



UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO

I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: COMISIÓN PERMANENTE

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: COMISIÓN PERMANENTE

**CORRECCIÓN DE ERRORES
EN EL ANEXO II DE LOS ACUERDOS ADOPTADOS EN LA COMISIÓN PERMANENTE
DE 5 DE NOVIEMBRE DE 2018**

El anexo que se adjunta sustituye
al publicado en BOUPM en fecha 19 de noviembre de 2018.



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

CONCURSO A PLAZAS DE PROFESORES CONTRATADOS

CURSO 2018/2019

ANEXO I.1 Plazas de Profesor Asociado

E.T.S. DE ARQUITECTURA

D010 Departamento: COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA

D010 1Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (6)+(6)

Área de Conocimiento: COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA

Perfil: Paisaje y Jardín (semestre de primavera) Plaza de Asociado 6+6 (semestral) que dejó

Vacante D^a Carmen Toribio Martín al obtener otra Plaza distinta de Prof. Asociada.

Era la Vacante del CU Carlos Sambricio Rivera

D020 Departamento: CONSTRUCCIÓN Y TECNOLOGÍA ARQUITECTÓNICAS

D020 1Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (6)+(6)

Área de Conocimiento: CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS

Perfil: 1804 Electrotencia, Luminotecnia y Comunicación

Vacante por renuncia del Prof. Asociado 6+6 D. Antonio Tabasco Mercader (31/7/2018)

D020 1Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (6)+(6)

Área de Conocimiento: CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS

Perfil: 1803 Instalaciones y Servicios Técnicos

Vacante de Prof. Asociado 5+5 de Rogelio Ruiz Martínez (31/7/2018) Se convocó en la Resolución de 17/4/2018 y quedó sin aspirantes

D060 Departamento: PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS

D060 1Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (6)+(6)

Área de Conocimiento: PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS

Perfil: Proyectos 1 a 8; Talleres Propedéuticos; Talleres Experimentales; Intensificación; TFG; Master Habilitante; TFM

Vacante de Prof. Asociado (6+6) que ocupaba D. José M. Sánchez García (ha obtenido otra de P. Ayud Doctor 20/4/2018)

D060 1Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (6)+(6)

Área de Conocimiento: PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS

Perfil: Proyectos 1 a 8; Talleres Propedéuticos; Talleres Experimentales; Intensificación; TFG; Master Habilitante; TFM

Vacante de Prof. Asociado 6+6 que ocupaba D. Sergio Martín Blas (ha obtenido otra de P. Ayu Doctor 1/9/2018)

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

D320 Departamento: INGENIERÍA CIVIL: CONSTRUCCIÓN

D320 1Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (4)+(4)
Área de Conocimiento: INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN
Perfil: ORGANIZACIÓN DE OBRAS TRABAJO FIN DE GRADO TRABAJO FIN DE MÁSTER
Vacante por renuncia del Prof. Asociado (4+4) D. Gonzalo Rodríguez Moreno (31/3/2018)

D320 1Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (4)+(4)
Área de Conocimiento: INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN
Perfil: DERECHO DE LA EMPRESA; LAS COLABORACIONES PÚBLICO-PRIVADAS EN INFRAESTRUCTURAS, EQUIPAMIENTOS Y SERVICIOS
Vacante de Prof. Asociado 4+4 ocupada por D Juan Molina Millán (ha obtenido otra de Ayudante con fecha 1/9/2018)

D330 Departamento: INGENIERÍA CIVIL: HIDRÁULICA, ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE

D330 1 Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (4)+(4)
Área de Conocimiento: INGENIERÍA HIDRÁULICA
Perfil: OBRAS HIDRÁULICAS; AMPLIACIÓN DE OBRAS HIDRÁULICAS; APROVECHAMIENTOS HIDRÁULICOS; GESTIÓN Y EXPLOTACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS HIDRÁULICAS Y ENERGÉTICAS
Vacante de Prof. Asociado de la ETSI Civil D. Daniel Gálvez Cruz (31/7/2018) ESTA PLAZA SE ASIGNA PROVISIONALMENTE A LA etsiccp HASTA QUE SE RESUELVA LA SITUACIÓN EL LA etsic

D330 1 Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (4)+(4)
Área de Conocimiento: TECNOLOGÍAS DEL MEDIO AMBIENTE
Perfil: TÉCNICAS EN INGENIERÍA DEL MEDIO AMBIENTE SERVICIOS, PROTECCIÓN DEL MEDIO URBANO Y GESTIÓN DE RESIDUOS INGENIERÍA DEL AGUA EN NUCLEOS URBANOS
Vacante por jubilación del Prof. TU D. Manuel Macías Miranda (31/7/2018). Esta Plaza ya está ocupada por un P. Asociado (Ana García Martínez)

D340 Departamento: INGENIERÍA CIVIL: TRANSPORTE Y TERRITORIO

1 Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (6)+(6)
Área de Conocimiento: URBANÍSTICA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO
Perfil: URBANISMO; PROYECTO URBANO; TRABAJO FIN DE GRADO; PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN URBANA (MASTER ICCP); TRABAJO FIN DE MÁSTER; PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN URBANA (MUSIC)
Vacante por fin de contrato del Ayudante D. Ramón del Cuvillo Martínez Ridruejo (30/9/2018). Esta plaza salió convocada con cargo a la de Asociado que ocupaba más la de TU de Javier Valero Calvete

D350 Departamento: INGENIERÍA Y MORFOLOGÍA DEL TERRENO

D350 1 Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (4)+(4)
Área de Conocimiento: INGENIERÍA DEL TERRENO
Perfil: INGENIERÍA DE ROCAS ESTRUCTURAS DE TIERRA MECÁNICA DE SUELOS Y ROCAS
Vacante por renuncia de la Prof. Asociada 4+4 D^a María Aurea Perucho Martínez (31/7/2018). Estaba en la Vacante del TU D. Luis Fort López-Tello

E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES

D400 Departamento: INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA

D400 1Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (3)+(3)

Área de Conocimiento: ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

Perfil: Sistemas de información (55000678). La empresa y su entorno (55000018). Sistemas de
Vacante por fin de contrato del Prof. Asociado 3+3 D. Carlos Almarcha Arias (31/7/2018). Esta Plaza fue convocada el 17/4/2018 y quedó desierta

D400 1Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (4)+(4)

Área de Conocimiento: ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

Perfil: Recursos humanos y organización del trabajo. Liderazgo, creatividad e innovación.
Vacante por fin de contrato del Prof. Asociado 4+4 D. Francisco J. Fernández Ferreras (31/7/2018). Esta Plaza fue convocada 17/4/2018 y quedó desierta

D400 1Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (6)+(6)

Área de Conocimiento: ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

Perfil: Logística. Organización de la Producción. Métodos Cualitativos de Ingeniería de Organización I.

Mientras permanezca licencia por enfermedad el profesor titular D. Joaquín Delgado Hipólito (Desde el 3-09-2018).

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

D480 Departamento: ENERGÍA Y COMBUSTIBLES

D480 1Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (3)+(3)

Área de Conocimiento: ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

Perfil: "Economía de los recursos energéticos" (GIRECE), "Evaluación de proyectos y gestión de riesgos", (MUIM), "Economía de la eficiencia" (MUEEEIT).

Vacante por fin de contrato del Prof. Asociado 3+3 D. Jose Marín Palacios (31/7/2018)

E.T.S. DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACIÓN

D540 Departamento: MATEMÁTICA APLICADA A LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

D540 1 Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (4)+(4)

Área de Conocimiento: MATEMÁTICA APLICADA

Perfil: Álgebra (GITST); Cálculo (GITST); Análisis Vectorial (GITST); Métodos Matemáticos (GITST); Matemáticas I (GIB); Matemáticas II (GIB); Matemáticas III (GIB); Estadística (GIB); Modelos Numéricos en Biomedicina (GIB).

Vacante por renuncia del Prof. Asociado 4+4 D. Vicente Jara Vera (31/7/2018)

D550 Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

D550 1 Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (4)+(4)

Área de Conocimiento: TEORÍA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES

Perfil: Sistemas Radar (MUI T); Teoría de la Comunicación (GITS T).

Vacante por renuncia del Prof. Asociado (4+4) D. Francisco Troyano Orellana (14/03/2018)

E.T.S. DE INGENIEROS INFORMÁTICOS

D400 Departamento: INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA

D400 1 Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (4)+(4)

Área de Conocimiento: ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

Perfil: Entrepreneurship and business modelling, Introduction to innovation and entrepreneurship management, Innovation and entrepreneurship study,

Vacante por fin de contrato del Prof. Asociado 4+4 D. Arístides Senra Díaz (31/7/2018). Esta Plaza fue convocada 17/4/2018 y quedó desierta

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

D580 Departamento: CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, DEL DEPORTE Y DEL OCIO

D580 1 Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (6)+(6)

Área de Conocimiento: EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Perfil: Diseño curricular en educación física.

Vacante por renuncia de la Prof. Asociada 6+6 D^a Silvia Ferro López (31/7/2018). Estaba en la Vacante del Tit Inef D. Juan J. Gomez Lorente

D590 Departamento: DEPORTES

D590 1 Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (6)+(6)

Área de Conocimiento: EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Perfil: Fundamentos de los deportes: Hockey; Tecnificación en deportes: Hockey; Aplicación Deportiva I: Hockey; Aplicación Deportiva II: Hockey.

Vacante por jubilación de la Prof. Inef Titular D^a María del Carmen Martínez de Dios (3/9/2018)

D590 Departamento: DEPORTES

D590 1 Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (6)+(6)

Área de Conocimiento: EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Perfil: Fundamentos de los deportes: Balonmano; Tecnificación en deportes: Balonmano; Aplicación Deportiva I: Balonmano; Aplicación Deportiva II: Balonmano.

Vacante por fallecimiento del Prof. Inef Titular D. Manuel Meléndez Falkowsky (31/7/2018)

E.T.S.I. DE MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL

D200 Departamento: INGENIERÍA Y GESTIÓN FORESTAL Y AMBIENTAL

D200 1 Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (6)+(6)
Área de Conocimiento: DERECHO ADMINISTRATIVO Perfil: "Derecho" y "Economía General"
Vacantes por jubilación de D. Jose Luis Fernández-Cavada Labat (1/8/2015), D. Carlos Romero López (31/7/2017) y D. Antonio Herruzo Martínez (30/9/2018) SI, POR ACUMULACIÓN DE JUBILACIONES

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

D100 Departamento: AERONAVES Y VEHÍCULOS ESPACIALES

D100 1 Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (6)+(6)
Área de Conocimiento: INGENIERÍA AEROESPACIAL
Perfil: "Aerodinámica Aplicada y No Estacionaria", "Aerodinámica Hipersónica", "Aerodinámica, Aeroelasticidad y Mecánica de Vuelo"
Vacante por renuncia del Prof. Asociado (4+4) D. Pedro Duque Duque (6/6/2018) más la vacante de Asoc 3+3 de Manuel Daniel Leal que quedó desierta (conv. 17/4/2018)

D150 Departamento: SISTEMAS AEROESPACIALES, TRANSPORTE AÉREO Y AEROPUERTOS

D150 1 Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (4)+(4)
Área de Conocimiento: INGENIERÍA AEROESPACIAL
Perfil: "Transporte Aéreo", "Ingeniería del Transporte Aéreo" del GIA. "Planificación de Flotas" de MUIA. "Sostenibilidad del Transporte Aéreo" MUSTA
Vacante por jubilación del Prof. TU D. Arturo Benito Ruiz de Villa (31/7/2018). Se convocó una Plaza de Ayud Doctor 17/4/2018 y quedó desierta

D150 1 Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (3)+(3)
Área de Conocimiento: INGENIERÍA AEROESPACIAL
Perfil: "Introducción a la Navegación Aérea", "Sistemas de Navegación Aérea", "Gestión del Tránsito Aéreo", "Ingeniería de Operación y Gestión Aeroportuaria" de GIA. "Investigación de Seguridad Operacional: Análisis de Sucesos e Información de Seguridad" de MUSTA
Vacante por fin de contrato del Prof. Asociado 4+4 D. Víctor Gordo Arias (31/7/2018). Esta Plaza quedó desierta en la convocatoria del 17/4/2018

D150 1 Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (4)+(4)
Área de Conocimiento: INGENIERÍA AEROESPACIAL
Perfil: "Aeropuertos", "Aeródromos" de GIA. "Desarrollo de Infraestructuras Aeronáuticas" de MUIA. "Análisis de la Demanda del Transporte Aéreo" del MUSTA
Vacante por renuncia del Ayudante D. Alvaro Rodríguez Sanz (30/9/2018). Estaba en la vacante de los CEU D. Manuel Diaz Santos y D. Javier Hortelano del Castillo

D150 1 Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (4)+(4)
Área de Conocimiento: INGENIERÍA AEROESPACIAL
Perfil: "Introducción a la Navegación Aérea", "Gestión del Tránsito Aéreo" de GIA. "Predicción, Sincronización y Optimización de Trayectoria" de MUSTA. "Desarrollo del Sistema de Navegación Aérea" de MUIA
Vacante por renuncia de la Ayudante D^a Ana del Rocío Barragan Montes (falta renuncia)

D150 1 Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (4)+(4) , segundo semestre Área de Conocimiento: INGENIERÍA AEROESPACIAL
Perfil: "Sistemas de Control embarcados para ATC", "Sistemas de Control embarcados para PTLA".

