



Anexo Convocatoria

Fecha de resolución **miércoles, 15 de abril de 2015**
Fin plazo de instancias **miércoles, 22 de abril de 2015**

Proyecto Investigación RAGE: "Realising an Applied Gaming Eco-System"

Investigador Principal D. Baltasar Fernández Manjón

Departamento Ingeniería del Software e Inteligencia Artificial

Centro F. Informática

Nº Plazas: 2

Código Plaza 15ABR1501

Titulación requerida Grado en Ingeniería Informática o Ingeniero en informática.

Tareas a desarrollar

Desarrollo de sistemas educativos, enseñanza basada en juegos y con soporte de estándares. Se incluyen aspectos de dispositivos móviles y de Learning Analytics.

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 2.000,00 €

Nº Pagas Anuales: 12

Horas Semanales Completa

Méritos a valorar

Aspectos a valorar: Experiencia en programación con el lenguaje Java y con XML. Conocimiento de estándares educativos. Experiencia en analíticas de aprendizaje. Experiencia en desarrollo con la plataforma e-adventure. Experiencia de desarrollo para plataformas móviles (Android). Idioma inglés.

Inicio de contrato 8/6/2015

Fin de contrato 8/6/2016

Posibilidad de Renovación Sí



Anexo Convocatoria

Fecha de resolución **miércoles, 15 de abril de 2015**
Fin plazo de instancias **miércoles, 22 de abril de 2015**

Proyecto Investigación FFI2013-41235-R LA INTERNACIONALIZACION DE LA EDUCACION SUPERIOR EN LOS GRADOS BILINGUES: ANALISIS DE LOS RETOS LINGUISTICOS, CULTURALES Y ACADEMICOS", financiado por el Ministerio de Economía y Competitividad

Investigador Principal Dña. Emma Dafouz Milne y Dña. Cristina del Campo Campos

Departamento Filología Inglesa I

Centro F. Filología

Nº Plazas: 1

Código Plaza 15ABR1502

Titulación requerida Bachillerato o Formación Profesional Básica en Informática y Comunicaciones o Formación Profesional Básica en Informática de Oficina

Tareas a desarrollar

Diseño y desarrollo de la página web del proyecto (en castellano y en inglés)

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 500,00 €

Nº Pagas Anuales: 12

Horas Semanales 16,5

Méritos a valorar

Estudiante del grado en Ingeniería en Informática, Computadores o Software; Conocimientos en lenguajes de programación (HTML5, PHP, CSS, Javascript, ...); Conocimientos de Tomcat; Inglés; Se valorará vinculación con la UCM; Se valorará experiencia previa en diseño de páginas web

Inicio de contrato 8/6/2015

Fin de contrato 8/10/2015

Posibilidad de Renovación Sí



Anexo Convocatoria

Fecha de resolución **miércoles, 15 de abril de 2015**
Fin plazo de instancias **miércoles, 22 de abril de 2015**

Proyecto Investigación PSI2012-37778, "COLOR, ILUMINACIÓN Y SINCRONIZACIÓN CIRDCADIANA. CREACIÓN Y USO DE UN PARÁMETRO DE EFICACIA A PARTIR DE VARIABLES FOTOCOLORIMÉTRICAS CONVENCIONALES.", financiado por el Ministerio de Economía y Competitividad

Investigador Principal D. Julio Antonio Lillo Jover

Departamento Psicología diferencial y del trabajo

Centro F. Psicología

Nº Plazas: 1

Código Plaza 15ABR1503

Titulación requerida Licenciatura / Grado en Psicología

Tareas a desarrollar

Diagnóstico de visión cromática utilizando pruebas estandarizadas (test de láminas pseudoisocromáticas, tests de ordenación por similitud, ajustes de Rayleigh y Moreland en anomaloscopio). Colaboración en programación y realización de experimentos relacionados con la temática de la investigación.

Jornada

Mañana

Retribución Mensual Bruta

720,00 €

Nº Pagas Anuales:

12

Horas Semanales

23

Méritos a valorar

Conocimientos avanzados en cognición y alteraciones en la percepción cromática, tipos de iluminación. Experiencia investigadora (colaboración en proyectos de investigación, publicaciones y participaciones en congresos) relacionada con las tareas a desarrollar. Conocimientos en ofimática y en programación Matlab

Inicio de contrato

8/6/2015

Fin de contrato

31/12/2015

Posibilidad de Renovación

Sí



Anexo Convocatoria

Fecha de resolución **miércoles, 15 de abril de 2015**
Fin plazo de instancias **miércoles, 22 de abril de 2015**



