



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
CONCURSO A PLAZAS DE PROFESORES CONTRATADOS
CURSO 2016/2017

ANEXO I.1

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: BIOTECNOLOGÍA - BIOLOGÍA VEGETAL

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

Área de Conocimiento: GENÉTICA

Perfil: Genética, Genética y Principios de Mejora

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

Área de Conocimiento: MICROBIOLOGÍA

Perfil: Microbiología, Microbiología de alimentos, Procesos y Productos Biotecnológicos.

E.T.S. DE ARQUITECTURA

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

Departamento: ESTRUCTURAS Y FÍSICA DE EDIFICACIÓN

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

Área de Conocimiento: MECÁNICA DE MEDIOS CONT. Y TEORÍA DE ESTRUCT.

Perfil: Estructuras I, Estructuras 2 y Estructuras 3 (Grado en Fundamentos de la Arquitectura) y Máster Universitario en Estructuras de Edificación y Grado en Fundamentos de la Arquitectura.

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

Área de Conocimiento: MECÁNICA DE MEDIOS CONT. Y TEORÍA DE ESTRUCT.

Perfil: Mecánica de Suelo (Grado en Fundamentos de la Arquitectura), Modelos estructurales: bases de la normativa, La estructura en el proyecto arquitectónico: parámetros relevantes, Control y dirección de estructuras, Reconocimiento del terreno y estudios geotécnicos. Excavaciones urbanas, Proyecto de estructuras de cimentación (Máster Universitario en Estructuras de Edificación)

Departamento: IDEACIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA

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

Área de Conocimiento: EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA

Perfil: Dibujo, Análisis e Ideación 1 y 2 del Grado en Fundamento

E.T.S. DE ARQUITECTURA

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

Departamento: URBANÍSTICA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

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

Área de Conocimiento: URBANÍSTICA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

Perfil: Ciudad y Urbanismo. Planeamiento y Territorio

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

Área de Conocimiento: URBANÍSTICA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

Perfil: Ciudad y Urbanismo y Proyecto Urbano

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 Y MORFOLOGÍA DEL TERRENO

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

Área de Conocimiento: INGENIERIA DEL TERRENO

Perfil: GEOTECNIA Y CIMENTOS

MECÁNICA DE SUELOS Y ROCAS

TÚNELES Y EXCAVACIONES SUBTERRÁNEAS

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

Área de Conocimiento: INGENIERIA DEL TERRENO

Perfil: GEOLOGIA

GEOLOGÍA APLICADA A LAS OBRAS PÚBLICAS

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

Área de Conocimiento: INGENIERIA DEL TERRENO

Perfil: EXPRESIÓN GRÁFICA

DISEÑO GRÁFICO

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: INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA

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

Área de Conocimiento: ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

Perfil: "Contabilidad de gestión". "Dirección Financiera". "Introducción a los Mercados

Financieros". "Análisis de Costes". "Leadership". "La Empresa y su entorno". "Creación de

Empresas". "Sistemas de información".

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

Área de Conocimiento: ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

Perfil: "Investigación de mercados". "Introducción al marketing". "History, environment and ethics". "Industrial and corporate marketing". "Introducción a los sistemas de información". "Leadership". "Creación de Empresas".

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

Área de Conocimiento: ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

Perfil: "Dirección financiera". "Valoración de empresas". "Teoría de opciones y aplicaciones". "Gestión de Carteras".

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

Área de Conocimiento: ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

Perfil: "Economía". "Gestión de la Innovación"

Departamento: LINGÜÍSTICA APLICADA A LA CIENCIA Y A LA TECNOLOGÍA

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

Área de Conocimiento: FILOLOGÍA INGLESA

Perfil: "English for Professional and Academic Communication". "Español para Extranjeros II". "Español para Extranjeros III"

Departamento: AUTOMÁTICA, INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA INDUSTRIAL

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

Área de Conocimiento: INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA

Perfil: Fundamentos de Automática. Automatización y control. Robótica

Departamento: INGENIERÍA ENERGÉTICA

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

Área de Conocimiento: MÁQUINAS Y MOTORES TÉRMICOS

Perfil: "Termodinámica I", "Termodinámica II" y "Química Física"

Departamento: INGENIERÍA QUÍMICA INDUSTRIAL Y DEL MEDIO AMBIENTE

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

Área de Conocimiento: INGENIERIA QUÍMICA

Perfil: 55000010 Química II

55001035 Experimentación en Ingeniería Química II

55001042 Química Inorgánica

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: INGENIERÍA GEOLÓGICA Y MINERA

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

Área de Conocimiento: EXPLOTACIÓN DE MINAS

Perfil: "Ingeniería de explosivos" (GITM), "Transferencia de calor y materia" (GIE), "Yacimientos" (GIG), "Ingeniería geológico-ambiental" (GIG), "Estratigrafía y Geomorfología" (GIG), "Ingeniería de explosivos: diseño, control y optimización"(MUIM), "Riesgos geológicos" (MUIG), "Geoestadística" (MUIG).