Para cubrir materias docentes con necesidades de perfiles específicos para el GYOTA.

D150 1 Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (4)+(4) , segundo semestre Área de Conocimiento: INGENIERÍA AEROESPACIAL
Perfil: "Conocimiento de Aeronaves para ATC", "Conocimiento de Aeronaves para PTLA".

Para cubrir materias docentes con necesidades de perfiles específicos para el GYOTA.

D150 1 Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (3)+(3) , segundo semestre Área de Conocimiento: INGENIERÍA AEROESPACIAL

Perfil: "Planificación de Vuelo".

Para cubrir materias docentes con necesidades de perfiles específicos para el GYOTA.

D150 1 Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (4)+(4) , segundo semestre Área de Conocimiento: INGENIERÍA AEROESPACIAL

Perfil: "Factores Humanos".

Para cubrir materias docentes con necesidades de perfiles específicos para el GYOTA

D150 1 Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (4)+(4)

Área de Conocimiento: INGENIERÍA AEROESPACIAL

Perfil: "Gestión del Transporte Aéreo ATM", "Comunicaciones para ATC", "Comunicaciones para PTLA".

Para cubrir materias docentes con necesidades de perfiles específicos para el GYOTA

E.T.S DE INGENIERÍA Y SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN

D240 Departamento: LINGÜÍSTICA APLICADA A LA CIENCIA Y A LA TECNOLOGÍA

D240 1Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (4)+(4)

Área de Conocimiento: FILOLOGÍA INGLESA

Perfil: "English for professional and Academic Communication/Comunicación Profesional"

Vacante por renuncia del Prof. Asociado (4+4) D. Juan Ramón Bautista Liébana (31/07/2018)

E.T.S. DE INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

D220 Departamento: SISTEMAS INFORMÁTICOS

D240 1Plaza de Profesor Asociado, con dedicación a tiempo parcial (6)+(6)

Área de Conocimiento: LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS

Perfil: "Verificación y Validación " y "Gestión de Proyectos y del Riesgo"

Vacante de Prof. Asociado 6+6 D. Bernardo Tabuenca Archilla (21/6/2018) al haber obtenido otra distinta de P. ayudante doctor



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

CONCURSO A PLAZAS DE PROFESORES CONTRATADOS

CURSO 2018/2019

ANEXO I.2 . Plazas de Ayudante

E.T.S. ARQUITECTURA

D030 Departamento: ESTRUCTURAS Y FÍSICA DE EDIFICACIÓN

D030 1 Plaza de Ayudante, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: MECÁNICA DE MEDIOS CONTÍNUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS
Perfil: Estructuras I, Estructuras II, Estructuras III, Intensificación en Estructuras y Proyecto de Estructuras del Grado en Fundamentos de Arquitectura (03AQ), y Taller de Estructuras del Máster Universitario de Arquitectura (03AM)
Vacante por jubilación del Prof. TU D. Jesús Rodríguez Santiago (31/7/2018)

E.T.S.I. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

D320 Departamento: INGENIERÍA CIVIL: CONSTRUCCIÓN

D380 1 Plaza de Ayudante, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN
Perfil: Empresa
Plaza de los Profesores Asociados: Juan Molina Milla (anteriormente de José Balibrea) y de Gonzalo Rodríguez Moreno. Incremento de docencia ADE.

E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES

D380 Departamento: AUTOMÁTICA, INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA INDUSTRIAL

D380 1 Plaza de Ayudante, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA
Perfil: Fundamentos de Electrónica (GITI). Electrónica Digital (GITI). Sistemas microprocesadores (GITI)
Vacante por jubilación del Prof. TEU D. Justo Cubero Monterrubio (31/12/2018)

D440 Departamento: MATEMÁTICA APLICADA A LA INGENIERÍA INDUSTRIAL

D440 1 Plaza de Ayudante, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: MATEMÁTICA APLICADA
Perfil: Álgebra. Cálculo I. Cálculo II.
Vacante por fin de contrato del Ayudante D. Daniel Alberto Rivero Castillo (31/11/2018). Está en la Vacante del TU José Martín Faba

D400 Departamento: INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMÓN. DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA

D400 1 Plaza de Ayudante, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: PROYECTOS DE INGENIERÍA

Perfil: Proyectos.

Vacante por jubilación del profesor T.U. José Luis Fernández Sánchez (30-09-2018).

E.T.S. DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACIÓN

D550 Departamento: SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES

D550 1 Plaza de Ayudante, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: TEORÍA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES

Perfil: Teoría de la Comunicación (GITST); Electrónica de Comunicaciones (GITST); Sistemas de Radiodeterminación (GITST); Sistemas Radar (MUIT).

Vacante por renuncia del Prof. Ayudante Doctor D. Osmar Artemi Yeste Ojeda.

Estaba en la Vacante de TU Magdalena Salazar Palma

D550 1 Plaza de Ayudante, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: TEORÍA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES

Perfil: Señales y Sistemas (GITST); Señales Aleatorias (GITST); Transmisión Digital (GITST).

Vacante de Prof. Asociado 4+4 que ocupaba D. José Luis Blanco Murillo (es Ayudante Doctor desde 11/9/2018). La Plaza de Asociado era para cubrir la

Vacante del CU D. José M. Páez Borrallo. VINCULADA A LA REINCORPORACIÓN DEL Sr. Páez

D550 1 Plaza de Ayudante, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: TEORÍA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES

Perfil: Sistemas de Telecomunicación (GITST); Sistemas de Comunicaciones (MUIT); Large Scale Media Analytics (MUTSC).

Vacante del CU D. Guillermo Cisneros Pérez (Rector)

E.T.S. DE INGENIEROS INFORMÁTICOS

D540 Departamento: Matemática Aplicada a las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.

D540 1 Plaza de Ayudante, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: MATEMÁTICA APLICADA

Perfil: Grado en Matemáticas e Informática: Cálculo I, Cálculo II y Cálculo III, Ecuaciones Diferenciales, Análisis Complejo y Geometría Diferencial. Grado en Ingeniería Informática: Álgebra Lineal, Cálculo, Matemática Discreta I y Matemática Discreta II.

Vacante de Ayudante que ocupaba D. Héctor Barge Yañez (pasó el 1/9/2018 a otra Plaza de Prof. Ayudante Doctor). Como Ayudante estaba en la Vacante de la Prof. C Doctora Asunción Sastre Rosa

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

D100 Departamento: AERONAVES Y VEHÍCULOS AEROESPACIALES

D100 1 Plaza de Ayudante, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: INGENIERÍA AEROESPACIAL

Perfil: "Expresión Gráfica, Diseño Gráfico. (Asignaturas Optativas de Grado GIA). Dibujo para tecnología. Bases Conceptuales de la Expresión Gráfica. Dibujo Asistido por Ordenador (Máster Universitario en Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria, Bachillerato y F.P.).

Vacante por renuncia del Ayudante D. Juan Manzanero Torrico. Estaba en la vacante del P.T.E.U. D. Santiago Poveda (Saco otra plaza distinta de ayudante, 20/3/2017).

D100 1 Plaza de Ayudante, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS

Perfil: " Mecánica de Sólidos", "Resistencia de Materiales y Elasticidad", "Estructuras Aeronáuticas", "Método de elementos Finitos".

Vacante por renuncia del Ayudante D. Marcos Latorre Ferrus (31-12-2017). Esta plaza fue convocada por resolución 17-04-18 y quedo desierta.

D140 Departamento: MECÁNICA DE FLUIDOS Y PROPULSIÓN AEROESPACIAL

D140 1 Plaza de Ayudante, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: INGENIERÍA AEROESPACIAL

Perfil: "Aerorreactores", "Actuaciones, Diseño y ensayo de Aerorreactores". "Sistemas del Motor".

Vacante por el jubilación del P.T.U. D. Gregario Corchero Díaz (31-07-2018). Esta plaza fue convocada como Ayudante Doctor por resolución 17-04-18 y quedo desierta.

E.T.S. DE EDIFICACIÓN

D080 Departamento: CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS Y SU CONTROL

D080 1 Plaza de Ayudante, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS

Perfil: CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS DE ACERO CONSTRUCCIÓN POPULAR ESPAÑOLA RÉGIMEN FISCAL

Vacante por jubilación del TEU D. Julio del Barrio Mora (31/7/2018) y amortización del Prof. Asociado 4+4G. García López de la Osa (31/8/2019) mas incremento docencia en ADE

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

D190 Departamento: INGENIERÍA MECÁNICA, QUÍMICA Y DISEÑO INDUSTRIAL

D080 1 Plaza de Ayudante, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: INGENIERÍA MECÁNICA

Perfil: "Análisis y Sistemas de Mecanismos", "Diseño de Máquinas I", "Diseño de Máquinas II", "Diseño Mecánico", "Elementos Finitos y Vibraciones Mecánicas".

Vacante por jubilación del CEU D. Victoriano Vera Martínez.

E.T.S. DE INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

D220 Departamento: SISTEMAS INFORMÁTICOS

D220 1 Plaza de Ayudante, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES

Perfil: Fundamentos de Computadores; Estructura de Computadores; Tecnología de Computadores; Programación de Hardware Reconfigurable

Vacante por jubilación del Prof. TEU D. Juan Lorenzo Estupiñán Díaz (31/7/2017) SI.
ACUMULACION DE BAJAS



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
CONCURSO A PLAZAS DE PROFESORES CONTRATADOS
CURSO 2018/2019

ANEXO I.3

E.T.S. DE ARQUITECTURA

D010 Departamento: COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA

D010 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA

Perfil: Análisis de la Arquitectura

Vacante de Prof. Asoc 6+6 Angel Cordero Ampuero (que obtuvo otra distinta de Prof. Ayudante Doctor) más la de Asoc de Paz Gutiérrez Rios (16/11/2018 renovada hasta esa fecha con el compromiso de no convocar la Plaza)

D010 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA

Perfil: Historia del Arte y la Arquitectura; Historia de la Arquitectura y el Urbanismo

Vacante por jubilación del Prof. TU D. Pedro Moleón Gavilanes (31/7/2018)

D010 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: COMPOSICIÓN ARQUITECTÓNICA

Perfil: Composición Arquitectónica; Taller de Composición (Mhab).

Vacante por fallecimiento de P.T.U. D. Guillermo Cabezas Arnaiz (ocupada actualmente por un asociado Encabo Segui y se amortiza la plaza de asociado que ocupaba Salvador Herrero hasta que paso a Ayudante Doctor).

Se propone aprobación condicionada a la renuncia del contrato del asociado que la ocupa actualmente, antes de febrero de 2019.

