

**ANEXO I.1**

**E.T.S. DE ARQUITECTURA**

*El Centro de impartición de la enseñanza podrá ser cualquiera en los que el Departamento tenga asignada docencia.*

**Departamento: CONSTRUCCIÓN Y TECNOLOGÍA ARQUITECTÓNICAS**

001 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS

Perfil docente: “Construcción 2”, "Taller Experimental 2: Intervención en el Patrimonio Arquitectónico” (Grado) y “Trabajo Fin de Máster” (MURCPA).

Perfil investigación: 3305-Tecnología de la Construcción y 6201-Arquitectura

002 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS

Perfil docente: “Proyecto de Instalaciones” y “Proyecto de Sistemas Constructivos y Tecnológicos” (Grado).

Perfil investigación: 3305-Tecnología de la Construcción

003 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS

Perfil docente: “Instalaciones y Servicios Técnicos”, “Proyecto de Instalaciones” (Grado) y “Taller de Construcción y Tecnología” (Máster en Arquitectura).

Perfil investigación: 3305-Tecnología de la Construcción y 6201-Arquitectura

004 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS

Perfil docente: “Proyecto de Instalaciones” (Grado).

Perfil investigación: 3305-Tecnología de la Construcción y 6201-Arquitectura

005 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS

Perfil docente: “Instalaciones y Servicios Técnicos” y “Taller Experimental 2: Visitas de obra” (Grado).

Perfil investigación: 3305-Tecnología de la Construcción y 6201-Arquitectura

## **E.T.S. DE ING. DE CAMINOS, CANALES Y P.**

*El Centro de impartición de la enseñanza podrá ser cualquiera en los que el Departamento tenga asignada docencia.*

### **Departamento: INGENIERÍA CIVIL: CONSTRUCCIÓN**

006 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN

Perfil docente: Materiales de Construcción I; Materiales de Construcción II; Materiales de Construcción.

Perfil investigación: 2506-Geología

## **E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES**

*El Centro de impartición de la enseñanza podrá ser cualquiera en los que el Departamento tenga asignada docencia.*

### **Departamento: MATEMÁTICA APLICADA A LA INGENIERÍA INDUSTRIAL**

007 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: MATEMÁTICA APLICADA

Perfil docente: Ecuaciones diferenciales, El método de los elementos finitos en ingeniería, Álgebra Lineal

Perfil investigación: 1299 Física Matemática

## **E.T.S. DE INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA**

*El Centro de impartición de la enseñanza podrá ser cualquiera en los que el Departamento tenga asignada docencia.*

### **Departamento: ENERGÍA Y COMBUSTIBLES**

008 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: INGENIERÍA NUCLEAR

Perfil docente: Planificación energética y desarrollo sostenible( MUIE), Energía nuclear y ciclo del combustible (GIE), Energía nuclear y ciclo del combustible (GIRECE), Centrales avanzadas de generación (GIRECE) y Termodinámica (GIE)

Perfil investigación: 3320 Tecnología nuclear

2207 Física atómica y nuclear

009 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: PROSPECCIÓN E INVESTIGACIÓN MINERA

Perfil docente: Química I (GITM), Prospección geofísica (GIG), Geoquímica Aplicada (GIG), Caracterización de emplazamientos contaminados (MUCSA) y Prospección Geofísica de la contaminación (MUCSA)

Perfil investigación: 2507-Geofísica y 3318-Tecnología Minera

## **E.T.S. DE INGENIEROS NAVALES**

*El Centro de impartición de la enseñanza podrá ser cualquiera en los que el Departamento tenga asignada docencia.*

**Departamento: ARQUITECTURA, CONSTRUCCIÓN Y SISTEMAS OCEÁNICOS Y NAVALES (DACSON)**

0010 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: CONSTRUCCIONES NAVALES

Perfil docente: Termodinámica, Ingeniería Térmica I, Ingeniería Térmica II (Grados AN/IM). y "Fuel Cells Technology and Hydrogen Energy" (Tecnología de las Pilas de Combustible y Energía del Hidrógeno) (Máster INO).

Perfil investigación: 3319-Tecnología Naval y 3322-Tecnología Energética

## **E.T.S. DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACIÓN**

*El Centro de impartición de la enseñanza podrá ser cualquiera en los que el Departamento tenga asignada docencia.*

**Departamento: INGENIERÍA ELECTRÓNICA**

0011 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA

Perfil docente: Sistemas Digitales II (GITST); Sistemas Electrónicos (GIB); Diseño de Tecnologías Biomédicas (MUIB).

Perfil investigación: 3307-Tecnología Electrónica

0012 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA

Perfil docente: Circuitos Electrónicos (GITST); Fundamentos de Electrónica (GIB); Ingeniería de Sistemas de Instrumentación (MUIT).

