



## **ACUERDOS ADOPTADOS EN LA CUADRAGÉSIMA SÉPTIMA SESIÓN DE LA JUNTA DE ESCUELA DE LA ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO CELEBRADA EL 23 DE SEPTIEMBRE DE 2022.**

D. Ignacio Fausto González Requena, Secretario Académico de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio,

### **CERTIFICA:**

Que en la sesión ordinaria de la **JUNTA DE ESCUELA** de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio celebrada, previa convocatoria, el día **23 de septiembre de 2022**, se adoptaron favorablemente los siguientes acuerdos:

- La aprobación del Acta de la 45ª reunión ordinaria y el acta de la 46ª reunión, extraordinaria.
- Informa favorablemente la solicitud de impartición de dos Másteres Propios, denominados: “Master de Ensayos en Vuelo y Aeronavegabilidad- Ala Fija” y “Master de Ensayos en Vuelo y Aeronavegabilidad- Ala Rotatoria”.
- Informar favorablemente las propuestas de convocatoria a concurso de las siguientes plazas:

#### **Departamento de Materiales y Producción Aeroespacial. (2)**

- Una plaza de Profesor Contratado Doctor en el Área de Conocimiento de “Ingeniería Aeroespacial” y con Perfil Docente: “Aleaciones Aeroespaciales”, “Aleaciones Aeroespaciales II” de la titulación de GIA y “Materials for the Aerospace Industry y Forensic Engineering: In Service Failure Analysis” de MUIM. Perfil Investigador: Código Unesco 3301 Ingeniería y Tecnologías Aeronáuticas.

#### **Se informa favorablemente la propuesta de la Comisión de Selección**

- Una plaza de Ayudante en el Área de Conocimiento de “Ingeniería Aeroespacial” y con Perfil Docente: “Aleaciones Aeroespaciales”, “Aleaciones Aeroespaciales II”, “Materiales Estructurales para Sistemas Propulsivos” de la titulación del GIA y “Materiales Metálicos II” de la titulación del GIM.

#### **Se informa favorablemente la propuesta de la Comisión de Selección**

#### **Departamento de Aeronaves y Vehículos Espaciales. (2)**

- Una plaza de Profesor Asociado (4+4) en el Área de Conocimiento de “Expresión Gráfica en la Ingeniería” y con Perfil Docente: “Simuladores gráficos de formación y entrenamiento” y “Programación Gráfica para Aplicaciones Aeronáuticas, con Python y JavaScript” de la titulación del GIA y “Simulación Sistemas Aeronáuticos” de la titulación del MUSTA.

#### **Se informa favorablemente la propuesta de la Comisión de Selección**

- Una plaza de Ayudante en el Área de Conocimiento de “Mecánica de los Medios Continuos y teoría de Estructuras” y con Perfil Docente: “Elasticidad y Resistencia de Materiales”, “Mecánica de Sólidos”, “Método de los Elementos Finitos” y “Método de los elementos finitos y CFD” de la titulación del GIA.

#### **Se informa favorablemente la propuesta de la Comisión de Selección**

**Departamento de Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos. (3)**

- Una plaza de Titular Universidad en el Área de Conocimiento de “Ingeniería Aeroespacial” y con Perfil Docente: “Transporte Aéreo” e “Ingeniería del Transporte Aéreo” de la titulación (GIA). “Explotación del Transporte Aéreo” de la titulación del MUIA. “Análisis de la demanda del Transporte” y “Planificación de flotas de Compañías Aéreas” de la titulación de MUSTA. “Entorno espacial y análisis de misión” y “Dinámica orbital y control de actitud” de la titulación MUSE. “Trabajo Fin de Grado” y “Trabajo Fin de Master”.

Perfil Investigador: 3327: Tecnología de Los Sistemas de Transporte, 3324 Tecnología del espacio.

**Se retira la propuesta de la Comisión de Selección antes de su votación**

- Una plaza de Titular Universidad en el Área de Conocimiento de “Ingeniería Aeroespacial” y con Perfil Docente: “Operación y mantenimiento” del GIA, “Sistemas de gestión integrados” del GyOTA, “Construcción” y “Estructuras de acero” del GIA, “Gestión integrada de la calidad, medio ambiente y riesgos laborales” del MUSTA, “Geotecnia” y “Materiales de Construcción” del GIA, “Sostenibilidad del Transporte Aéreo” del MUSTA, “Trabajo Fin de Grado” y “Trabajo Fin de Master”.