D020 Departamento: CONSTRUCCIÓN Y TECNOLOGÍA ARQUITECTÓNICAS

D020 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS

Perfil: 1405 Construcción 1; 1702 Construcción 2; 1702 Construcción 3

Vacante de Asociados : Javier Pinilla (31/8/2019) que está en la Vacante del CU Alfonso del Aguila y Gema Ramírez, que ha sacado una Plaza de Prof. Ayudante Doctor (como Asociado estaba en la Vacante del TU José M. de las Casas Ayala)

D020 Departamento: CONSTRUCCIÓN Y TECNOLOGÍA ARQUITECTÓNICAS

D020 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS

Perfil: 1405 Construcción 1; 1502 Construcción 2; 1702 Construcción 3; 2001 Proyecto de Sistemas Constructivos y Tecnológicos; 1805 Taller Experimental 2: BIM Avanzado

Vacante por jubilación de la Prof. TU D^a Miriam Camara Eguinoa (31/12/2018)

D020 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS

Perfil: 1405 Construcción 1; 1502 Construcción 2; 1702 Construcción 3 Plaza de Prof. Ayudante Doctor ocupada por D. Fernando Magdalena Layos (ha obtenido otra Plaza de Ayudante Doctor con fecha 1/9/2018). La que ocupaba inicialmente era la

Vacante del TU Jose C. Palacios Gonzalo

D040 Departamento: IDEACIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA

D040 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA

Perfil: Geometría y Dibujo de Arquitectura 1; Geometría y Dibujo de Arquitectura 2

Vacante por jubilación del Prof. TU D. Ignacio de las Casas Gómez (31/7/2018)

D060 Departamento: PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS

D060 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS

Perfil: Proyectos 1 a 8; Talleres Propedéuticos; Talleres Experimentales; Intensificación; TFG; Master Habilitante; TFM; asignaturas de Posgrados; programas de Doctorado

Vacante por jubilación del CU D. Ignacio Vicens y Hualde (31/7/2018)

D070 Departamento: URBANÍSTICA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

D070 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: URBANÍSTICA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

Perfil: Ciudad y Urbanismo; Proyecto Urbano

Vacante por renuncia de la Prof. Ayudante Doctora D^a Beatriz Fernández Agueda (31/8/2018)

D240 Departamento: LINGÜÍSTICA APLICADA A LA CIENCIA Y A LA TECNOLOGÍA

D240 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: FILOLOGÍA INGLESA

Perfil: English for Professional and Academic Communication

Vacante por jubilación de la Prof. TU D^a Carmen Menéndez Martínez (31/1/2017)

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

D310 Departamento: CIENCIA DE MATERIALES

D310 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: CIENCIA DE LOS MATERIALES E INGENIERÍA METALÚRGICA
Perfil: ESTRUCTURA DE MATERIALES II MATERIALS SELECTION EXPERIMENTAL METHODS IN MECHANICAL CHARACTERIZATION Plaza de Ayudante ocupada por D^a Elena Tejado Garrido (hasta 18/10/2019). Está en la Vacante del CU D. Fco. Molleda Sánchez

D330 Departamento: INGENIERÍA CIVIL: HIDRÁULICA, ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE

D330 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: TECNOLOGÍAS DEL MEDIO AMBIENTE
Perfil: INGENIERÍA SANITARIA SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO Y SANEAMIENTO
Vacante por jubilación de la Prof. TU D^a Gloria López Fernández (31/8/2018).

D330 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: TECNOLOGÍAS DEL MEDIO AMBIENTE
Perfil: HISTORIA, ARTE Y ESTÉTICA DE LA INGENIERIA CIVIL; DISEÑO, PAISAJE Y RESTAURACIÓN AMBIENTAL; LAS FORMAS EN LA INGENIERIA CIVIL.
Plaza de Ayudante, ocupada por D^a Patricia Hernández Lamas (hasta 4/12/2018). Está ocupando la vacante del TU Ricardo Santos Díaz.
La aprobación queda condicionada a la existencia de acreditación.

D360 Departamento: MATEMÁTICA E INFORMÁTICA APLICADAS A LAS INGENIERÍAS CIVIL Y NAVAL

D360 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: MATEMÁTICA APLICADA
Perfil: CÁLCULO II (GRADOS ARQUITECTURA NAVAL E INGENIERÍA MARÍTIMA; ESTADÍSTICA; INFORMÁTICA; TEORÍA DE CAMPOS; ECUACIONES DIFERENCIALES (GRADO INGENIERÍA CIVIL Y TERRITORIAL) Vacantes de Asociados: G. García Salvador (31/7/2018), M. Rodríguez Herrerías (31/7/2018) y C. García Gutiérrez Baez (que ha pasado a la ETSI Navales)

D370 Departamento: MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS

D160 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: MECÁNICA DE MEDIOS CONTÍNUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS Perfil: "Mecánica estructural", "Mecánica Técnica", "Resistencia de materiales", "Puentes", "Cálculo avanzado de estructuras por ordenador", "Cálculo de estructuras" y "Cálculo de Puentes"
Vacante de dos Asociados: Alvaro Serrano Corral (6+6 que pasó a otra Plaza de 4+4) y Manuel A. Nicolás Pazo (4+4 que pasó a otra de 3+3). Asignación provisional a este departamento impartiendo docencia en la ETSIC.

E.T.S.I. INDUSTRIALES

D400 Departamento: INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA

D400 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS
Perfil: Valoración de las empresas (53001515). Valoración de activos y de inversiones (54500157). Dirección financiera (53001212). Dirección estratégica (54500147) Mientras permanezca en licencia por enfermedad la Prof. TU D^a Irene Sanz Mendiola (desde 18/5/2017). Esta Plaza ya se convocó y quedó sin aspirantes (17/4/2018)

D400 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS
Perfil: Introducción a los mercados financieros. Contabilidad de costes. Dirección financiera. Análisis y control de costes. Fuentes e instrumentos de financiación. Análisis de costes y contabilidad.
Vacante por fin de contrato por cumplimiento de edad del Prof. Ayudante Doctor D. Santos Eguren Segurado (28/3/2019)

D440 Departamento: MATEMÁTICA APLICADA A LA INGENIERÍA INDUSTRIAL

D440 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: MATEMÁTICA APLICADA
Perfil: Álgebra. Cálculo I. Cálculo II.
Vacante por fallecimiento de la Prof. TU D^a Paloma Garcia Lázaro (25/8/2018) SI. ACUMULACION DE BAJAS

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

D490 Departamento: INGENIERÍA GEOLÓGICA Y MINERA

D490 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: PROSPECCIÓN E INVESTIGACIÓN MINERA
Perfil: "Geología minera" (GITM), "Estratigrafía y geomorfología" (GIG), "Geoquímica aplicada" (GIG), "Geología" (GITM, GIG, GIRECE), "Análisis de cuencas" (MUIG), "Hidráulica e ingeniería fluvial" (MUIG). Vacantes del Departamento: CU José Antonio Espí Rodríguez (31/7/2017), CU Trinidad de Torres Pérez (31/7/2017) y TU Octavio Puche (31/8/2016) SI. ACUMULACION DE BAJAS

E.T.S. DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACIÓN

D400 Departamento: INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA

D400 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS
Perfil: Organización de Empresas (GITST); Digital Business (MUIT).
Vacante por renuncia del Prof. Ayudante Doctor D. Angel Francisco Agudo Peregrina (31/7/2018). Esta Plaza se convocó el 17/4/2018 y quedó desierta

D520 Departamento: INGENIERÍA DE SISTEMAS TELEMÁTICOS

D520 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: INGENIERÍA TELEMÁTICA

Perfil: Teoría de la Información (GITST); Redes de Comunicaciones (MUIT).

Vacante por renuncia de la Ayudante D^a Irene Romero Ibáñez (31/7/2018). Estaba en la Vacante del CU D. Juan Bautista Riera García

D520 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: INGENIERÍA TELEMÁTICA

Perfil: Seguridad en Sistemas y Redes de Telecomunicación (GITST); Sistemas de Información y Bases de Datos Web (MUIRST); Bases de Datos de (GIB).

Vacante por jubilación del CU D. José Antonio Mañas Argemi (31/1/2019)

D530 Departamento: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

D530 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA

Perfil: Circuitos Electrónicos (GITST); Sistemas para Conectividad (GITST); Equipos y Terminales de Usuario (MUIT).

Vacante por jubilación del Prof. TU D. Carlos González Bris (30/9/2018)

D550 Departamento: Señales Sistemas y Radiocomunicaciones

D550 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: TEORÍA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES

Perfil: Introducción al Análisis de Circuitos (GITST); Microondas (GITST); Circuitos de Alta Frecuencia (MUIT)

Vacante por jubilación del CU D. Juan Zapata Ferrer (31/7/2018)

E.T.S. DE INGENIEROS INFORMÁTICOS

D400 Departamento: INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA

D400 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

Perfil: Introducción a las finanzas. Dirección Financiera

PLAZA CONVOCADA EN LA CONVOCATORIA ANTERIOR QUE HA QUEDADO

VACANTE POR RENUNCIA DE LA CANDIDATA (SE HA IDO A LA URJC)

D400 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS
Perfil: Dirección de la Producción, Gestión y control de calidad. Plaza nueva INCREMENTO DE DOCENCIA EN EL ADE + EIT

D460 Departamento: Inteligencia artificial

D460 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL
Perfil:   "Lógica", asignatura obligatoria, (Primer semestre, 6 ECTS), de los títulos oficiales de Grado en Ingeniería Informática, Grado en Matemáticas e Informática y Doble Grado en Ingeniería Informática y Administración y Dirección de Empresas.; "Lenguajes Formales, Autómatas y Computabilidad", asignatura obligatoria, (Primer semestre, 6 ECTS) de los títulos oficiales de Grado en Ingeniería Informática, Grado en Matemáticas e Informática y Doble Grado en Ingeniería Informática y Administración y Dirección de Empresas.;  "Programación Declarativa: Lógica y Restricciones", asignatura obligatoria, (Segundo semestre, 3 ECTS), de los títulos oficiales de Grado en Ingeniería Informática, Grado en Matemáticas e Informática y Doble Grado en Ingeniería Informática y Administración y Dirección de Empresas.;
Vacante por jubilación del Prof. TU D. Julio García del Real Ruiz Delgado (31/7/2018)

D470 Departamento: LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS E INGENIERÍA DE SOFTWARE

D470 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL
Perfil: Grado en Ingeniería Informática; -Ingeniería del Software I (obligatoria 3er curso, 6 ECTS); -Ingeniería del Software II (obligatoria 4º curso, 6 ECTS); -Fundamentos de Gestión de Tecnologías de la Información en la Empresa (Básica, 2º curso, 3ECTS); -Gestión de Procesos de Tecnologías de la Información (obligatoria 4º curso, 6ECTS) Grado en Matemáticas e Informática; Ingeniería del Software ((obligatoria 3er curso, 6 ECTS); -Gestión de Proyectos Informáticos (obligatoria 4º curso, 3 ECTS); EIT Digital Master Programme in Human Computer Interaction and Design; Evaluation of Interactiva Systems (obligatoria 1er curso, 3 ECTS); Plaza de Prof. Ayudante Doctora ocupada por Dª Elena Villalba Mora que ha obtenido otra Plaza distinta de Prof. Contratada Doctora (13/3/2018).; La de Ayud Doct era por las vacantes de Rafael Morales y Jose A. Carrillo Verdún

D470 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL
Perfil: Grado en Ingeniería Informática: "Interacción Persona-Ordenador" (Obligatoria 1 curso, 6 ETCS).; Doble grado en Ingeniería Informática y ADE: "Gestión de la usabilidad y accesibilidad de sistemas informáticos" (Básica, 1er curso, 6 ECTS); EIT Digital Master`s Programme in Human Computer Interaction and Design: "Design Methods for Human Computer Interaction" (Obligatoria, 1er curso , 3 ETCS), y "Evaluation of Interactive; Máster Universitario en Software y Sistemas: "Entornos virtuales inteligentes: Arquitecturas, Tecnologías y aplicaciones" (Opt, 1er curso, 4 ETCS); Máster universitario en Ingeniería del Software: "Interaction Design (Optativa, 1er curso, 6 ETCS) Máster universitario en ingeniería Informática: "Sistemas interactivos" (Obligatoria, 1er curso, 4,5 ECTS);
Plaza de Ayudante ocupada por D. Cristian Moral Martos (30/9/2019)

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

D580 Departamento: CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, DEL DEPORTE Y DEL OCIO

D580 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Perfil: El Juego: Teoría y Práctica.

