51460097	Biotecnología Avanzada	x	x
51460098	Diseño Integrado de Procesos y Productos	x	x
51460099	Economía Circular y Sostenibilidad	x	x
51460100	Energía y Medioambiente	x	
51460101	Procesos Avanzados de Separación	x	x
51460102	Refino y Petroquímica	x	x
51460103	Seguridad Industrial	x	x
51460104	Evaluación de la Calidad Ambiental	x	
51460105	Transitorios en Maquinas y Accionamientos Eléctricos	x	x
51460106	Modelado de Sistemas Dinámicos	x	
51460107	IA en Imagen, Audio y Vídeo	x	
51460108	Análisis de Ciclo de Vida	x	x
51460109	Gestión Ambiental en la Industria	x	x
51460110	Micro y Nano Electrónica	x	x
51460111	Sistemas Ciberfísicos y Seguridad Hardware	x	

Escuela Técnica Superior de
INGENIERÍA DE SEVILLA

Anexo II. Propuesta de modificación completa del PARS para las diferentes titulaciones de la ETSI

Escuela Técnica Superior de Ingeniería
Camino de los Descubrimientos, s/n
41092 Sevilla. España
www.etsi.us.es

Propuesta de modificación de los Programas Académicos de Recorrido Sucesivo (PARS) para el curso 2024/2025

Objetivo:

Cambiar las condiciones de acceso a los cinco PARS en los siguientes términos,

- En el caso del Máster Universitario en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos: *podrán acceder a éste los alumnos del Grado en Ingeniería Civil de la Universidad de Sevilla que tengan pendientes los 12 créditos del TFG y hasta ~~9~~ 18 en asignaturas de formación básica, obligatorias, ~~u~~ optativas/obligatorias de mención u optativas. ~~El resto, hasta 30 créditos, deberán ser optativas de mención u optativas comunes).~~ Asimismo, podrán tener pendiente la acreditación de la competencia lingüística en idioma extranjero requerida (en el caso de la ETSi el B1 de inglés).*
- En el caso del Máster Universitario en Ingeniería Industrial: *podrán acceder a éste los alumnos del Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales de la Universidad de Sevilla que tengan pendientes los 12 créditos del TFG y hasta ~~9~~ 18 en asignaturas de formación básica, obligatorias, ~~u~~ optativas/obligatorias de mención u optativas. ~~El resto, hasta 30 créditos, deberán ser optativas de mención u optativas comunes).~~ Asimismo, podrán tener pendiente la acreditación de la competencia lingüística en idioma extranjero requerida (en el caso de la ETSi el B1 de inglés).*
- En el caso del Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación: *podrán acceder a éste los alumnos del Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación de la Universidad de Sevilla que tengan pendientes los 12 créditos del TFG y hasta ~~9~~ 18 en asignaturas de formación básica, obligatorias, ~~u~~ optativas/obligatorias de mención u optativas. ~~El resto, hasta 30 créditos, deberán ser optativas de mención u optativas comunes).~~ Asimismo, podrán tener pendiente la acreditación de la competencia lingüística en idioma extranjero requerida (en el caso de la ETSi el B1 de inglés).*
- En el caso del Máster Universitario en Ingeniería Aeronáutica: *podrán acceder a éste los alumnos del Grado en Ingeniería Aeroespacial de la Universidad de Sevilla que tengan pendientes los 12 créditos del TFG y hasta ~~9~~ 18 en asignaturas de formación básica, obligatorias, ~~u~~ optativas/obligatorias de mención u optativas. ~~El resto, hasta 30 créditos, deberán ser optativas de mención u optativas comunes).~~ Asimismo, podrán tener pendiente la acreditación de la competencia lingüística en idioma extranjero requerida (en el caso de la ETSi el B1 de inglés).*
- En el caso del Máster Universitario en Ingeniería Química: *podrán acceder a éste los alumnos del Grado en Ingeniería Química de la Universidad de Sevilla que tengan pendientes los 12 créditos del TFG y hasta ~~9~~ 18 en asignaturas de formación básica, obligatorias u optativas. ~~El resto, hasta 30 créditos, deben ser~~*

Escuela Técnica Superior de Ingeniería
Camino de los Descubrimientos, s/n
41092 Sevilla. España
www.etsi.us.es

~~*optativos.*~~ *Asimismo, podrán tener pendiente la acreditación de la competencia lingüística en idioma extranjero requerida (en el caso de la ETSi el B1 de inglés).*

Motivación:

Durante la vigencia de los PARS (cursos 2022/23 y 2023/24) se ha comprobado que la aplicación de esta vía de acceso es muy minoritaria, siendo la razón las estrictas condiciones impuestas en la tipología de las asignaturas. Dicha restricción no está contemplada en la normativa reguladora de ámbito estatal. La modificación de las condiciones en los términos solicitados permitirá que un número significativo de estudiantes pueda beneficiarse de este tipo de acceso.

