



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 12/2018



Proyecto Investigación: ESP2017-87291-P (AEI/FEDER-UE)
Contribución del UCM-GAE al diseño de la misión E-ASTROGAM

Investigador Principal: D^a M^a Victoria Fonseca González

Centro: Facultad de CC. Físicas

Código Plaza: PAIT74/18/12/2018/01

Departamento: Estructura de la Materia, Física Térmica y Electrónica

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Licenciatura/Grado en C.C. Físicas.

Tareas a desarrollar:

Análisis de datos y estudios de viabilidad para telescopios de rayos gamma.

Jornada: Tarde

Retribución Mensual Bruta: 400,00 €
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: 13

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 04/11/2018

Méritos a valorar:

Expediente académico. Idiomas. Conocimiento de informática. Experiencia previa en la tareas a realizar.

Fecha estimada de finalización de contrato: 03/09/2019



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 12/2018



Proyecto Investigación: CTM2017-84033-R (AEI/FEDER-UE)
"UTILIZACIÓN DE CO2 CAPTURADO PARA OBTENCIÓN DE METANOL CON UN REACTOR PSA"

Investigador Principal: D. José Antonio Delgado / V. Ismael Agueda

Departamento: Ing. Química y de Materiales

Centro: Facultad de CC. Químicas

Nº Plazas: 2

Código Plaza: PAIT74/18/12/2018/02

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Licenciatura/Grado en Ingeniería Química

Tareas a desarrollar:

Experimentación con plantas piloto
Adquisición y tratamiento de datos
Modelado y análisis de resultados
Elaboración de informes técnicos

Jornada: Mañana

Retribución Mensual Bruta: 631,00 €
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: 18,75

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 04/11/2018

Méritos a valorar:

Expediente académico superior a 8
Experiencia en manejo de simuladores para procesos químicos
Conocimientos de programación en Fortran y Matlab y desarrollo de modelos matemáticos
Matriculado Máster en Ingeniería Química
Participación en proyectos de investigación, artículos científicos y patentes
Certificados de idiomas
Se realizará entrevista

Fecha estimada de finalización de contrato: 31/12/2018



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 12/2018



Proyecto Investigación: CTM2017-82424-P (AEI/FEDER-UE) MICROPLASTICOS COMO VECTORES DE CONTAMINANTES EMERGENTES EN EL ECOSISTEMA TERRESTRE: BIOMARCADORES DE EXPOSICION E IMPACTO ECOTOXICOLOGICO

Investigador Principal: D^a Margarita Martin Fernandez

Departamento: Bioquimica Y Biologia Molecular

Centro: Facultad de Veterinaria

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT74/18/12/2018/03

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: TECNICO SUPERIOR QUIMICA AMBIENTAL

Tareas a desarrollar:

Análisis físico-químico y microbiológico de muestras medioambientales. Técnicas medioambientales de recuperación de suelos contaminados. Ensayos en microcosmos con contaminantes orgánico/inorgánico. Preparación de muestras para microscopía láser confocal, SEM, TEM y citometría de flujo. Técnicas de hibridación in situ (fish). Aislamiento de DNA y RNA para PCR y qPCR. Preparación de muestras para metagenómica. Ensayos de toxicidad: plantas, vibrio y nematodos.

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 1.900,00 €
(Incluye prorrateo de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 04/11/2018

Méritos a valorar:

Experiencia en manejo de nanomateriales. Experiencia en técnicas moleculares y bioensayos ecotoxicológicos. Participación en proyectos de investigación (+ de 5 años). Publicaciones en temas medioambientales. Gestión de proyectos

Fecha estimada de finalización de contrato: 03/11/2019



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 12/2018



Proyecto Investigación: FFI2017-83155-P (AEI/FEDER, UE) NATURALEZA Y COMUNIDAD IV: EL FILOSOFO, LA CIUDAD Y EL CONFLICTO DE LAS FACULTADES, O LA FILOSOFIA EN LA CRISIS DE LA HUMANIDAD EUROPEA DEL SIGLO XXI