Vacante por jubilación del Prof. Inef Titular D. Cristóbal Moreno Palos (29/1/2018). Se convocó una Plaza de Ayud Doctor que quedó desierta (RR 17/4/2018)

E.T.S.I. DE MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL

D210 Departamento: SISTEMAS Y RECURSOS NATURALES

D210 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: INGENIERÍA AGROFORESTAL

Perfil: "Botánica Forestal" y "Ecología Forestal. Geobotánica"

Mientras permanezca en licencia por enfermedad el Prof. TU D. Fernando Gómez Manzanque (desde 11/12/2017)

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

D110 Departamento: FÍSICA APLICADA A LAS INGENIERÍAS AERONÁUTICA Y NAVAL

D110 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: FÍSICA APLICADA

Perfil: "Física I" y "Física II"

Vacante por renuncia del Prof. Ayudante Doctor D. José María Muñoz Castañeda (15/3/2018)

D120 Departamento: MATEMÁTICA APLICADA A LA INGENIERÍA AEROESPACIAL

D120 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: MATEMÁTICA APLICADA

Perfil: "Informática", Matemáticas I" y "Matemáticas II" de GIA

Vacante por jubilación de la Prof. TEU D^a Emilia Palma Villalón (3/10/2018)

D130 Departamento: MATERIALES Y PRODUCCIÓN AEROESPACIAL

D130 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: INGENIERÍA AEROESPACIAL

Perfil: "Aleaciones Aeroespaciales". "Aleaciones Aeroespaciales II" y "Materiales Estructurales para Sistemas Propulsivos" de GIA. "Materials for Space Industry" y "Forensic Engineering" de MUIM

Vacante por jubilación del Prof. TEU D. Antonio García Simón (31/7/2018)

D400 Departamento: INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA

D400 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

Perfil: "Economía de la Empresa (6 ECTS)", "Gestión de Empresas y Proyectos /4,5 ECTS)", "Gestión Económica (9 ECTS)"

Vacante por jubilación del CEU D. Jacinto Julio Alonso Pérez (31/7/2018)

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

D240 Departamento: LINGÜÍSTICA APLICADA A LA CIENCIA Y A LA TECNOLOGÍA

D240 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: FILOLOGÍA INGLESA

Perfil: "English for Professional and Academic Communication"; "Inglés II" (Grados de la ETSIAAB)

Vacante por jubilación del Prof. TEU D^a María Trinidad González González (31/12/2018)

E.T.S. DE EDIFICACIÓN

D080 Departamento: CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS Y SU CONTROL

D080 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS

Perfil: CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE INTRODUCCIÓN A LA ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS PRINCIPIOS DE ECONOMÍA RÉGIMEN FISCAL GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL EN EDIFICACIÓN SOSTENIBILIDAD

Vacante por jubilación del Prof. TEU D. José L. Arizaga López (31/7/2018) más la amortización del Prof. Asociado 4+4 D^a Inmaculada Martínez Pérez (fin 31/7/2018) que estaba en la Vacante + incremento de docencia en ADE

E.T.S. DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL

D190 Departamento: INGENIERÍA MECÁNICA, QUÍMICA Y DISEÑO INDUSTRIAL

D190 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: CIENCIA DE LOS MATERIALES E INGENIERÍA METALÚRGICA

Perfil: "Ciencia de Materiales", "Ingeniería de Materiales", "Soldadura"; "Ingeniería de la Soldadura" y "Tecnologías de Fabricación".

Vacante por jubilación del Prof. TEU D. Juan José Lorenzo Michelena (31/7/2018)

D190 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA INGENIERÍA
Perfil: "Expresión Gráfica y Diseño Asistido por Ordenador", "Dibujo Artístico", "Diseño Básico", "Ingeniería Gráfica", "Taller de Diseño I", Taller de Diseño II" y "Taller de Diseño III".
La plaza fue convocada el 26-04-2017 y después de un proceso de impugnaciones, el candidato propuesto D. Enrique Soriano Heras, presento su renuncia y no llego a tomar posesión.

D400 Departamento: INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y ESTADÍSTICA

D400 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS
Perfil: "Economía General y de la Empresa", "Organización Industrial", "Estrategia Energética en la Industria" y "Gestión de la Innovación y Marketing".
Vacante por renuncia de la Prof. Ayudante Doctora D^a Isabel Roldan Bravo (31/8/2018)

E.T.S DE INGENIERÍA Y SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN

D240 Departamento: LINGÜÍSTICA APLICADA A LA CIENCIA Y A LA TECNOLOGÍA

D240 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: FILOLOGÍA INGLESA
Perfil: "ENGLISH FOR PROFESSIONAL AND ACADEMIC COMMUNICATION"
Vacante por jubilación de la Prof. TEU D^a Consuelo Regidor Fernández (1/9/2017)

D540 Departamento: MATEMÁTICA APLICADA A LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

D540 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 impartidas en el Centro.
Vacante por jubilación del TEU D. Ricardo Monedero Mateo (31/7/2018). SI. ACUMULACION DE JUBILACIONES

D220 Departamento: SISTEMAS INFORMÁTICOS

D220 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES
Perfil: "Fundamentos de Computadores", "Estructura de Computadores", "Sistemas Basados en Computadores"
Vacante por jubilación de la Prof. TEU D^a Antonio Leal Hernández (15/9/2017) SI. ACUMULACION DE BAJAS

D220 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES
Perfil: "Seguridad en Sistemas y Redes" ; "Evidencias Forenses" y "Seguridad en el Desarrollo Software"
Vacante por jubilación de la Prof. TEU D^a Soledad Martín Montero (31/7/2018) SI.
ACUMULACION DE BAJAS

D220 1 Plaza de Profesor Ayudante Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Perfil: "Ingeniería del Proceso Software y Construcción" y "Evolución y Mantenimiento del Software"
Vacante por renuncia de la Prof. Ayudante Doctora D^a Jessica Díaz Fernández que ha obtenido otra Plaza distinta de C. Doctora (18/9/2018)



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
CONCURSO A PLAZAS DE PROFESORES CONTRATADOS
CURSO 2018/2019

ANEXO I.4 . Profesor Contratado Doctor. Estabilización PT interinos

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

D320 Departamento: INGENIERÍA CIVIL: CONSTRUCCIÓN

D320 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN
Perfil: INNOVACIÓN EN PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE CONSTRUCCIÓN Plaza de Prof. TU interino 6+6 ocupada por D. Hilario Jesús Gómez Hermoso (desde 1/9/2006). Está en la Vacante del TU D. José Flórez Alia

D320 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN
Perfil: EMPRESA
Plaza de Prof. TU interino 6+6 ocupada por D. Antonio Lara Galera desde 26/12/2007). Está en la Vacante de TU 6+6 Jose M. Sanz Saracho

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

D480 Departamento: ENERGÍA Y COMBUSTIBLES

D480 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: INGENIERÍA ELÉCTRICA
Perfil: "Utilización de la energía eléctrica", "Eficiencia y ahorro energético", "Centrales de generación de energía eléctrica", "Técnicas de operación y mantenimiento", "Mercado y transporte de la energía eléctrica", "Utilización de la energía eléctrica", "Centrales convencionales y renovables", "Energías alternativas y eficiencia energética", "Gestión
Plaza de PTU interino ocupada por D. Alberto Ramos Millan (desde 5/10/2007). Plaza de Prof. TU interino ocupada por D. Alberto Ramos Millan (desde 5/10/2007). Está en la Vacante del CEU Cristóbal Ruiz Caballero.

E.T.S.I. DE MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL

D200 Departamento: INGENIERÍA Y GESTIÓN FORESTAL Y AMBIENTAL

D200 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo
Área de Conocimiento: INGENIERÍA AGROFORESTAL
Perfil: ""Caza, Pesca y Acuicultura", "Industrias de los Productos Forestales no Madereros"

(GIF); "Gestión de la Pesca en Ríos, Humedales y Zonas de Litoral", "Caza, Pesca y Acuicultura", "Pesca y Acuicultura" (MIM), "Tecnologías de Acuicultura de Repoblación", "Gestión de Pesca Deportiva", "Anteproyecto de Rehabilitación de una Masa de Agua o de una Instalación de Acuicultura", "Turismo de Observación de Naturaleza", "Complementos : Caza y Pesca" y "Acuicultura".

Vacante por jubilación del CU D. José Antonio Lejarcegui Maestro . Esta Plaza está ocupada por un TU interino Fernando Torrent Bravo desde 4/10/2010

E.T.S. DE INGENIERÍA CIVIL

D160 Departamento: INGENIERÍA CIVIL: CONSTRUCCIÓN, INFRAESTRUCTURA Y TRANSPORTE

D160 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: FÍSICA APLICADA

Perfil: "Física", "Ciencia Medioambiental", "Nuevos materiales para infraestructuras" y "Sistemas y optimización de proyectos" Plaza de Prof. TEU interino ocupada por D^a Elena Cerro Prada (desde 20/12/2005). Está en la Vacante del TEU Ángel Cerro Cáceres

D160 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN

Perfil: "Maquinaria y medios auxiliares", "Edificación y prefabricación"

Plaza de Prof. TU interino ocupada por D. Javier Ángel Ramírez Masferrer (desde 3/10/2006). Está en la Vacante del TEU Emilio Llorente Ordóñez

D160 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN

Perfil: "Maquinaria y medios auxiliares", "Historia y evolución de la maquinaria de Obra pública" Plaza de Prof. TU interino ocupada por D. José María del Campo Yagüe (desde 3/10/2006)

Esta en la Vacante de TEU Santiago González Gamallo Plaza de Prof. TU interino ocupada por D. José María del Campo Yagüe (desde 3/10/2006) Esta en la Vacante de TEU Santiago González Gamallo

D160 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: INGENIERÍA DEL TERRENO

Perfil: "Geología", "Geotecnia y Cimientos" e "Influencia del terreno en las infraestructuras"

Plaza de Prof. TU interino ocupada por D. Félix Escolano Sánchez (desde 7/10/2010).

Está en la vacante del TEU 6+6 Luis Rojo Gómez

D160 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: MECÁNICA DE MEDIOS CONTÍNUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS

Perfil: "Resistencia de materiales", "Mecánica estructural", "Ingeniería Civil para el desarrollo" y "Nuevos materiales para infraestructuras".

Plaza de Prof. TU interino 6+6 ocupada por D^a Beatriz Gonzalez Rodrigo.(desde 13/8/2010).

Está en la vacante del TEU Román Asencio García

E.T.S. DE INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

0220 Departamento: SISTEMAS INFORMÁTICOS

D220 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES

Perfil: "Estructura de Computadores"; "Tecnología de Computadores" y "Tratamiento Digital de Señales"

Plaza de Prof. TU interino ocupada por D. Francisco Díaz Pérez (desde 13/1/2004). Está en la vacante del TEU Avelino San Luis

D220 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Perfil: "Aspectos Éticos y Sociales"; "Aspectos Legales y Profesionales" ; "Sistemas de Soporte a la Toma de Decisiones" y "Protección de la Información"

Plaza de Prof. TU interino ocupada por D^a Aurea Anguera de Sojo Hernández (desde 22/6/2012)
. Acreditada a CD

D220 1 Plaza de Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo

Área de Conocimiento: DERECHO CIVIL

Perfil: "Aspectos Éticos y Sociales"; "Aspectos Legales y Profesionales"; "Propiedad Intelectual y Sistemas Intensivos Software" y "Protección de la Información" Plaza de Prof. TU interino

ocupada por D^a Celia Fernández Aller (desde 1/10/2007). Acreditada a CD

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO

I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: COMISIÓN PERMANENTE

D^a María Teresa González Aguado, Secretaria General de la Universidad Politécnica de Madrid,

CERTIFICA:

Que en la sesión de la **COMISIÓN PERMANENTE** del CONSEJO DE GOBIERNO de la Universidad Politécnica de Madrid celebrada, previa convocatoria, el día **18 de diciembre de 2018** se adoptaron válidamente los siguientes acuerdos:

- Aprobar el Acta de la sesión celebrada el día 27 de noviembre de 2018.
- Aprobar la Convocatoria de Periodos Sabáticos.
- Aprobar la propuesta de adscripción definitiva del Prof. Fraile Muñoz, la Prof. Gutiérrez Arriola y el Prof. Osma Ruiz al Departamento de Ingeniería Telemática y Electrónica de la ETSI Sistemas de Telecomunicación.
- Aprobar la propuesta de nombramiento de un tercer Adjunto a la Dirección de la ETSI Informáticos.
- Aprobar la propuesta de la resolución de la Convocatoria de Ayudas para la Mejora de la Calidad de la Enseñanza 2018-2019. (Anexo I)
- Aprobar la propuesta de Altas y bajas en Centros de Investigación. (Anexo II)
- Aprobar la propuesta de transformación de la plaza del Profesor Ayudante Doctor D. Pablo Toharia Rabasco a Profesor Contratado Doctor Interino, a la finalización de su contrato.