Proyecto Investigación Contrato cofinanciado:
- S2013/MAE-2907 (92,9%) Producción sostenible, RETOPROSOST, financiado a través de la convocatoria de ayudas para I+D en Tecnologías 2013, de la CAM
- Art. 83 Holmen Paper Madrid (220/2014) (7,1%)

Investigador Principal Dña. Ángeles Blanco Suárez **Departamento** Ingeniería Química

Centro F. CC.Químicas **Nº Plazas:** 1

Código Plaza **15ABR1504**

Titulación requerida Grado / Ingeniería Química

Tareas a desarrollar

Dar soporte al Programa. Gestión de la explotación de los resultados científicos. Búsqueda activa de financiación. Búsqueda de socios. Atender a las entidades, organismos o empresas que se interesen por el Programa. Gestión presupuestaria y administrativa. Asistencia al Comité de Gestión. Enlace entre los Programas y el sistema de madri+d y la DGUI. Cooperación con otros Programas de actividades de I + D. Elaboración de planes de investigación y realización de tareas investigación en el área de las tecnologías de separación/tratamiento de aguas. Participación en reuniones científicas y de coordinación de proyectos europeos. Elaboración de informes técnicos y económicos de justificación de proyectos europeos

Méritos a valorar

Experiencia en la gestión de programas de la CM. Experiencia en la concepción y elaboración de propuestas para la financiación de proyectos de investigación. Experiencia en gestión y coordinación de Proyectos Europeos. Experiencia en actividades de difusión y explotación de proyectos europeos. Experiencia en centros de investigación nacionales y extranjeros. Capacidad para la adquisición de nuevos proyectos. Experiencia en la organización de congresos. Experiencia investigadora en tecnologías relacionadas con las tecnologías de separación y tratamiento de aguas. Idiomas: nivel alto de inglés y alemán.

Jornada	Partida
Retribución Mensual Bruta	3.055,20 €
Nº Pagas Anuales:	12
Horas Semanales	Completa
Inicio de contrato	8/6/2015
Fin de contrato	31/12/2015
Posibilidad de Renovación	Sí

Este contrato está cofinanciado en un 50% por el Fondo Social Europeo dentro del Objetivo Temático 10. "Invertir en educación, el desarrollo de capacidades y el aprendizaje permanente", para el periodo de programación 2014-2020.

Es requisito imprescindible que los candidatos a esta plaza hayan presentado previamente su solicitud en la oferta publicada en el portal de empleo de la Comunidad de Madrid: <http://www.madrimasd.org/empleo/>.



Anexo Convocatoria

Fecha de resolución **miércoles, 15 de abril de 2015**
Fin plazo de instancias **miércoles, 22 de abril de 2015**



Proyecto Investigación S2013/MIT-3024. TOPUS. "Tomografía por emisión de positrones y ultrasonidos." financiado a través de la convocatoria de ayudas para la realización de programas de I+D en Tecnologías 2013, de la Comunidad de Madrid

Investigador Principal D. José Manuel Udías Moineiro

Departamento Física Atómica, Molecular y Nuclear

Centro F. CC. Físicas

Nº Plazas: 1

Código Plaza 15ABR1505

Titulación requerida Licenciatura / Grado en Física

Tareas a desarrollar

Simulaciones Monte Carlo para de interacciones de fotones, electrones y partículas cargadas con materiales, para imagen nuclear. Validación con medidas experimentales.

Jornada

Partida

Retribución Mensual Bruta

1.300,00 €

Nº Pagas Anuales:

12

Horas Semanales

Completa

Méritos a valorar

Formación de postgrado (Máster, DEA o equivalente) en Física Médica, Física Biomédica, Física Nuclear o similar

Inicio de contrato

18/6/2015

Fin de contrato

31/12/2015

Posibilidad de Renovación

Sí

Este contrato está cofinanciado en un 50% por el Fondo Social Europeo dentro del Objetivo Temático 10. "Invertir en educación, el desarrollo de capacidades y el aprendizaje permanente", para el periodo de programación 2014-2020.

Es requisito imprescindible que los candidatos a esta plaza hayan presentado previamente su solicitud en la oferta publicada en el portal de empleo de la Comunidad de Madrid: <http://www.madrimasd.org/empleo/>.



