



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID  
CONCURSO A PLAZAS DE PROFESORES CONTRATADOS  
CURSO 2015/2016

ANEXO 11

**E.T.S. DE INGENIEROS AGRÓNOMOS**

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

**Departamento: INGENIERÍA AGROFORESTAL**

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

Área de Conocimiento: ING. CARTOGRÁFICA, GEODÉSICA Y FOTOGRAMETRÍA

Perfil: "Expresión Gráfica" y "Sistemas de Información Geográfica" en Grado en Ingeniería

Alimentaria, Grado en Ingeniería y Ciencia Agronómica y Grado en Ingeniería Agroambiental

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

Área de Conocimiento: INGENIERÍA HIDRÁULICA

Perfil: "Hidráulica" (Grado Ingeniería y Ciencia Agronómica) e "Ingeniería del riego y del drenaje"

(Grado Ingeniería y Ciencia Agronómica)

**Departamento: PRODUCCIÓN AGRARIA**

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

Área de Conocimiento: EDAFOLOGÍA Y QUÍMICA AGRÍCOLA

Perfil: "Geología " (1º), "Geología, Climatología y Edafología" (1º) y "Calidad del Suelo y

Sustrato de Cultivo" (Máster de Tecnología Agroambiental para Agricultura Sostenible)

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

Área de Conocimiento: PRODUCCIÓN VEGETAL

Perfil: Fitotecnia I. Bases de la Producción Vegetal; Fitotecnia II. Tecnología de la Producción

Vegetal; Fitotecnia: Bases y técnicas de la Producción Vegetal; Praticultura, Cambio global y

agricultura - Correspondiente a asignaturas de Máster: Ecología y tecnología de cultivos:

productividad y uso de recursos, Modelos para el análisis de sistemas agroambientales

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

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

### **Departamento: PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS**

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

Área de Conocimiento: PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS

Perfil: De Proyectos I a Proyectos 9, asignaturas optativas y PFC del Plan 96

De Proyectos I a Proyectos 8. Talleres Propedéuticos. Talleres Experimentales, Intensificación y TFG del Plan 2010. Asignatura PFC del Máster Habilitante y, en su caso, asignaturas de postgrado y programas de doctorado.

### **Departamento: ESTRUCTURAS Y FÍSICA DE EDIFICACIÓN**

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

Área de Conocimiento: FÍSICA APLICADA

Perfil: Mecánica Física (Plan 2010). Física de las Construcciones. Taller 1 y Taller 2

## **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: MATEMÁTICA E INFORMÁTICA APLICADAS A LAS INGENIERÍAS CIVIL Y NAVAL**

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

Área de Conocimiento: MATEMÁTICA APLICADA

Perfil: "Álgebra Lineal y Geometría"

## **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**

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

Área de Conocimiento: TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA

Perfil: Electrónica Analógica. Sistema Digitales II.

## **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: INTELIGENCIA ARTIFICIAL**

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

Área de Conocimiento: CC. DE COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Perfil: "Lógica", asignatura perteneciente a las titulaciones oficiales de Grado en Ingeniería Informática y Grado en Matemáticas e Informática.

"Informática Biomédica", asignatura perteneciente al Master Universitario en Ingeniería Biomédica, Programa Oficial de Postgrado.

### **Departamento: LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS E INGENIERÍA DE SOFTWARE**

010 – 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

Perfil:

- Programación Funcional (Grado en Matemáticas e Informática, obligatoria 3 ECTS),
- Algoritmos y Estructuras de Datos (Grado en Ingeniería Informática, obligatoria 6 ECTS, Grado en Matemáticas e Informática, obligatoria 6 ECTS),
- Programación para Sistemas (Grado en Ingeniería Informática, obligatoria 3 ECTS, Grado en Matemáticas e Informática, obligatoria 3 ECTS)

## **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: FÍSICA APLICADA A LAS INGENIERÍAS AERONÁUTICA Y NAVAL**

011 – 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: FÍSICA APLICADA

Perfil: "Física I" "Física II" de los grados de "Ingeniería Aeroespacial", "Ingeniería Marítima" y "Arquitectura Naval" y "Mecánica Clásica" del Grado de "Ingeniería Aeroespacial".

---

## **E.T.S DE INGENIERÍA TÉCNICA AGRÍCOLA**

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

### **Departamento: PRODUCCIÓN AGRARIA**

012 – 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: PRODUCCIÓN VEGETAL

Perfil: "Arboricultura "(Grado en Ingeniería Agrícola Orientaciones de Explotaciones Agropecuarias y Hortofruticultura, Jardinería y Paisajismo); "Fruticultura" (Grado de Ingeniería Agrícola Orientaciones de Explotaciones Agropecuarias y Hortofruticultura, Jardinería y Paisajismo); "Análisis del Paisaje: factores climáticos y edafológicos" (Máster Universitario en Jardinería y Paisajismo)

## **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 DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA**

013 – 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

Perfil: "Economía y Dirección de Empresas" (Grado en Ing. Electrónica de Comunicaciones y Grado en Ing. de Sistemas de Telecomunicación), "Gestión de Proyectos" (Grado en Ing. de Sonido e Imagen y Grado en Ing. Telemática), "Gestión de las TIC en las Organizaciones" (Master Universitario de Ing. de Sistemas y Servicios para la Sociedad de la Información)