Madrid, 18 de diciembre de 2018

Vº Bº El Rector, Guillermo Cisneros Pérez
La Secretaria General, María Teresa González Aguado

I.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO
I.B.- ACUERDOS Y RESOLUCIONES: COMISIÓN PERMANENTE

**ANEXOS A LOS ACUERDOS
TOMADOS EN LA SESIÓN DEL DÍA 18 DE DICIEMBRE DE 2018
DE LA COMISIÓN PERMANENTE:**

- Anexo I: (Punto 3.4)
- Anexo II: (Punto 3.6)

LISTADO DE CENTROS: APROBADO - DENEGADO (PROYECTOS IE 2018-19)

E.T.S. DE ARQUITECTURA

Solicitante Apellidos	Solicitante Nombre	Título	Línea	Ayuda	Estado
COLL BARREU	JUAN CARLOS	Uso de la conectividad a través de Instagram como herramienta para la internacionalización en tiempo real de la enseñanza de proyectos arquitectónicos.	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	2.100,00 €	APROBADO
BEDOYA FRUTOS	CESAR	EFICIENCIA ENERGÉTICA EN PAN BENDITO	E5. Aprendizaje-Servicio	2.100,00 €	APROBADO
FEDUCHI CANOSA	PEDRO	Estrategias docentes de mediación entre el diseño y la sociedad: el aprendizaje por proyecto en Producto Fresco 2019	E5. Aprendizaje-Servicio	2.100,00 €	APROBADO
ULARGUI AGURRUZA	JESUS	- CASO DE CAMPO - Iniciativa docente transversal entre las asignaturas de Proyectos Arquitectónicos 1 y Dibujo, Análisis e Ideación 2. PA-DAL. ETSAM.	E3. Aprendizaje Basado en Retos	2.100,00 €	APROBADO
HIGUERAS GARCIA	ESTHER	Proyecto de Aprendizaje en Retos de Sostenibilidad Urbana: retos de salud y retos sociales (PARSU-SS)	E3. Aprendizaje Basado en Retos	3.300,00 €	APROBADO
ANTUÑA BERNARDO	JOAQUIN FRANCISCO	Evaluación experimental de los desplazamientos necesarios para el colapso de arcos de fábrica.	E3. Aprendizaje Basado en Retos	2.100,00 €	APROBADO
AZNAR LOPEZ	ANTONIO ALVARO	PROYECTO	E2. Actividades de Gamificación	2.100,00 €	APROBADO
SORIANO PELAEZ	FEDERICO	Prácticas de negociación en entornos de trabajo colaborativo.	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	2.100,00 €	APROBADO
AMANN ALCOCER	ATXU	la inversión del aula en el aprendizaje por proyectos: el taller de comunicación aplicado al tfm en el máster	E1. Aula Invertida	2.100,00 €	APROBADO
MAROTO RAMOS	FRANCISCO JAVIER	habilitante de arquitectura.(II)	E4. Design Thinking	2.100,00 €	DENEGADO
AMANN ALCOCER	ATXU	FORMAS ACTIVAS. PROYECTAR EN 5D	E3. Aprendizaje Basado en Retos	3.300,00 €	DENEGADO
GARCIA-GUTERREZ MOSTEIRO	FCO JAVIER	cartografías activas contra la violencia doméstica: el aprendizaje activo al servicio de la ciudadanía desde la comunicación arquitectónica.	E3. Aprendizaje Basado en Retos	2.100,00 €	DENEGADO
GONZALEZ GALLEGOS	JOSE	Aportaciones para la recuperación de un conjunto relevante de la arquitectura española contemporánea: cuatro pabellones de la Feria del Campo de Madrid	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	2.100,00 €	DENEGADO
ADELL ARGILES	JOSEP MARIA	V-GRAND TOUR 2.0 PLATAFORMA COLECTIVA DE RECURSOS PARA EL APRENDIZAJE DE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS BASADA EN CONTENIDOS DE REALIDAD VIRTUAL	E3. Aprendizaje Basado en Retos	2.100,00 €	DENEGADO
BUSTAMANTE MONTORO	ROSA ALEJANDRINA	RETO DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA DE LAS INVENCIÓNES DE LA UPM HACIA LA UNIVERSIDAD DE DOHA CON APRENDIZAJE COLABORATIVO- BIM	E1. Aula Invertida	2.100,00 €	DENEGADO

LISTADO DE CENTROS: APROBADO - DENEGADO (PROYECTOS IE 2018-19)

GARCIA-GERMAN TRUJEDA	JAVIER	PEDAGOGÍAS CONTINGENTES. LA METODOLOGIA ABR EN LA ENSEÑANZA DEL PROYECTO	E3. Aprendizaje Basado en Retos	2.100,00 €	DENEGADO
GONZALEZ REDONDO	MARIA MERCEDES	TIC aplicadas al proceso de aprendizaje del factor de luz de día y su aplicación a Proyectos de Iluminación	E3. Aprendizaje Basado en Retos	2.100,00 €	DENEGADO

LISTADO DE CENTROS: APROBADO - DENEGADO (PROYECTOS IE 2018-19)

E.T.S.I. DE CAMINOS CANALES Y PUERTOS

Solicitante Apellidos	Solicitante Nombre	Título	Línea	Ayuda	Estado
GUIRAO ABAD	BEGOÑA	Implementación de experiencias de Aprendizaje-Servicio y Aula Invertida Experiencial en las materias de Transporte y Territorio, potenciando las presentaciones orales de los alumnos como competencia genérica	E5. Aprendizaje-Servicio	3.300,00 €	APROBADO
GONZALEZ GALINDO	JESUS	Reparación de deslizamientos de laderas, un reto para conectar la docencia y el mundo profesional	E3. Aprendizaje Basado en Retos	1.950,00 €	APROBADO
MOSQUERA FEIJOO	JUAN CARLOS	Dinamización del aprendizaje autónomo y del tiempo de clase presencial en un entorno de aula invertida	E1. Aula Invertida	2.100,00 €	APROBADO
SORDO WARD	ALVARO FRANCISCO	HIDROGAME - Aprendizaje del impacto de centrales hidroeléctricas mediante gamificación y aula invertida en entorno colaborativo multidisciplinario	E2. Actividades de Gamificación	3.300,00 €	APROBADO
REYES POZO	ENCARNACION	Concurso de aprendizaje de los materiales de construcción	E2. Actividades de Gamificación	900,00 €	APROBADO
TODISCO	LEONARDO	Aprendizaje experiencial mediante la construcción de un prototipo a escala de una bóveda pretensada de fábrica	E3. Aprendizaje Basado en Retos	2.100,00 €	APROBADO
MUÑOZ DIAZ	IVAN	Técnicas experimentales de análisis dinámico: caracterización dinámica y cancelación de vibraciones	E3. Aprendizaje Basado en Retos	2.050,00 €	APROBADO
LOPEZ GONZALEZ	M DOLORES	e-pi-log-0: Teatro inteligente	E2. Actividades de Gamificación	3.200,00 €	APROBADO
ARCOS ALVAREZ	ANTONIO ALFONSO	Iniciativa "Design-Thinking" para la generación de un modelo BIM educativo "BIM-EDU" de la ETSI Caminos	E4. Design Thinking	2.000,00 €	APROBADO
ENFEDAQUE DIAZ	ALEJANDRO	Apoyo a la Educación Secundaria y difusión de la Ingeniería mediante una metodología de Aprendizaje en Servicio (APS)	E5. Aprendizaje-Servicio	900,00 €	APROBADO
MOSQUERA FEIJOO	JUAN CARLOS	Automatización del aprendizaje para la adquisición de competencias en enseñanzas tecnológicas	E3. Aprendizaje Basado en Retos	2.100,00 €	APROBADO
ZAMORANO MARTIN	CLARA ISABEL	UPMsinplástico	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	3.300,00 €	DENEGADO
MARCHAMALO SACRISTAN	MIGUEL	Red de aprendizaje mediante retos propuestos por entidades de cooperación y ayuda humanitaria	E3. Aprendizaje Basado en Retos	2.100,00 €	DENEGADO
ARRIBAS MONTEJO	JUAN JOSE	Herramientas web de aprendizaje inverso para problemas de Mecánica	E1. Aula Invertida	700,00 €	DENEGADO
SANCHEZ DIEZ	LUIS ALBERTO	Implementación del Aprendizaje Basado en Retos en las prácticas de electrotecnia	E3. Aprendizaje Basado en Retos	900,00 €	DENEGADO

LISTADO DE CENTROS: APROBADO - DENEGADO (PROYECTOS IE 2018-19)

ROMANA GARCIA	MANUEL	Relación entre Aula Invertida y motivación de los alumnos de Ingeniería Civil y Territorial. Mejora de: Gradación y enlace de actividades. Manual de buenas prácticas	E1. Aula Invertida	2.100,00 €	DENEGADO
---------------	--------	---	--------------------	------------	----------

LISTADO DE CENTROS: APROBADO - DENEGADO (PROYECTOS IE 2018-19)

E.T.S.I. INDUSTRIALES

Solicitante Apellidos	Solicitante Nombre	Título	Línea	Ayuda	Estado
DIAZ LANTADA	ANDRES	Promoción Sistemática de Sinergias entre la Ingeniería Biomédica y el Aprendizaje Servicio: Proyectos de Desarrollo de Dispositivos Médicos para Necesidades Reales en un Conjunto de Asignaturas y Titulaciones	E5. Aprendizaje-Servicio	2.100,00 €	APROBADO
CASTRO FERNANDEZ	ROSA MARIA DE	Electrotecnia a la carta: Material audiovisual de apoyo a la asignatura de Electrotecnia	E1. Aula Invertida	400,00 €	APROBADO
SANCHEZ ORGAZ	SUSANA	Estudia en casa, practica en grupo en el laboratorio y alcanza tus objetivos	E3. Aprendizaje Basado en Retos	2.100,00 €	APROBADO
BOBKINA	JELENA	Gamificación en el aula del inglés para fines específicos: desarrollo de una aplicación educativa basada en las charlas TED.	E2. Actividades de Gamificación	2.100,00 €	APROBADO
RAMIREZ GARCIA	JORGE	Desarrollo y aplicación de un Escape room sobre la tabla periódica	E2. Actividades de Gamificación	3.300,00 €	APROBADO
SANSIGRE VIDAL	GABRIELA	Prácticas de Computación Científica en Matemáticas para Ingeniería	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	2.100,00 €	APROBADO
HERNANDEZ BAYO	ARACELI	AGENT of AMPERES: gamificación en asignaturas de mercados y sistemas eléctricos.	E2. Actividades de Gamificación	1.600,00 €	APROBADO
CHACON TANARRO	ENRIQUE	Aprender Integrando Conocimientos Ingenieriles en el Diseño de Máquinas	E2. Actividades de Gamificación	2.400,00 €	APROBADO
MARTINEZ MUNETA	MARIA LUISA	Puesta en marcha de un laboratorio de diseño industrial y prototipado digital en la ETSII	E4. Design Thinking	3.300,00 €	APROBADO
GONZALEZ MIQUEL	MARIA	Potenciando competencias para la sostenibilidad en la asignatura "Ingeniería de Procesos y Productos" (Sustainable IPP)	E4. Design Thinking	2.100,00 €	APROBADO
PAVON GARCIA	IGNACIO	Retos en Ingeniería Ambiental	E3. Aprendizaje Basado en Retos	2.100,00 €	DENEGADO
HUERTA GOMEZ DE MERODIO	M CONSUELO	Aprender a definir y utilizar modelos de Ingeniería: desarrollo de un marco integral para la mejora del aprendizaje en el Grado de Ingeniería de Organización	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	2.100,00 €	DENEGADO
OLIVA GONZALO	EDUARDO	Divulgando Ciencia y Tecnología Nuclear en redes sociales y YouTube	E5. Aprendizaje-Servicio	1.400,00 €	DENEGADO
GARCIA ARMADA	MARIA DEL PILAR	Ingeniería Electroquímica: Aprendizaje práctico (IELECTRA)	E1. Aula Invertida	2.100,00 €	DENEGADO