Anexo Convocatoria

Fecha de resolución **miércoles, 15 de abril de 2015**
Fin plazo de instancias **miércoles, 22 de abril de 2015**



Proyecto Investigación S2010/BMD-2374 ITACA. Investigación traslacional de arritmias cardiacas secundarias a canalopatías, financiado por la Comunidad de Madrid a través de la convocatoria de programas de I+D en Biomedicina 2010. PERFIL 1

Investigador Principal D. Juan Tamargo Menéndez

Departamento Farmacología

Centro F. Medicina

Nº Plazas: 1

Código Plaza 15ABR1506

Titulación requerida Doctor

Tareas a desarrollar

Realización de experimentos de electrofisiología cardiaca mediante la técnica de patch-clamp en miocitos auriculares y en fibroblastos humanos. Estudio funcional de mutaciones identificadas en pacientes con síndromes arritmogénicos primarios.

Jornada

Partida

Retribución Mensual Bruta

1.957,00 €

Nº Pagas Anuales:

12

Horas Semanales

Completa

Méritos a valorar

Experiencia acreditada de más de 5 años en la realización de experimentos de electrofisiología cardiaca celular mediante la técnica de patch clamp. Experiencia acreditada de más de 5 años en el estudio de la farmacología y la modulación de los canales iónicos cardiacos humanos, nativos o con mutaciones. Experiencia acreditada en el registro de corrientes iónicas en miocitos auriculares humanos y en el registro de actividad eléctrica en astrocitos. Haber disfrutado de un contrato "Juan de la Cierva"

Inicio de contrato

8/6/2015

Fin de contrato

31/12/2015

Posibilidad de Renovación

Sí

Es requisito imprescindible que los candidatos a esta plaza hayan presentado previamente su solicitud en la oferta publicada en el portal de empleo de la Comunidad de Madrid: <http://www.madrimasd.org/empleo/>.

Este contrato está cofinanciado en un 50% por el Fondo Social Europeo dentro del objetivo de competitividad Regional y Empleo, Eje 3, Tema prioritario 74 para el periodo de programación 2007-2013



Anexo Convocatoria

Fecha de resolución **miércoles, 15 de abril de 2015**
Fin plazo de instancias **miércoles, 22 de abril de 2015**



Proyecto Investigación S2010/BMD-2374 ITACA. "Investigación traslacional de arritmias cardiacas secundarias a canalopatías.", financiado por la Comunidad de Madrid a través de la convocatoria de programas de I+D en Biomedicina 2010. PERFIL 2

Investigador Principal D. Juan Tamargo Menéndez

Departamento Farmacología

Centro F. Medicina

Nº Plazas: 1

Código Plaza 15ABR1507

Titulación requerida Licenciatura / Grado

Tareas a desarrollar

Labores de apoyo a la investigación en el área de electrofisiología cardiaca y, más específicamente, en síndromes arritmogénicos primarios (objetivo del proyecto ITACA). Manejo de datos experimentales y de base de datos del grupo. Búsqueda de documentación científica. Edición de publicaciones científicas. Creación y mantenimiento de sitio web e intranet. Gestión Económica de los proyectos de investigación del grupo. Organización de reuniones y eventos científicos.

Jornada

Partida

Retribución Mensual Bruta

1.465,61 €

Nº Pagas Anuales:

12

Horas Semanales

Completa

Méritos a valorar

Experiencia como técnico de gestión de programas de actividades de I+D de la CAM, incluyendo las siguientes funciones: dar soporte al programa, gestión de la explotación de los resultados, gestión presupuestaria y administrativa, cooperación con otros programas con actividades de I+D. Se valorará la experiencia, de al menos 6 años, en el desempeño de labores similares en un grupo de investigación universitario, la experiencia acreditada en la gestión de proyectos europeos, del Plan Nacional y PIMCD.

Se valorará tener conocimientos avanzados de informática, diseño gráfico y formación específica en diseño, programación, creación y mantenimiento de páginas web y edición de libros digitales interactivos, así como la experiencia en el manejo de literatura científica y conocimientos de inglés. Se considerará también la experiencia en la organización de reuniones y eventos científicos.

Inicio de contrato

11/6/2015

Fin de contrato

31/12/2015

Posibilidad de Renovación

Sí

Es requisito imprescindible que los candidatos a esta plaza hayan presentado previamente su solicitud en la oferta publicada en el portal de empleo de la Comunidad de Madrid: <http://www.madrimasd.org/empleo/>.