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

Área de Conocimiento: EXPLOTACIÓN DE MINAS

Perfil: "Mineralurgia" (GITM), "Modelización de plantas mineralúrgicas y metalúrgicas" (GITM), "Plantas de tratamiento de minerales" (GITM), "Gestión integral de plantas mineralúrgicas" (MUIM), "Diseño conceptual de instalaciones mineralúrgicas" (MUMS).

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

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

Área de Conocimiento: MATEMÁTICA APLICADA

Perfil: CALCULO I

CALCULO II

CALCULO III

ALGEBRA LINEAL Y GEOMETRIA

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: ELECTRÓNICA FÍSICA, INGENIERÍA ELÉCTRICA Y FÍSICA APLICADA

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

Área de Conocimiento: FÍSICA APLICADA

Perfil: Física General I. Física General II. Ampliación de Física. Física. Física II. Propiedades de Materiales II.

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: TECNOLOGÍA FOTÓNICA Y BIOINGENIERÍA

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

Área de Conocimiento: TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA

Perfil: Señales Biomédicas; Laboratorio de Señales Biomédicas; Procesamiento de Señales Biomédicas; Señales e Imágenes Médicas.

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: LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS E INGENIERÍA DE SOFTWARE

0024 - 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

Perfil: Grado en Ingeniería:

Programación I (1er curso, 6 ECTS, Básica) Programación II (1er curso, 6ECTS, Básica)

Algoritmos y Estructuras de Datos (2º curso, 6 ECTS, Básica) Concurrencia (2º curso, 3 ECTS, Obligatoria)

Grado en Matemáticas e Informática:

Programación I (1er curso, 6 ECTS, Básica) Programación II (1er curso, 6ECTS, Básica)

Algoritmos y Estructuras de Datos (2º curso, 6 ECTS, Básica) Concurrencia (2º curso, 3 ECTS, Obligatoria)

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: CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, DEL DEPORTE Y DEL OCIO

0025 - 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Perfil: Metodología de la enseñanza en Actividad Física y Deporte.

0026 - 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Perfil: Diseño, intervención y evaluación en Actividad Física y Deporte.

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: CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, DEL DEPORTE Y DEL OCIO

0027 - 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Perfil: Manifestaciones de la motricidad: Educación Física de base. El juego: Teoría y práctica.

Mientras permanezca en licencia por enfermedad la Prof. titular de la plaza

E.T.S.I.TOPOGRAFÍA,GEODESIA,CARTOGRAFÍA

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

Departamento: INGENIERÍA TOPOGRÁFICA Y CARTOGRAFÍA

0028 - 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: ING. CARTOGRÁFICA, GEODÉSICA Y FOTOGRAMETRÍA

Perfil: Redes Fotogramétricas, Modelos Matemáticos en Fotogrametría Analítica, Fotogrametría no Cartográfica, Fotogrametría Digital y Visión Artificial

E.T.S. DE EDIFICACIÓN

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

Departamento: CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS Y SU CONTROL

0029 - 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS

Perfil: INTRODUCCIÓN A LA CONSTRUCCIÓN

CONSTRUCCIÓN DE FÁBRICAS Y REVESTIMIENTOS

0030 - 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS

Perfil: FUNDAMENTOS DE MATERIALES, QUÍMICA Y GEOLOGÍA

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN I

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN II

0031 - 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS

Perfil: FUNDAMENTOS DE MATERIALES, QUÍMICA Y GEOLOGÍA

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN I

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN II

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

0032 - 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: INGENIERIA ELÉCTRICA

Perfil: "Teoría de Circuitos", "Máquinas Eléctricas", "Cálculo y Diseño de Máquinas Eléctricas" y "Automatización Industrial"

Departamento: INGENIERÍA MECÁNICA, QUÍMICA Y DISEÑO INDUSTRIAL

0033 - 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA INGENIERÍA

Perfil: "Dibujo Artístico", "Diseño Básico", "Taller de Diseño I", "Taller de Diseño II" y "Taller de Diseño III"

0034 - 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: INGENIERIA QUÍMICA

Perfil: "Química Física", "Experimentación en Ingeniería Química I", "Experimentación en Ingeniería Química II", "Experimentación en Ingeniería Química III", "Operaciones Básicas de Ingeniería Química I" "Operaciones Básicas de Ingeniería Química II" y Trabajo Fin de Grado".

Departamento: INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA

0035 - 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

Perfil: "Economía General y de la Empresa" y "Organización Industrial".

E.T.S. DE INGENIERÍA CIVIL

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

Departamento: INGENIERÍA CIVIL: CONSTRUCCIÓN, INFRAESTRUCTURA Y TRANSPORTE

0036 - 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: INGENIERIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Perfil: Edificación

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

0037 - 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: INGENIERIA TELEMÁTICA

Perfil: "Programación II", "Redes y Servicios de Telecomunicación", "Seguridad en Redes y Servicios" y "Servicios telemáticos para la Sociedad de la Información".

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

0038 - 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: MATEMÁTICA APLICADA

Perfil: "Álgebra Lineal", "Cálculo I", "Cálculo II" y "Estadística y Procesos Estocásticos" de las titulaciones de grado del Centro