LISTADO DE CENTROS: APROBADO - DENEGADO (PROYECTOS IE 2018-19)

ETSI MINAS Y ENERGÍA

Solicitante Apellidos	Solicitante Nombre	Título	Línea	Ayuda	Estado
FIDALGO BLANCO	ANGEL	MAIN FLIP	E1. Aula Invertida	2.100,00 €	APROBADO
FIDALGO BLANCO	ANGEL	NEURO-ASIGNATURA	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	2.100,00 €	APROBADO
LLAMAS MOYA	BERNARDO	MIENERGYDESIGN: Aplicación de la metodología Design-Thinking a la resolución de problemas de ingeniería relacionados con la energía y recursos naturales	E4. Design Thinking	3.290,00 €	APROBADO
FERNANDEZ GUTIERREZ DEL ALAMO	LUIS JESUS	Desarrollo de Vídeo-FAQ para entornos colaborativos de aprendizaje	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	2.100,00 €	APROBADO
MARTIN SANCHEZ	DOMINGO ALFONSO	Aprendizaje-Servicio (APS) y Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)	E5. Aprendizaje-Servicio	2.100,00 €	APROBADO
CASTEDO RUIZ	RICARDO	Gamifiquemos para motivar: integración con inteligencia colectiva y aula invertida	E2. Actividades de Gamificación	3.300,00 €	APROBADO

E.T.S.I. NAVALES

Solicitante Apellidos	Solicitante Nombre	Título	Línea	Ayuda	Estado
GOMEZ GOÑI	JESUS MARIA	Aula invertida y gamificación en asignaturas básicas de Matemáticas y Física	E1. Aula Invertida	2.100,00 €	DENEGADO
DIAZ GUTIERREZ	DAVID	Propuesta de aula invertida de asignaturas de Grado de la UPM según su tipología	E1. Aula Invertida	3.300,00 €	DENEGADO

LISTADO DE CENTROS: APROBADO - DENEGADO (PROYECTOS IE 2018-19)

E.T.S.I. DE TELECOMUNICACION

Solicitante Apellidos	Solicitante Nombre	Título	Línea	Ayuda	Estado
GUTIERREZ MARTIN	ALVARO	Laboratorio Remoto de Control de Motores de Corriente Continua (LR-COMOCO)	E1. Aula Invertida	1.600,00 €	APROBADO
KONTAXAKIS ANTONIADIS	GEORGIOS	DTLABS - Design Thinking en la enseñanza de asignaturas de laboratorio de electrónica	E4. Design Thinking	3.300,00 €	APROBADO
MALAGON MARZO	PEDRO JOSE	Gamificación de las prácticas de laboratorio para mejorar la percepción del alumno, su motivación y el aprendizaje conseguido	E2. Actividades de Gamificación	2.100,00 €	APROBADO
HERNANDEZ GARCIA	ANGEL	Mejora del seguimiento y evaluación del aprendizaje colaborativo en plataformas Moodle	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	3.300,00 €	APROBADO
QUEMADA VIVES	JUAN	Propuesta y validación de una metodología para el uso de escape rooms educativas mediante una plataforma web	E2. Actividades de Gamificación	3.300,00 €	APROBADO
LAMBEA OLGADO	MANUEL MARIA	Actividades de Gamificación en el Aprendizaje de Análisis de Circuitos	E2. Actividades de Gamificación	2.100,00 €	APROBADO
SANCHEZ GONZALEZ	PATRICIA	Herramientas para el incremento de la motivación del alumnado y la eficacia de la docencia en laboratorios	E2. Actividades de Gamificación	2.100,00 €	APROBADO
IGLESIAS FERNANDEZ	CARLOS ANGEL	Aplicación de Bots Cognitivos para el Aprendizaje de Técnicas de Aprendizaje Automático	E1. Aula Invertida	3.300,00 €	APROBADO
QUEMADA VIVES	JUAN	Uso de juegos educativos creados mediante una plataforma web para mejorar la motivación y rendimiento académico de los estudiantes	E2. Actividades de Gamificación	3.300,00 €	APROBADO
PEREZ SERRANO	ANTONIO	Consolidación de experiencia piloto interdisciplinar en la ETSIT para el desarrollo de competencias de grado a través del Aprendizaje Basado en Retos: Bio+Teleco	E3. Aprendizaje Basado en Retos	2.100,00 €	APROBADO
ALAMO RAMIRO	JOSE MARIA DEL	GAIA: GAMIFICACIÓN EN EL APRENDIZAJE DE INGENIERÍA DE APLICACIONES, SERVICIOS Y SISTEMAS TELEMÁTICOS	E2. Actividades de Gamificación	2.100,00 €	APROBADO
MARECA LOPEZ	MARIA PILAR	Metodología para facilitar la adquisición de competencias de análisis, comprensión y reflexión en asignaturas altamente conceptuales mediante la edición colaborativa de Wikipedia	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	900,00 €	DENEGADO
ROBLES VALLADARES	TOMAS ENRIQUE	Mejora de la tutoría y motivación de los alumnos de Trabajo Fin de Titulación mediante entornos personales de aprendizaje, aprendizaje autónomo y microcontenidos digitales	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	200,00 €	DENEGADO
DURO CARRALERO	MARIA DEL CORAL	Mejora de la motivación y los resultados académicos con estudiantes excelentes	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	2.100,00 €	DENEGADO

LISTADO DE CENTROS: APROBADO - DENEGADO (PROYECTOS IE 2018-19)

CASAJUS QUIROS	FCO JAVIER	Juegos cooperativos y competitivos en aprendizaje de diseño para ingeniería	E2. Actividades de Gamificación	1.800,00 €	DENEGADO
----------------	------------	---	---------------------------------	------------	----------

LISTADO DE CENTROS: APROBADO - DENEGADO (PROYECTOS IE 2018-19)

E.T.S. DE INGENIEROS INFORMÁTICOS

Solicitante Apellidos	Solicitante Nombre	Título	Línea	Ayuda	Estado
SUAREZ DE FIGUEROA BAONZA	M CARMEN	Aprender Colaborando: Creación de Colecciones de Materiales Didácticos Prácticos	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	1.700,00 €	APROBADO
DIESTE TUBIO	OSCAR	Aplicación de la estrategia de "Aula Invertida" en la asignatura de Requirements Engineering	E1. Aula Invertida	2.100,00 €	APROBADO
VIGUERAS GONZALEZ	GUILLELMO ANTONIO	Plataforma de aprendizaje colaborativo basado en Learning Analytics	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	500,00 €	APROBADO
FUERTES CASTRO	JOSE LUIS	DRACO (Dinámicas de Refuerzo en el Aprendizaje de Compiladores) para la asignatura Procesadores de lenguajes utilizando técnicas de Gamificación	E2. Actividades de Gamificación	2.100,00 €	APROBADO
SERRANO FERNANDEZ	EMILIO	Métodos, retos, y herramientas para el aprendizaje de Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial Explicable	E3. Aprendizaje Basado en Retos	2.100,00 €	DENEGADO

E.T.S.I. TOPOGRAFIA GEODESIA CARTOGRAFIA

Solicitante Apellidos	Solicitante Nombre	Título	Línea	Ayuda	Estado
GARCIA ARANDA	CESAR	Ecosistema Innova-ambiental: desarrollo de un entorno de aprendizaje colaborativo para promover la mejora de competencias en medio ambiente y sostenibilidad	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	1.900,00 €	APROBADO

E.T.S.I. MONTES, FORESTAL Y MEDIO NATUR.

Solicitante Apellidos	Solicitante Nombre	Título	Línea	Ayuda	Estado
GARCIA-AMORENA GOMEZ DEL MORAL	IGNACIO	EL ARBORETO DE MONTES: HACIA EL APRENDIZAJE INVERSO	E1. Aula Invertida	1.600,00 €	APROBADO
SANCHEZ DE MEDINA GARRIDO	ALVARO	Puesta en marcha de un campeonato de física basado en experiencias de gamificación en el aula	E2. Actividades de Gamificación	900,00 €	APROBADO
AVILES PALACIOS	M CARMEN	El reto de emprender	E3. Aprendizaje Basado en Retos	3.300,00 €	DENEGADO

LISTADO DE CENTROS: APROBADO - DENEGADO (PROYECTOS IE 2018-19)

E.1. AERONAUTICA Y DEL ESPACIO

Solicitante Apellidos	Solicitante Nombre	Título	Línea	Ayuda	Estado
FERNANDEZ JIMENEZ	CONSUELO	Teconología con superpoderes	E5. Aprendizaje-Servicio	3.200,00 €	APROBADO
FERNANDEZ JIMENEZ	CONSUELO	AeroINGENIA: un reto intercentros	E3. Aprendizaje Basado en Retos	3.200,00 €	APROBADO
RAMIREZ DE LA PISCINA MILLAN	SANTIAGO	Simulaciones interactivas en la resolución de problemas y prácticas de laboratorio de Física	E2. Actividades de Gamificación	3.300,00 €	APROBADO
LAPUERTA GONZALEZ	MARIA VICTORIA	Diseño concurrente de una misión espacial como reto educativo	E3. Aprendizaje Basado en Retos	3.300,00 €	APROBADO
BENITEZ BAENA	JOSE MARIA	Computer Aided Learning (C.A.L) - A new approach for the engineers of the future	E4. Design Thinking	2.100,00 €	APROBADO
NAVARRO AREVALO	EMILIO	Generación de modelos tridimensionales para el estudio de turbomáquinas y su aplicación en la docencia	E1. Aula Invertida	3.300,00 €	DENEGADO
RAMIREZ DE LA PISCINA MILLAN	SANTIAGO	Modelando el arte de pensar en la resolución de problemas de Física	E4. Design Thinking	2.100,00 €	DENEGADO

LISTADO DE CENTROS: APROBADO - DENEGADO (PROYECTOS IE 2018-19)