Perfil Investigador: 3305-Tecnología de la Construcción y 3312-Tecnología de Materiales

**Se informa favorablemente la propuesta de la Comisión de Selección**

- Una plaza de Titular Universidad en el Área de Conocimiento de “Ingeniería Aeroespacial” y con Perfil Docente: “Introducción Navegación Aérea”, “Gestión del Tránsito Aéreo”, “Control y Gestión del Tránsito Aéreo” del GIA. “Modelización de Seguridad y del Riesgo de Colisión” y “Predicción, optimización y sincronización de trayectorias” del MUSTA. “Desarrollo del SNA” del MUIA, “Trabajo Fin de Grado” y “Trabajo Fin de Master”.

Perfil Investigador: 3301: Ingeniería y Tecnología Aeronáuticas, 3327: Tecnología de Los Sistemas de Transporte

**Se informa favorablemente la propuesta de la Comisión de Selección****Departamento de Matemática Aplicada a la Ingeniería Aeroespacial. (1)**

- Una plaza de Catedrático de Universidad en el Área de Conocimiento de “Ingeniería Aeroespacial” y Perfil Docente: “Matemáticas II,” “Estadística” Perfil Investigador: 3301 Ingeniería y Tecnología Aeronáutica 3324 Tecnología del Espacio.

**Se informa favorablemente la propuesta de la Comisión de Selección****Departamento de Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial. (3)**

- Una plaza de Profesor Asociado (4+4) en el Área de Conocimiento de “Ingeniería Aeroespacial” y con Perfil Docente: “Termodinámica” y “Termodinámica Aplicada” de la titulación del GIA; “Control Térmico Espacial” del MUIA; “Transferencia de Calor y Control Térmico” del MUSE.

**Se informa favorablemente la propuesta de la Comisión de Selección**

- Una plaza de Profesor Contratado Doctor en el Área de Conocimiento de “Mecánica de Fluidos” y con Perfil Docente: “Mecánica de Fluidos I”, “Mecánica de Fluidos II”, “Mecánica de Fluidos Avanzada (Teoría de Capa Límite y Turbulencia)”, “Técnicas Experimentales en Mecánica de Fluidos”.

Perfil Investigador: 2204.- Mecánica de Fluidos 3301.- Ingeniería y Tecnología Aeronáutica

**Se informa favorablemente la propuesta de la Comisión de Selección**



- Una plaza de Ayudante en el Área de Conocimiento de “Ingeniería Aeroespacial” y con Perfil Docente: “Termodinámica” y “Termodinámica Aplicada” del GIA; “Control Térmico Espacial” del MUIA; “Transferencia de Calor y Control Térmico” del MUSE.

**Se informa favorablemente la propuesta de la Comisión de Selección**

**Departamento de Ingeniería de Organización, Administración de Empresas y Estadística. (1)**

- Una plaza de Profesor Contratado Doctor en el Área de Conocimiento de “Organización de Empresas” y con Perfil Docente: “Gestión de Empresas y Proyectos” y “Economía de la Empresa” del GIA.

Perfil Investigador: 5311 Organización y Dirección de Empresas, 5307. Teoría Económica

**Se informa favorablemente la propuesta de la Comisión de Selección**

**Departamento de Física Aplicada a las Ingenierías Aeronáutica y Naval (1)**

- Una plaza de Profesor Ayudante Doctor en el Área de Conocimiento de “Física Aplicada” y con Perfil Docente: “Física Aplicada”, “Física I”, “Física II” y “Mecánica Clásica” del GIA.

**Se informa favorablemente la propuesta de la Comisión de Selección**

Madrid, a 28 de septiembre de 2022

Vº Bº

LA DIRECTORA

EL SECRETARIO

**FIRMADO**

**FIRMADO**

Cristina Cuerno Rejado

Ignacio F. González Requena