Escuela Técnica Superior de
INGENIERÍA DE SEVILLA

Anexo III. Solicitud de actualización de la "Normativa de dedicación académica del profesorado de la Universidad de Sevilla" para el curso 2024/25

Escuela Técnica Superior de Ingeniería
Camino de los Descubrimientos, s/n
41092 Sevilla. España
www.etsi.us.es

Escuela Técnica Superior de
INGENIERÍA DE SEVILLA

Dª Cristina Yanes Cabrera
Vicerrectora de Ordenación Académica
Universidad de Sevilla

En Sevilla, a la fecha de la firma

Asunto: Normativa de dedicación académica del profesorado de la Universidad de Sevilla para el curso 2024/25.

Estimada Cristina,

Te escribo para trasladarte que la Junta de Escuela de la ETS de Ingeniería (ETSi), reunida en sesión de 19/01/2024, acordó por unanimidad:

- ✓ Solicitar al Vicerrectorado de Ordenación Académica de la Universidad de Sevilla (US) la pronta actualización a la LOSU del "Acuerdo 6.1/CG 24-5-22, por el que se aprueba la Normativa de dedicación académica del profesorado de la Universidad de Sevilla". Esto resulta clave para que la Escuela y todos los Departamentos implicados podamos acometer la planificación del próximo curso 2024/25 y la correcta implantación de los nuevos Planes de Estudio de Ingeniería Industrial (Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales y Máster Universitario en Ingeniería Industrial).

- ✓ Sugerir que la Normativa de dedicación académica del profesorado de la Universidad de Sevilla para el curso 2024/25 observe, al menos, la misma homologación en horas de docencia presencial por dedicación a Actividades, Desempeño de cargos y Sexenios reconocidos, que la recogida en el citado Acuerdo 6.1/CG 24-5-22, con los siguientes matices:
  - En la aplicación que actualmente se está haciendo del reconocimiento por "Docencia impartida en solitario en grupos numerosos de actividad principal con todos los créditos de la asignatura" no se están computando las asignaturas con más de una actividad, ni siquiera cuando las imparte un único profesor, produciendo agravios comparativos entre asignaturas/profesores que deberían corregirse.
  - La Coordinación de Títulos de Grado debería contar con una homologación superior a las 10 horas actualmente reconocidas.
  - La actividad de los Coordinadores de Movilidad de los Centros debería incluirse en el listado de actividades reconocidas, en base a la labor que realizan y que es ingente en el caso de la ETSi.

  Estos dos últimos aspectos podrían modularse, en su caso, en función del número de estudiantes implicados.

Gracias por tu labor y apoyo. Un abrazo,

Andrés Sáez Pérez
Director ETS Ingeniería
Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería
Camino de los Descubrimientos, s/n
41092 Sevilla. España
www.etsi.us.es

Código Seguro De Verificación	Fj/F21rnn/tuEtDM1jCl3A==	Fecha	19/01/2024
Firmado Por	ANDRES SAEZ PEREZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Fj%2FF21rnn%2FtuEtDM1jCl3A%3D%3D	Página	1/1

Escuela Técnica Superior de
INGENIERÍA DE SEVILLA

Anexo IV. Distribución del presupuesto de la ETSi para el año 2024

Escuela Técnica Superior de Ingeniería
Camino de los Descubrimientos, s/n
41092 Sevilla. España
www.etsi.us.es

PLANIFICACIÓN DEL PRESUPUESTO 2024

CÓDIGO DE ORGÁNICA (1) : 18.70.28

NOMBRE DEL CENTRO/DEPARTAMENTO: Escuela Técnica Superior de Ingeniería

(1) ESCRIBIR LA ORGÁNICA RAÍZ (6 dígitos Centros / 8 dígitos Departamentos)

PLANIFICACIÓN PRESUPUESTARIA	IMPORTE	FECHA APROXIMADA EJECUCIÓN	PROCEDIMIENTO CONTRATACIÓN	OBSERVACIONES
Gastos ordinarios de funcionamiento				
Capítulo 2	114.127			
Total Gastos ordinarios de funcionamiento Cap. 2	**114.127**			

Actuaciones previstas					
Capítulo 2		**58.040**			
1)	Mejoras Edificio, Laboratorios y Aulas	24.240	Feb-Octu	Acuerdo Marco	
2)	Impresión de Revistas y Memoria de la ETSI	13.800	Feb-Julio	Acuerdo Marco	
3)	Reuniones de Coordinación de Titulaciones y Prog. Movilidad	20.000	Feb-Nov	AM/ No Sujetos LCSP	
4)					
5)					
6)					
Artículo 60		**88.500**			
1)	Climatización de las nuevas Conserjerias	3.500	Feb-Octu	Acuerdo Marco	
2)	Equipamiento de Mobiliario en Nueva Sala de Becarios	15.000	Feb-Octu	Acuerdo Marco	
3)	Sistemas para Procesos de Información del Centro de Cálculo	30.000	Feb-Octu	Acuerdo Marco	
4)	Pantallas Multimedia para Aulas	40.000	Feb-Octu	Acuerdo Marco	
5)					
6)					
Artículo 66		**1.500**			
1)	Reposición Equipos Climatización	1.500	Feb-Octu	Acuerdo Marco	
2)					
3)					
4)					
5)					
6)					
Total Actuaciones previstas Cap. 2 y arts. 60 y 66		**148.040**			
TOTAL PLANIFICACIÓN PRESUPUESTO CENTRO/DPTO. 2024		**262.167**			