ETSI AGRONÓMICA, ALIMENT. Y BIOSISTEMAS

Solicitante Apellidos	Solicitante Nombre	Título	Línea	Ayuda	Estado
PEREZ LOPEZ	DAVID	Aula-Taller inclusiva de jardinería	E5. Aprendizaje-Servicio	2.100,00 €	APROBADO
SOLER ROVIRA	JOSE	Aula Invertida en ingeniería agronómica según los estilos de aprendizaje, motivación e inteligencia emocional de los alumnos	E1. Aula Invertida	3.300,00 €	APROBADO
GONZALEZ CHAMORRO	M CARMEN	Implantación del Concurso de Innovación Alimentaria en Grado y Máster. Creación de Foodlab.	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	2.100,00 €	APROBADO
LOPEZ-COZAR NAVARRO	MARIA CRISTINA	RETOS PARA FOMENTAR EL EMPRENDIMIENTO RESPONSABLE	E3. Aprendizaje Basado en Retos	2.100,00 €	APROBADO
MARTINEZ SAEZ	ANTONIO	Creación de recursos en línea para la práctica de la comprensión oral y la expresión escrita en el marco de la asignatura EPAC (English for Professional and Academic Communication)	E1. Aula Invertida	2.100,00 €	APROBADO
PERDIGONES BORDERIAS	AUCIA	REDES SOCIALES Y USO DE TICS COMO VEHÍCULO DE APRENDIZAJE EN ÁREAS VERDES Y NATURACIÓN URBANA	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	2.100,00 €	APROBADO
GARCIA NAVARRO	JUSTO	EVALUACIÓN DE COMPETENCIAS SOCIALES Y CÍVICAS EN UNA EXPERIENCIA DE APRENDIZAJE-SERVICIO.	E5. Aprendizaje-Servicio	3.300,00 €	DENEGADO
TAROQUIS ALFONSO	ANA MARIA	SOLUCIONES CREATIVAS EN LA ECONOMÍA CIRCULAR	E4. Design Thinking	3.300,00 €	DENEGADO
LOSADA GONZALEZ	JUAN CARLOS	Sistemas de respuesta inmediata en la enseñanza de la Física	E1. Aula Invertida	2.100,00 €	DENEGADO
CONEJO MARTIN	MIGUEL ANGEL	VirtualGEO: Geoinformación para la mejora en procesos de aprendizaje en ingeniería	E3. Aprendizaje Basado en Retos	2.100,00 €	DENEGADO

CENTRO SUPERIOR DE DISEÑO DE MODA

Solicitante Apellidos	Solicitante Nombre	Título	Línea	Ayuda	Estado
GARCÍA-BADELL DELIBLES	GUILLELMO	CSDMMMMag, La revista de Moda de la UPM, un proyecto de difusión en Moda para la coordinación horizontal y vertical de competencias	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	2.100,00 €	DENEGADO

LISTADO DE CENTROS: APROBADO - DENEGADO (PROYECTOS IE 2018-19)

E.T.S. DE EDIFICACIÓN

Solicitante Apellidos	Solicitante Nombre	Título	Línea	Ayuda	Estado
GARCIA GARCIA	JULIO	TIC's Aplicadas a Proyectos y Ejecución de Obra en Edificación	E4. Design Thinking	2.100,00 €	APROBADO
VILLORIA SAEZ	PAOLA	Generación de recursos educativos digitales basados en modelos 3D de proyectos de edificación para el fomento del aprendizaje y motivación de los alumnos	E1. Aula Invertida	1.700,00 €	APROBADO
PORRAS AMORES	CESAR	Conocimiento transversal a través del aula invertida	E1. Aula Invertida	900,00 €	APROBADO
CABALLO BARTOLOME	DAVID	CONCEPTOS TRANSVERSALES A TRAVÉS DE MODELOS 3D	E3. Aprendizaje Basado en Retos	3.300,00 €	APROBADO
NAVARRO CANO	NIEVES	Aula Técnica Inclusiva Integrada en el desarrollo de Planes de Evacuación y Emergencia de Personas con Discapacidad. ATI-PEED	E3. Aprendizaje Basado en Retos	2.090,00 €	DENEGADO
MORON FERNANDEZ	CARLOS	APRENDIZAJE DE FÍSICA APLICADA A LA EDIFICACIÓN EN ENTORNOS COLABORATIVOS	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	3.300,00 €	DENEGADO
HERRERO DEL CURA	SOFIA	FLIPPED BIM	E1. Aula Invertida	1.850,00 €	DENEGADO
LOPEZ ZALDIVAR	OSCAR	DESARROLLO DE VÍDEOS DOCENTES PARA EL APRENDIZAJE INVERSO EN LA ENSEÑANZA DEL SISTEMA DE PLANOS ACOTADOS	E1. Aula Invertida	2.100,00 €	DENEGADO
BACH BUENDIA	ISABEL	DISEÑO DE ITINERARIOS DE APRENDIZAJE MEDIANTE ESTRATEGIAS DE AULA INVERTIDA EN EL AULA TALLER DE INSTALACIONES ETSEM	E1. Aula Invertida	1.200,00 €	DENEGADO

LISTADO DE CENTROS: APROBADO - DENEGADO (PROYECTOS IE 2018-19)

E.T.S. DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL

Solicitante Apellidos	Solicitante Nombre	Título	Línea	Ayuda	Estado
RAMIREZ GOMEZ	ALVARO	Ecolab-UPM y Ecodesign Thinking	E4. Design Thinking	3.300,00 €	APROBADO
CEDAZO LEON	RAQUEL	ALGORA: Aprendizaje de Informática con Github Organizado en Repositorios Abiertos	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	2.900,00 €	APROBADO
SANTOS SOPENA	OSCAR OLIVER	Aprendizaje en entornos colaborativos como mejora de las destrezas comunicativas e interculturales en las asignaturas de español: Desarrollo e impulso del Aula Multicultural (Espacio de Lengua y Cultura Aplicada)	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	2.100,00 €	APROBADO
MERINO EGEA	MANUEL	Design-Thinking en el ámbito de la Ingeniería para el Motociclismo de Competición	E4. Design Thinking	3.300,00 €	APROBADO
CASCON PORRES	RAFAEL	-KRTTEAM: diseño y construcción de un Kart de competición	E3. Aprendizaje Basado en Retos	2.100,00 €	APROBADO
ALIA GARCIA	CRISTINA	Interpretación de la metodología Design Thinking y materialización a través de Laboratorios de Fabricación Digital	E4. Design Thinking	3.300,00 €	APROBADO
DIAZ-OBREGON CRUZADO	RAUL	Proyecto colaborativo de diseño de espacios a través de Aprendizaje-Servicio y Design Thinking	E5. Aprendizaje-Servicio	2.100,00 €	APROBADO
ALBENZ MONTES	JAVIER	Actividades de Gamificación como complemento en el aprendizaje y la evaluación de asignaturas de Grado.	E2. Actividades de Gamificación	2.100,00 €	APROBADO
MERINO EGEA	MANUEL	Red de Innovación y Emprendimiento en el ámbito de la Ingeniería para el Motociclismo de Competición	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	3.300,00 €	DENEGADO
CAJA GARCIA	JESUS	Mejoras de la metodología de aula invertida mediante E-learning en los contenidos prácticos de asignaturas de la ETSIDI	E1. Aula Invertida	3.300,00 €	DENEGADO
CAMARASA RIUS	MARINA	Proyecto de Inclusión: "Juntos con la Discapacidad"	E5. Aprendizaje-Servicio	2.100,00 €	DENEGADO
MARTIN RUBIO	IRENE	Auditoría de la creatividad en el Seminario "Economía y Organización Industrial".	E4. Design Thinking	1.800,00 €	DENEGADO

E.T.S. DE INGENIERÍA CIVIL

Solicitante Apellidos	Solicitante Nombre	Título	Línea	Ayuda	Estado
TORRALBA MARCO	MARIA DEL ROSARIO	No les dejemos solos, también son alumnos UPM	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	3.300,00 €	APROBADO
GONZALEZ RODRIGO	BEATRIZ	Retos estructurales: Una oportunidad para el aprendizaje experimental.	E3. Aprendizaje Basado en Retos	2.100,00 €	APROBADO

LISTADO DE CENTROS: APROBADO - DENEGADO (PROYECTOS IE 2018-19)

E.T.S. DE INGENIERÍA Y SIST. DE TELECOM.

Solicitante Apellidos	Solicitante Nombre	Título	Línea	Ayuda	Estado
BRISO RODRIGUEZ	CESAR	DESARROLLO DE UN ENTORNO DE APRENDIZAJE PARA COMUNICACIONES 4G-Lte	E3. Aprendizaje Basado en Retos	3.300,00 €	APROBADO
GIL BARBA	MARTA	Acoustic Escape Room	E2. Actividades de Gamificación	2.100,00 €	APROBADO
MINGUEZ OLIVARES	ANTONIO	Aprendizaje basado en retos utilizando el entorno de desarrollo Raspberry-Simulink en aplicaciones de audio y acústica.	E3. Aprendizaje Basado en Retos	2.100,00 €	DENEGADO
BRISO RODRIGUEZ	CESAR	Aula invertida de demostración para tecnologías de radiocomunicaciones.	E1. Aula Invertida	2.100,00 €	DENEGADO

E.T.S DE ING. DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

Solicitante Apellidos	Solicitante Nombre	Título	Línea	Ayuda	Estado
ORTEGA REQUENA	FERNANDO	Recomendación Colaborativa de Retos para estudiantes de Ingeniería Informática	E6. Aprendizaje en entornos colaborativos	2.100,00 €	APROBADO
BOBADILLA SANCHO	JESUS	Enseñanza basada en retos de carácter multidisciplinar mediante el diseño, construcción, programación y control automático de un dron.	E3. Aprendizaje Basado en Retos	2.100,00 €	APROBADO
GARCIA MARTIN	JAVIER	Proyecto multidisciplinar para el A-S. Actuación para el estudio de la eficiencia energética de edificios y hábitos de ahorro energético.	E5. Aprendizaje-Servicio	3.300,00 €	APROBADO
ALARCON CAVERO	PEDRO PABLO	FLIP: Estudio de Factores de Influencia en la Motivación de los Alumnos y en la asistencia a Tutorías aplicando Aprendizaje basado en Flipped Classroom	E1. Aula Invertida	1.900,00 €	APROBADO
GOMEZ CANAVAL	SANDRA MARIA	PATRONES DE CONTRUCCIÓN DE LA MOTIVACIÓN INICIAL EN LA ADQUISICIÓN DE COMPETENCIAS GENÉRICAS USANDO DESIGN-THINKING Y GAMIFICACIÓN	E4. Design Thinking	500,00 €	DENEGADO
SERRADILLA GARCIA	FRANCISCO	Experiencia de Aula Invertida para Deep Learning	E1. Aula Invertida	2.100,00 €	DENEGADO

**AYUDAS A LA INNOVACIÓN EDUCATIVA Y A
LA MEJORA DE LA CALIDAD DE LA
ENSEÑANZA
2018-2019**

**Resumen de solicitudes recibidas y
propuesta de resolución**



SINOPSIS

Mediante Resolución Rectoral, el pasado 22 de octubre de 2018 se publicó la convocatoria de Ayudas a la innovación Educativa para la mejora de la calidad de la enseñanza.

En línea con la precedente, la convocatoria ha tenido como objetivo prioritario promover experiencias educativas acordes a la últimas tendencias pedagógicas en educación superior, y con esta finalidad, se han definido seis líneas posibles para la alineación de las propuestas.

- E1 Aula Invertida.
- E2 Actividades de gamificación.
- E3 Aprendizaje Basado en Retos
- E4 Design-Thinking
- E5 Aprendizaje-Servicio
- E6 Aprendizaje en entornos colaborativos



Asimismo, se da continuidad a dos niveles de participación posibles: bien como Grupo de Innovación Educativa (GIE), o en su defecto, como profesores no pertenecientes a GIE - con un mínimo de participación establecido en tres docentes por propuesta de proyecto - .

En ambos niveles, se ha contemplado la participación del PAS, estudiantes y personas ajenas a la UPM en los equipos proponentes.

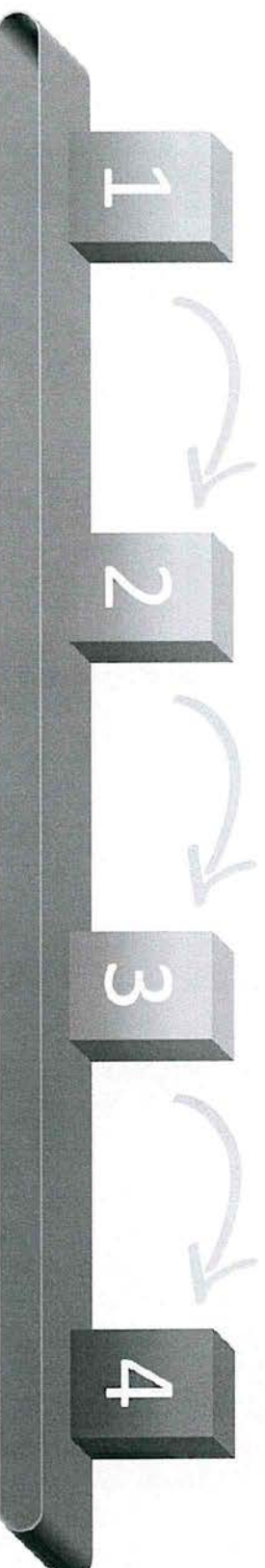
La convocatoria cuenta con un total de 200.000€ con cargo a los presupuestos de la UPM para 2019 para ser destinados a la subvención de los proyectos con resolución favorable. Las ayudas están destinadas a becas colaboración, difusión y gastos generales derivados del desarrollo del proyecto.