Investigador Principal: D. José Luis Pardo Torío

Centro: Facultad de Filosofía

Código Plaza: PAIT74/18/12/2018/04

Departamento: Filosofía Teórica

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Licenciatura/Grado en Filosofía

Tareas a desarrollar:

Actualización, gestión y mantenimiento de la web del grupo de investigación.
Difusión de las actividades y resultados a través de otros medios distintos a la web: correo electrónico, cartelería, etc.
Edición y publicación de documentos en el repositorio institucional de la Complutense EPrints. Participación en las tareas de edición y corrección de los volúmenes previstos en los resultados.
Grabación, edición y publicación de los vídeos de seminarios, congresos y Seminario Internacional en canal de Youtube y web.
Traducción de las ponencias o conferencias de investigadores invitados a los eventos académicos organizados por el grupo de investigación. Gestión y mantenimiento de un foro de debate online en la plataforma Wordpress para la organización del proyecto.
Realización de protocolos y otros trámites administrativos y organizativos (control de asistencia, realización de certificados, etc.) de los seminarios y congresos organizados por el grupo.
Coordinación de las reuniones del equipo investigador.
Apoyo en la realización de memorias, justificaciones y otros documentos del grupo.

Méritos a valorar:

Otros contratos de apoyo a la investigación. Máster oficial en Filosofía.
Otras titulaciones.
Becas y contratos predoctorales.
Otras becas, colaboraciones o contratos relacionados con la investigación.
Pertenencia a grupos de investigación.
Pertenencia a proyectos de investigación.
Experiencia en proyectos de innovación educativa.
Formación en edición, maquetación o similares.
Experiencia en la gestión de contenidos en la web UCM.
Experiencia con otros gestores de contenido y diseño web.
Experiencia en la grabación, edición y publicación de vídeos en plataformas online.
Experiencia en diseño gráfico de cartelería y otros documentos.
Experiencia en la edición y digitalización de documentos.
Experiencia traductora. Experiencia en la organización de eventos académicos.

Jornada: Tarde

Retribución Mensual Bruta: 248,97 €
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: 8

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 04/11/2018

Fecha estimada de finalización de contrato: 30/06/2019



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 12/2018



Comunidad de Madrid
UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo

Proyecto Investigación: S2015/HUM-3483 MADMUSIC-CM. ESPACIOS, GÉNEROS Y PÚBLICOS DE LA MÚSICA EN MADRID (SS. XVII-XX). Financiado por la Comunidad de Madrid a través de la convocatoria de ayudas para programas de I+D entre grupos de Investigación de la Comunidad de Madrid en CC. Sociales y Humanidades 2015.

Investigador Principal: D. Alvaro Torrente Sánchez-Guisande

Departamento:

Centro: Instituto Complutense de Ciencias Musicales

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT74/18/12/2018/05

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Licenciatura/Grado con al menos dos años de experiencia en Gestión de Proyectos

Tareas a desarrollar:

Ser la persona de enlace y contacto entre el proyecto y el sistema de madri+d y la DGUI. Soporte y seguimiento del proyecto. 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 Proyecto. Gestión presupuestaria y administrativa. Asistencia al Comité de Gestión. Cooperación con otros Programas de actividades de I + D. Soporte en la solicitud de proyectos europeos.