Este contrato está cofinanciado en un 50% por el Fondo Social Europeo dentro del objetivo de competitividad Regional y Empleo, Eje 3, Tema prioritario 74 para el periodo de programación 2007-2013



Anexo Convocatoria

Fecha de resolución **miércoles, 15 de abril de 2015**
Fin plazo de instancias **miércoles, 22 de abril de 2015**



Proyecto Investigación S2013/ICE-2845 CASI-CAM-CM: Conceptos y aplicaciones de los sistemas inteligentes, financiado a través de la convocatoria de ayudas para la realización de programas de I+D en Tecnologías 2013, de la Comunidad de Madrid. PERFIL 1

Investigador Principal D. F. Javier Montero de Juan

Departamento Estadística e Investigación Operativa

Centro F. CC. Matemáticas

Nº Plazas: 1

Código Plaza **15ABR1508**

Titulación requerida Licenciatura/Grado Matemáticas, Grado Ingeniería Matemática, Grado Matemáticas y Estadística, Grado/Ingeniería Industrial, Grado/Ingeniería Telecomunicaciones; Licenciatura/Grado/Ingeniería en Informática de Sistemas o titulación extranjera

Tareas a desarrollar

Diseño de modelos de decisión en logística. Desarrollo e implementación de métodos de resolución de modelos de optimización. Análisis de datos.

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 911,00 €

Nº Pagas Anuales: 12

Horas Semanales 30

Méritos a valorar

Formación de postgrado relacionada con las tareas a realizar. Conocimientos en programación (GAMS y un lenguaje de propósito general). Conocimientos en bases de datos y análisis de datos. Conocimientos en programación matemática, logística y gestión de desastres y emergencias. Nivel avanzado de inglés. Publicaciones relacionadas con las tareas a realizar.

Inicio de contrato 8/6/2015

Fin de contrato 30/9/2015

Posibilidad de Renovación Sí

Este contrato está cofinanciado en un 50% por el Fondo Social Europeo dentro del Objetivo Temático 10. "Invertir en educación, el desarrollo de capacidades y el aprendizaje permanente", para el periodo de programación 2014-2020.

Es requisito imprescindible que los candidatos a esta plaza hayan presentado previamente su solicitud en la oferta publicada en el portal de empleo de la Comunidad de Madrid: <http://www.madrimasd.org/empleo/>.



Anexo Convocatoria

Fecha de resolución **miércoles, 15 de abril de 2015**
Fin plazo de instancias **miércoles, 22 de abril de 2015**



Proyecto Investigación S2013/ICE-2845 CASI-CAM-CM: Conceptos y aplicaciones de los sistemas inteligentes, financiado a través de la convocatoria de ayudas para la realización de programas de I+D en Tecnologías 2013, de la Comunidad de Madrid. PERFIL 2

Investigador Principal D. F. Javier Montero de Juan

Departamento Estadística e Investigación Operativa

Centro F. CC. Matemáticas

Nº Plazas: 1

Código Plaza 15ABR1509

Titulación requerida Licenciatura/Grado Matemáticas, Grado Ingeniería Matemática, Grado Matemáticas y Estadística, Grado/Ingeniería Industrial, Grado/Ingeniería Telecomunicaciones; Licenciatura/Grado/Ingeniería en Informática de Sistemas o titulación extranjera

Tareas a desarrollar

Diseño de modelos y algoritmos para el tratamiento de imágenes digitales. Desarrollo e implementación de métodos de clasificación difusa y su visualización.

Jornada

Partida

Retribución Mensual Bruta

911,00 €

Nº Pagas Anuales:

12

Horas Semanales

30

Méritos a valorar

Formación de postgrado relacionada con las tareas a realizar. Conocimientos en Matemáticas, Estadística y Programación. Experiencia en el uso de paquetes como SAS, SPSS, Statgraphics, Stata, GAMS, SQL, etc., y también MATLAB, lenguaje R y Linux). Maquetación de páginas web. Inglés hablado y escrito. Publicaciones y presentaciones en congresos y reuniones científicas relacionadas con la tarea a desarrollar.

Inicio de contrato

8/6/2015

Fin de contrato

30/9/2015

Posibilidad de Renovación

Sí

Este contrato está cofinanciado en un 50% por el Fondo Social Europeo dentro del Objetivo Temático 10. "Invertir en educación, el desarrollo de capacidades y el aprendizaje permanente", para el periodo de programación 2014-2020.

Es requisito imprescindible que los candidatos a esta plaza hayan presentado previamente su solicitud en la oferta publicada en el portal de empleo de la Comunidad de Madrid: <http://www.madrimasd.org/empleo/>.