Perfil investigación: 3307-Tecnología Electrónica

## **E.T.S. DE INGENIEROS INFORMÁTICOS**

*El Centro de impartición de la enseñanza podrá ser cualquiera en los que el Departamento tenga asignada docencia.*

**Departamento: ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS**

0013 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES

Perfil docente: Fundamentos Físicos y Tecnológicos de la Informática (Básica de primer curso, primer semestre, Grado en Ingeniería Informática, 6 ECTS).

- Sistemas Digitales (Básica de primer curso, segundo semestre, Grado en Ingeniería Informática, 6 ECTS).

- Algoritmos de Procesado y Análisis de Imagen. Aplicación a la Teledetección (Optativa de cuarto curso, séptimo semestre, Grado en Ingeniería Informática, 6 ECTS)

Perfil investigación: 1203-Ciencia de los Ordenadores y 3304-Tecnología de los Ordenadores

## **FACULTAD DE CC. DE LA ACT.FÍSICA Y DEP.**

*El Centro de impartición de la enseñanza podrá ser cualquiera en los que el Departamento tenga asignada docencia.*

### **Departamento: SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO**

0014 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Perfil docente: Kinesiología y sistemática de la Actividad Física y del Deporte. Actividades acuáticas para la salud.

Perfil investigación: 2499-Otras especialidades Biológicas: Modelos matemáticos para la predicción de la pérdida de peso y la individualización de la Actividad Física.

## **E.T.S. DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO**

*El Centro de impartición de la enseñanza podrá ser cualquiera en los que el Departamento tenga asignada docencia.*

### **Departamento: AERONAVES Y VEHÍCULOS ESPACIALES**

0015 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: INGENIERÍA AEROESPACIAL

Perfil docente: “Vibraciones” y “Aeroelasticidad”, del GIA.

Perfil investigación: 3301-Ingeniería y Tecnología Aeronáuticas

### **Departamento: MECÁNICA DE FLUIDOS Y PROPULSIÓN AEROESPACIAL**

0016 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: MECÁNICA DE FLUÍDOS

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 investigación: 2204-Mecánica de Fluidos y 3301-Ingeniería y Tecnología Aeronáuticas

## **E.T.S. DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL**

*El Centro de impartición de la enseñanza podrá ser cualquiera en los que el Departamento tenga asignada docencia.*

### **Departamento: INGENIERÍA ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA AUTOMÁTICA Y FÍSICA APLICADA**

0017 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA

Perfil docente: “Informática”, “Robótica”, “Regulación Automática” y “Trabajo Fin de Grado” (Titulaciones de Grado) y “Robótica” (MUIE).

Perfil investigación: 1203-Ciencia de los Ordenadores y 3311-Tecnología de la Instrumentación

## **E.T.S DE INGENIERÍA Y SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN**

*El Centro de impartición de la enseñanza podrá ser cualquiera en los que el Departamento tenga asignada docencia.*

### **Departamento: INGENIERÍA TELEMÁTICA Y ELECTRÓNICA**

0018 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: INGENIERÍA TELEMÁTICA

Perfil docente: "Programación Avanzada de Aplicaciones", "Programación II" y "Redes y Servicios de Telecomunicación".

Perfil investigación: 3399-Otras Especialidades Tecnológicas: Visión artificial y realidad extendida

0019 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA

Perfil docente: "Electrónica I", "Electrónica Analógica I" e "Ingeniería Fotovoltaica".

Perfil investigación: 3307-Tecnología Electrónica y 3322-Tecnología Energética

### **Departamento: INGENIERÍA AUDIOVISUAL Y COMUNICACIONES**

0020 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: TEORÍA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES

Perfil docente: "Procesado Digital de la Señal", "Análisis de Señales", "Tecnología de Imagen y Video" y "Advanced Information Theory".

Perfil investigación: 3325-Tecnología de las Telecomunicaciones y 3399-Otras Especialidades Tecnológicas: Visión Artificial

0021 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: TEORÍA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES

Perfil docente: "Análisis de Circuitos I", "Análisis de Circuitos II" y "Psicoacústica".

Perfil investigación: 3325-Tecnología de las Telecomunicaciones

### **Departamento: MATEMÁTICA APLICADA A LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES**

0022 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: MATEMÁTICA APLICADA

Perfil docente: "Álgebra Lineal", "Cálculo I", "Cálculo II", "Álgebra" y "Modelos Matemáticos y Matemática Discreta".

Perfil investigación: 1202-Análisis y Análisis Funcional y 1203-Ciencia de los Ordenadores

## **E.T.S. DE INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS**

*El Centro de impartición de la enseñanza podrá ser cualquiera en los que el Departamento tenga asignada docencia.*

**Departamento: SISTEMAS INFORMÁTICOS**

0023 - 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

Perfil docente: "Fundamentos de Ingeniería del Software", "Descubrimiento de Conocimiento en Datos Complejos".

Perfil investigación: 1203-Ciencia de los Ordenadores