Jornada: Mañana

Retribución Mensual Bruta: 1.750,00 €
(Incluye prorrateo de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 04/11/2018

Fecha estimada de finalización de contrato: 31/12/2018

Méritos a valorar:

Formación y experiencia en gestión de proyectos de investigación y/o culturales, abarcando los siguientes campos: Transferencia de los resultados de investigación; - Gestión de proyectos de I + D a nivel nacional y europeo; Elaboración de propuestas de financiación de proyectos de investigación y proyectos culturales; Evaluación y valoración científico-tecnológica, Prospectiva y seguimiento científico-tecnológica; Conocimientos legislativos en materia de investigación, propiedad intelectual, subvenciones y de ciencia y tecnología; Gestión de la innovación. Nivel alto de inglés hablado y escrito. Conocimientos de informática: Office, Bases de datos, administración web. Otros méritos a valorar: Formación de postgrado en gestión; Proyección internacional: publicaciones, participación o gestión de proyectos europeos y estancias en el extranjero; Experiencia en captación de recursos; Conocimiento de otros idiomas de uso científico o administrativo.

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/inscripcionDemandaProfesional/mostrar_oferta.asp?codigo=29229

Este contrato está cofinanciado en un 50% por el Fondo Social Europeo, para el período de programación 2014-2020.



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 12/2018

Proyecto Investigación: Evaluación digital de la cultura científica en Educación Secundaria Obligatoria // FCT-17-12187 (Financiado por la FECYT)
PERFIL 1

Investigador Principal: D. Jose Antonio Lopez Moreno

Centro: Facultad de Psicología

Código Plaza: PAIT74/18/12/2018/06

Departamento: Psicobiología y Metodología en la Ciencias del Comportamiento

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Licenciatura/Grado

Tareas a desarrollar:

Creación de página Web / Evaluación del Impacto de la acción / Análisis de datos de la Evaluación / Difusión de resultados de la acción / Gestión base de datos

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 1.480,07€
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 04/11/2018

Méritos a valorar:

* Licenciatura en Psicología * Máster * Experiencia en desarrollo Web (Front-end, Diseño gráfico, CMS, PHP) * Marketing online y SEO * Experiencia en programas de Edición de fotografías y vídeos * Experiencia en Investigación * Experiencia en uso de softwares complementarios (p.e., wordpress, programas de maquetación web, etc.

Fecha estimada de finalización de contrato: 31/03/2019



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 12/2018

Proyecto Investigación: Evaluación digital de la cultura científica en Educación Secundaria Obligatoria // FCT-17-12187 (Financiado por la FECYT)
PERFIL 2

Investigador Principal: D. Jose Antonio Lopez Moreno

Centro: Facultad de Psicología

Código Plaza: PAIT74/18/12/2018/07

Departamento: Psicobiología y Metodología en la Ciencias del Comportamiento

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Ingeniero o Licenciado

Tareas a desarrollar:

Pasar evaluaciones en ESO / Gestión de la base de datos / Difusión de los resultados de la Acción / Contactar colegios e Institutos

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 1.480,07 €
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 04/11/2018

Méritos a valorar:

* Licenciatura o ingeniería con énfasis en modelos matemáticos * Amplia experiencia con niños y especialmente con ESO * Trabajo en equipo con niños y jóvenes

Fecha estimada de finalización de contrato: 31/03/2019



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 12/2018

Proyecto Investigación: Evaluación digital de la cultura científica en Educación Secundaria Obligatoria // FCT-17-12187 (Financiado por la FECYT)
PERFIL 3

Investigador Principal: D. Jose Antonio Lopez Moreno

Centro: Facultad de Psicología

Código Plaza: PAIT74/18/12/2018/08

Departamento: Psicobiología y Metodología en la Ciencias del Comportamiento

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Ingeniería/Licenciatura/Grado

Tareas a desarrollar:

Pasar evaluaciones en ESO / Gestión de la base de datos / Difusión de los resultados de la Acción / Contactar colegios e Institutos

Jornada: Mañana

Retribución Mensual Bruta: 593,00 €
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: 15

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 04/11/2018

Méritos a valorar:

* Licenciatura en logopedia * Experiencia con niños y especialmente con ESO * Trabajo en equipo y con experiencia en técnicas de venta

Fecha estimada de finalización de contrato: 31/03/2019



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 12/2018

Proyecto Investigación: Ven a la Ciencia. Programa de actividades 2018 de la UCC+i de la UCM. Ref. FCT 17-11900 (Financiado por la FECYT)