Anexo Convocatoria

Fecha de resolución **miércoles, 15 de abril de 2015**
Fin plazo de instancias **miércoles, 22 de abril de 2015**



Proyecto Investigación S2013/MAE-2874 Estudio integral de la “aerobiota” en la Comunidad de Madrid. (PROGRAMA AIRBIOTA-CM), financiado a través de la convocatoria de ayudas para la realización de programas de I+D en Tecnologías 2013, de la Comunidad de Madrid

Investigador Principal Dña. Adela Montserrat Gutiérrez Bustillo

Departamento Biología Vegetal II

Centro F. Farmacia

Nº Plazas: 1

Código Plaza 15ABR1510

Titulación requerida Licenciatura / Grado Farmacia o Biología

Tareas a desarrollar

Muestreo y análisis aerobiológico para el proyecto

Jornada Mañana

Retribución Mensual Bruta 1.009,00 €

Nº Pagas Anuales: 12

Horas Semanales 33

Méritos a valorar

Experiencia o formación previa en aerobiología

Inicio de contrato 8/6/2015

Fin de contrato 31/1/2016

Posibilidad de Renovación Sí

Este contrato está cofinanciado en un 50% por el Fondo Social Europeo dentro del Objetivo Temático 10. “Invertir en educación, el desarrollo de capacidades y el aprendizaje permanente”, para el periodo de programación 2014-2020.

Es requisito imprescindible que los candidatos a esta plaza hayan presentado previamente su solicitud en la oferta publicada en el portal de empleo de la Comunidad de Madrid: <http://www.madrimasd.org/empleo/>.



Anexo Convocatoria

Fecha de resolución **miércoles, 15 de abril de 2015**
Fin plazo de instancias **miércoles, 22 de abril de 2015**



Proyecto Investigación S2013/MAE-2716 REMTAVARES-CM "Red madrileña de tratamiento avanzados de aguas residuales", financiado a través de la convocatoria de ayudas para la realización de programas de I+D en Tecnologías 2013, de la Comunidad de Madrid

Investigador Principal D. Juan García Rodríguez

Departamento Ingeniería Química

Centro F. CC.Químicas

Nº Plazas: 1

Código Plaza 15ABR1511

Titulación requerida Doctor. Ingeniería Química

Tareas a desarrollar

Síntesis de materiales para su aplicación en procesos de oxidación húmeda y en adsorción de aguas residuales

Jornada

Partida

Retribución Mensual Bruta

1.659,49 €

Nº Pagas Anuales:

12

Horas Semanales

Completa

Méritos a valorar

1. Experiencia en la caracterización de sólidos carbonosos mediante las técnicas de DRX, FRX, BET, FTIR, TG/DTG, potencial Z, etc.
2. Experiencia en técnicas analíticas de cromatografía líquida para la determinación de compuestos emergentes en aguas y puesta a punto de métodos de análisis.
3. Experiencia en procesos de adsorción dinámica y en su modelado.
4. Experiencia en publicaciones relacionadas con la adsorción y oxidación húmeda catalítica de contaminantes emergentes presentes en aguas.

Inicio de contrato

8/6/2015

Fin de contrato

5/3/2016

Posibilidad de Renovación

Sí

Este contrato está cofinanciado en un 50% por el Fondo Social Europeo dentro del Objetivo Temático 10. "Invertir en educación, el desarrollo de capacidades y el aprendizaje permanente", para el periodo de programación 2014-2020.

Es requisito imprescindible que los candidatos a esta plaza hayan presentado previamente su solicitud en la oferta publicada en el portal de empleo de la Comunidad de Madrid: <http://www.madrimasd.org/empleo/>.



Anexo Convocatoria

Fecha de resolución **miércoles, 15 de abril de 2015**
Fin plazo de instancias **miércoles, 22 de abril de 2015**

Proyecto Investigación SPIP2014-01316 "Indicadores de eficacia, impacto y retorno en campañas on-line de la DGT en redes sociales.", financiado por la Dirección General de Tráfico (Mº del Interior)

Investigador Principal D. Igor Sadaba Rodríguez

Departamento Sociología IV

Centro F. CC. Políticas y Sociología

Nº Plazas: 1

Código Plaza **15ABR1512**

Titulación requerida Grado / Licenciatura en Publicidad y RRPP y Máster en Análisis Sociocultural de la Comunicación y el Conocimiento

Tareas a desarrollar

Asistencia a la investigación, Asesoría en Social Media, elaboración de campañas y Gamificación

Jornada

Mañana

Retribución Mensual Bruta

2.000,00 €

Nº Pagas Anuales:

12

Horas Semanales

Completa

Méritos a valorar

Experiencia y formación en: Social Media, Community Management, Marketing Oline y ROI. Imprescindible experiencia y formación en Gamificación, Teoría Social y conocimientos de herramientas para analíticas web.

Inicio de contrato

8/6/2015

Fin de contrato

19/12/2015

Posibilidad de Renovación

No