Finalizado el plazo para la presentación se han recogido un total de **130** propuestas de proyectos que suponían el **149,27%** de la financiación disponible cuya finalidad principal en las solicitudes estaba destinada a la subvención de becas (**63,91%**) y el resto a los otros gastos mencionados.

Se registraron **51** propuestas realizadas por Grupos de Innovación Educativa y **79** propuestas de profesores no pertenecientes a GIEs. La participación total es de **778** PDI y 39 personas pertenecientes al PAS.

Reunida la Comisión de evaluación el pasado 30 de noviembre se elabora la propuesta para su aprobación definitiva por parte de la Comisión Permanente de la UPM en la que se proponen con **resolución favorable un total de 85 proyectos**, el **65,38%** del total de proyectos solicitados. **El detalle de resultados se encuentra a continuación.**

Características de la convocatoria



Dotada con
200.000€ con cargo
a presupuestos
2019

Dos niveles de participación:

Nivel 1. Proyectos promovidos
por los

Grupos de Innovación
Educativa (GIE)

Seis líneas de

alineación de los
proyectos

E1 Aula Invertida.

E2 Actividades de

gamificación.

E3 Aprendizaje Basado

en Retos

E4 Design-Thinking

E5 Aprendizaje-Servicio

E6 Aprendizaje en

entornos colaborativos

Se ofrecerán talleres
para la formación del
profesorado en lo
relativo a las
metodologías y recursos
relativos a las líneas
temáticas de la
convocatoria

Nivel 2. Proyectos promovidos

por otros colectivos de

profesores de la UPM,

no pertenecientes a los GIE,

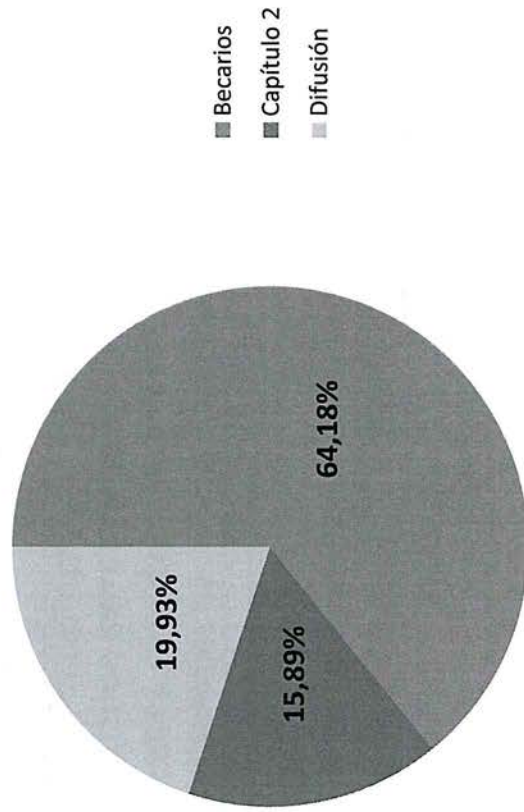
constituídos por al menos

tres docentes.

Resumen de ayudas solicitadas/aprobadas

	SOLICITADO		CONCEDIDO			%	
	GIEs	Otros	TOTAL	GIEs	Otros		TOTAL
Becarios	105.600 €	85.200 €	190.800 €	74.400 €	52.800 €	127.200 €	64,18%
Capítulo 2	18.990 €	28.450 €	47.440 €	13.390 €	18.100 €	31.490 €	15,89%
Difusión	23.200 €	37.090 €	60.290 €	16.200 €	23.300 €	39.500 €	19,93%
TOTAL	147.790 €	150.740 €	298.530 €	103.990 €	94.200 €	198.190 €	

Distribución por concepto de gasto de la ayuda concedida



Resumen de ayudas solicitadas/aprobadas

PDI únicos de cada centro que participan en algún PIE

	nº PDI adscritos al centro (26-11-2018)	SOLICITADO			APROBADO			PAS			
		TOTAL GIES	Otros	% total	TOTAL GIES	Otros	% total	SOL.	APR.		
E.T.S. DE ARQUITECTURA	367	100	33	67	27,25%	55	29	26	14,99%	2	0
E.T.S. DE ING. DE CAMINOS CANALES Y P.	241	77	40	37	31,95%	60	31	29	24,90%	1	0
E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES	297	104	50	54	35,02%	69	53	16	23,23%	11	10
E.T.S. DE INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA	111	40	17	23	36,04%	37	15	22	33,33%	3	2
E.T.S. DE INGENIEROS NAVALES	59	19	16	3	32,20%	1	0	1	1,69%	0	0
E.T.S. DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION	247	92	51	41	37,25%	74	42	32	29,96%	3	3
E.T.S. DE INGENIEROS INFORMÁTICOS	167	23	0	23	13,77%	20	0	20	11,98%	0	0
FACULTAD CC. ACTIVIDAD FISICA Y DEPORTE	79	1	0	1	1,27%	1	0	1	1,27%	0	0
E.T.S.I. TOPOGRAFIA, GEODESIA, CARTOGRAFIA	49	16	2	14	32,65%	4	0	4	8,16%	0	0
E.T.S.I. MONTES, FORESTAL Y MEDIO NATUR.	140	17	5	12	12,14%	10	1	9	7,14%	3	3
E.T.S.I. AERONAUTICA Y DEL ESPACIO	241	40	32	8	16,60%	33	27	6	13,69%	3	3
ETSI AGRONÓMICA, ALIMENT. Y BIOSISTEMAS	289	71	39	32	24,57%	42	14	28	14,53%	0	0
E.T.S. DE EDIFICACIÓN	114	43	14	29	37,72%	28	11	17	18,67%	3	1
E.T.S. DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL	150	65	45	20	43,33%	52	38	14	66,67%	5	5
E.T.S. DE INGENIERÍA CIVIL	78	14	12	2	17,95%	14	12	2	10,69%	1	1
E.T.S. DE INGENIERÍA Y SIST. DE TELECOM.	131	22	9	13	16,79%	16	9	7	15,09%	0	0
E.T.S. DE ING. DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	106	31	16	15	29,25%	22	16	6	275,00%	1	1
INST. CIENCIAS DE LA EDUCACION I. C. E.	8	2	2	0	25,00%	2	2	0	18,18%	0	0
Otro centro de la UPM	11	1	0	1	9,09%	0	0	0	0,00%	1	0
TOTAL	2885	778	383	395	26,97%	540	300	240	18,72%	39	31

Participación de PDI

Participación del PAS

Criterios de valoración de las solicitudes 1/3

Los proyectos son evaluados por un total de siete miembros PDI de diferentes centros y departamentos de la UPM.

La convocatoria especifica los siguientes **criterios de valoración**:

- Coherencia global del proyecto y su alineamiento con los tipos de experiencias piloto definidos en esta convocatoria.
- Carácter transversal de la propuesta
- Nivel de desarrollo de la propuesta, y concreción de los objetivos del proyecto y de las acciones innovadoras a través de las cuales alcanzarlos.
- Concreción y relevancia de los resultados previstos.
- Definición de mecanismos, indicadores y evidencias que permitan evaluar la consecución de resultados, con especial incidencia en la evaluación del impacto en la mejora de los resultados de aprendizaje de los estudiantes.
- Alcance del proyecto: número de profesores estudiantes, asignaturas, titulaciones, centros, GIEs implicados en el proyecto;
- Coordinación prevista con otros proyectos, servicios y agentes, ya sean, externos o internos a UPM.
- Viabilidad de desarrollo del proyecto presentado.
- Sostenibilidad futura de la experiencia piloto.
- Acciones previstas de forma concreta para la difusión y la transferencia de resultados.
- Adecuación del presupuesto a las actividades y objetivos planteados.
- Cofinanciación del proyecto por parte del Centro o Centros solicitantes, así como de los Departamentos a los que están adscritos el PDI participante, o de cualquier otra fuente externa.

Criterios de valoración de las solicitudes 2/3

En esta convocatoria se considerarán de especial relevancia y se valorarán positivamente aquellas experiencias piloto que promuevan un **'diseño curricular basado en la adquisición de competencias'** y **aquellas que fomenten la transversalidad entre asignaturas**, en concreto, las experiencias piloto que contemplen entre sus objetivos:

- Contribuir a la **mejora de resultados de aprendizaje** de los estudiantes, y muy especialmente a los mecanismos para facilitar la atención y los recursos educativos a estudiantes con mayor dificultad y diversidad de nivelación.
- Promover a la incorporación de **sistemas de tutoría** de los estudiantes, en todas las fases de su recorrido académico, ya sea en modalidad presencial, telemática o mixta, de carácter grupal e individual, con experiencias, dinámicas y acompañamiento de los procesos de aprendizaje colaborativo y aplicado. Promover a la mejora de la **motivación de los estudiantes** promoviendo el aprendizaje experiencial y sus aplicaciones al desempeño profesional.
- Promover la utilización de **recursos tecnológicos de carácter innovador** que permitan mejorar la diversidad, accesibilidad y carácter de los materiales educativos.
- Contribuir a la **formación continua (Lifelong Learning)**, y al aprendizaje autónomo y flexible con la producción de material educativo que permita el autoestudio y la dedicación de las clases a la realización de proyectos y resolución de problemas.
- Contribuir a la elaboración de **microcontenidos digitales** que puedan ser utilizados para la configuración de distintos itinerarios para colectivos y fines diversos.
- Facilitar de manera integrada el desarrollo y evaluación de **competencias transversales** de los estudiantes de las titulaciones oficiales de grado y postgrado de la UPM, según el modelo propuesto por la UPM y disponible en <http://innovacioneducativa.upm.es/competencias-genericas>.

Criterios de valoración de las solicitudes 3/3

- Promover un enfoque didáctico **interdisciplinar / multidisciplinar**, de manera que se abarquen actividades con **enfoque transversal**, con implicación de dos o más asignaturas, y con repercusión en los sistemas de evaluación de los resultados de aprendizaje de los estudiantes.
- **En el caso de las experiencias piloto de Aprendizaje Basado en Retos, dado su marcado carácter multidisciplinar**, en el marco de esta convocatoria 2018-19 se priorizarán las propuestas que integren acciones en varias asignaturas de titulaciones oficiales de la UPM, con un enfoque inter-asignaturas, inter-departamentos, inter-titulaciones e inter-centros. En la solicitud del proyecto se especificará la colaboración que indique la interdisciplinariedad en entre materias o áreas de contenido de la UPM, los sistemas de evaluación de aprendizaje, así como la colaboración con entidades y empresas del entorno.

Punto 3.6

PROPUESTAS DE ALTAS BAJAS Y RENOVACIONES EN CENTROS DE INVESTIGACIÓN

ALTAS

Instituto Universitario de Investigación “Igancio Da Riva”

Elena Roibás Millán (Prof. Ayudante Doctora)
Omar Gómez Ortega (Ayudante)

Centro de Procesado de la Información y Telecomunicaciones

Ana María Buesa Zubiría (Prof. Ayudante Doctora)
José Luis Blanco Murillo (Prof. Ayudante Doctor)

Centro Láser

Juan José Moreno Labella (Ayudante)
Ignacio Angulo Ramonell (Ayudante)

RENOVACIONES

Instituto Universitario de Investigación “Igancio Da Riva”

Luis Manuel Ayuso Moreno (Prof. TEU)
Fernando Gandía Agüera (Prof. TU)
Rodolfo Sant Palma (Prof. TEU)

Centro Láser

Ángel García Beltrán