Investigador Principal: D^a Rosa Mecha López

Departamento: Área de Cultura Científica y Divulgación UCC+i

Centro: OFICINA DE RESULTADOS DE TRANSFERENCIA DE INVESTIGACION

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT74/18/12/2018/09

Tipo de Personal: Personal de apoyo a la investigación

Titulación requerida: Máster en Periodismo de Agencia

Tareas a desarrollar:

- 1-Redacción de noticias científicas sobre investigaciones de actualidad con participación de la Universidad Complutense de Madrid (UCM), a partir fundamentalmente de alertas de publicaciones de artículos científicos en revistas de relevancia nacional e internacional, o de patentes redactadas en la OTRI.
- 2-Realización de reportajes, crónicas y entrevistas sobre temas científicos de actualidad investigados en la UCM.
- 3- Apoyo en la realización de las siguientes actividades: -Curso-taller de Periodismo Científico y Divulgación dirigido a investigadores de la UCM.- Concurso de Divulgación Científica de la UCM. - Premio de Transferencia de Tecnología y de Conocimiento de la OTRIUCM.
- Eventos anuales de Cultura Científica en la UCM coordinados por la OTRI como la Semana de la Ciencia y la Noche de los Investigadores. Actualización de la web de Información Científica de la UCC+i y de sus redes sociales.
- 4- Gestión de los proyectos solicitados para la financiación de actividades organizadas y coordinadas por la UCC+i.
- 5- Apoyo en tareas o proyectos de otras áreas de la OTRI.
6. Actualización diaria de las redes sociales de la UCC.

Jornada: mañana

Retribución Mensual Bruta: 1.892,51 €
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 04/11/2018

Méritos a valorar:

- 1- Imprescindible experiencia laboral en Unidades de Cultura Científica y Divulgación de Universidades.
- 2- Experiencia en medios de comunicación en secciones de Ciencia y en el manejo de la Web of Science.
- 3- Licenciatura en Periodismo y formación en Comunicación Científica.
- 5- Conocimientos de medios audiovisuales: fotografía, vídeo, sonido. Experiencia en locutar noticias.
- 6- Conocimientos de diseño y actualización de páginas webs, y en redes sociales.
- 7- Experiencia en la redacción y publicación de noticias científicas divulgativas a partir de investigaciones académicas.
- 8- Experiencia en coordinación de eventos de divulgación.
- 9- Experiencia en realización de entrevistas a científicos y en cobertura de ruedas de prensa.
- 10- Experiencia en gestión de redes sociales en el ámbito científico.
- 11- Conocimiento medio de inglés escrito y básico de otros idiomas.

Fecha estimada de finalización de contrato: 31/03/2019



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 12/2018

Proyecto Investigación: PR26/16-17B-1
DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA DE BÚSQUEDA DE HISTORIAS CLÍNICAS SIMILARES

Investigador Principal: D. ALBERTO DIAZ ESTEBAN

Centro: Facultad de Informática

Código Plaza: PAIT74/18/12/2018/10

Departamento: INSTITUTO DE TECNOLOGÍA DEL
CONOCIMIENTO

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Bachiller o FP superior

Tareas a desarrollar:

Representación del contenido de historias médicas
Extracción de información del contenido textual de historias médicas
Desarrollo de herramientas para la extracción de casos similares en un conjunto de historias médicas

Jornada: Mañana

Retribución Mensual Bruta: 1.158,34 €
(Incluye prorrateo de paga extra)

Méritos a valorar:

Experiencia amplia en programación. Experiencia en investigación e implementación de sistemas de extracción de información de contenido textual y representación de información textual. Experiencia en software de análisis de datos. Otros méritos a valorar serán la experiencia en historias clínicas.

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 04/11/2018

Fecha estimada de finalización de contrato: 21/12/2018