



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución 20 de abril de 2018



Proyecto Investigación: FIS2016-78117-P (AEI /FEDER, UE)
MODELADO DE LA CRISTALIZACION EN DISOLUCION

Investigador Principal: D. Eduardo Santiago Sanz García/ D. Carlos Vega de las Heras

Departamento: Química Física

Centro: Facultad de Ciencias Químicas

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT36/18/20ABR/1801

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Master

Tareas a desarrollar:

Estudio mediante simulación por Dinámica Molecular de la cristalización heterogénea del hielo.

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 1.577,09 €
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: Completa

Méritos a valorar:

Se valorará la experiencia en simulación molecular, los artículos en revistas internacionales indexadas y la asistencia a cursos y conferencias científicas.

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 8/6/2018

Fecha estimada de finalización de contrato: 7/10/2018



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución 20 de abril de 2018

Proyecto Investigación: P2PMODELS - ERC-2017-STG-759207

Investigador Principal: D. Samer Hassan Collado

Centro: Facultad de Informática

Código Plaza: PAIT36/18/20ABR/1802

Departamento: Ingeniería del Software e Inteligencia Artificial

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de apoyo a la investigación

Titulación requerida: Ingeniero Técnico / Diplomado / Grado

Tareas a desarrollar:

Diseño y desarrollo de aplicaciones web utilizando tecnologías descentralizadas (e.g. blockchain, IPFS)
Investigación en equipo interdisciplinar sobre aplicaciones de sistemas descentralizados para comunidades colaborativas

Comunicación oral y escrita de resultados por medio de artículos y asistencia a congresos
Todas las actividades en el marco del proyecto ERC P2PMODELS: <http://p2pmodels.eu>

Jornada: Mañana

Retribución Mensual Bruta: 1.261,67 €
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: Completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 8/6/2018

Fecha estimada de finalización de contrato: 7/6/2019

Méritos a valorar:

- Experiencia en proyectos de investigación
- Experiencia en investigación y/o publicaciones científicas
- Experiencia en programación web y/o móviles
- Experiencia en análisis de datos
- Experiencia en investigación social
- Experiencia en proyectos de software libre
- Experiencia en comunidades colaborativas y/o movimientos sociales
- Conocimiento de sistemas GNU/Linux
- Buen nivel de inglés



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución 20 de abril de 2018

Proyecto Investigación: RAISELIFE - H2020

Investigador Principal: D. Francisco Javier Pérez Trujillo

Centro: FAC. DE CC. QUÍMICAS

Código Plaza: PAIT36/18/20ABR/1803

Departamento: Ingeniería Química y de Materiales

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de apoyo a la investigación

Titulación requerida: Bachiller Superior

Tareas a desarrollar:

1. Apoyo a gestión de calidad y administrativo del proyecto RAISELIFE.
2. Informes económicos del proyecto RAISELIFE.
3. Confección de memorias económicas del proyecto RAISELIFE.
4. Apoyo y gestión administrativa del sistema de calidad ISO 9001 en el proyecto RAISELIFE.

Jornada: Mañana

Retribución Mensual Bruta: 1.135,5 €
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: Completa

Méritos a valorar:

- 1.- Se requiere experiencia en gestión de sistemas de calidad de gestión de proyectos de investigación ISO 9001:2008 en el campo de la Ciencia e Ingeniería de Materiales mínima de 36 meses.

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 8/6/2018

Fecha estimada de finalización de contrato: 24/3/2019



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución 20 de abril de 2018

Proyecto Investigación: RAMSES - Internet Forensic platform for tracking the money flow of financially-motivated malware

Investigador Principal: D. Luis Javier García Villalba

Departamento: Ingeniería del Software e Inteligencia Artificial

Centro: Facultad de Informática

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT36/18/20ABR/1804

Tipo de Personal: Personal de apoyo a la investigación

Titulación requerida: Ingeniero Técnico en Informática de Gestión

Tareas a desarrollar:

Programación en Java, Python, C, C++

Jornada: Mañana

Retribución Mensual Bruta: 1.135,5 €
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: Completa

Méritos a valorar:

Se valorarán formación y conocimientos en el área de la seguridad informática.

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 1/7/2018

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



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución 20 de abril de 2018

Proyecto Investigación: FEI-EU-17-21

Investigador Principal: D^a Angeles Blanco

Centro: F. CC. Químicas

Código Plaza: PAIT36/18/20ABR/1805

Departamento: Ingeniería Química

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Licenciatura, Grado o Diplomatura

Tareas a desarrollar:

1. Apoyo administrativo en la gestión del proyecto, realizando para ello las siguientes tareas:
- Edición de informes
 - Organización de artículos científicos, actualización páginas web
 - Edición de comunicaciones y poster.
 - Organización administrativa de reuniones, preparación de presentaciones.
 - Tareas de secretaría varias: fax, teléfono, fotocopias.

Jornada: Mañana

Retribución Mensual Bruta: 693,92 €
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: 18,75

Méritos a valorar:

Formación en secretaría de dirección
Experiencia en gestión administrativa de proyectos de ingeniería química del sector papelero y de tratamientos de agua.
Buenos conocimientos de paquetes informáticos convencionales.
Experiencia en informes administrativos y justificación de costes.
Experiencia en edición/maquetación de propuestas europeas e informes para empresas
Gestión documental
Organización de viajes y eventos técnicos

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 8/6/2018

Fecha estimada de finalización de contrato: 7/6/2019



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución 20 de abril de 2018



Comunidad de Madrid



UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo

Proyecto Investigación: S2013/MIT-2850
NANOFRONTMAG-CM. Nuevas fronteras del Nanomagnetismo fundamental y aplicado acrónimo.
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. Antonio Hernando Grande

Departamento: Instituto de Magnetismo Aplicado

Centro: Instituto de Magnetismo Aplicado

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT36/18/20ABR/1806

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Licenciado/Grado

Tareas a desarrollar:

Tratamiento datos de magneto encefalografía

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 624 €
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: 20

Méritos a valorar:

Experiencia en procesamiento de datos de magnetoencefalografía y en filtros espaciales.

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 8/6/2018

Fecha estimada de finalización de contrato: 30/9/2018

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=27978



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución 20 de abril de 2018



Comunidad de Madrid



UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo

Proyecto Investigación: S2015/HUM-3426. eLITE-CM (Grupo ILSA). EDICIÓN LITERARIA ELECTRÓNICA. Financiado a través de la convocatoria de ayudas para la realización de programas de I+D en CC. Sociales y Humanidades, de la Comunidad de Madrid.

Investigador Principal: D. Antonio Sarasa Cabezuelo

Departamento: Sistemas informáticos y computación

Centro: Facultad de Informática

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT36/18/20ABR/1807

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Licenciado/Grado en Ingeniería Informática, Licenciado/Grado Periodismo o Licenciado/Grado en Filología Hispánica o Licenciado/Grado en Español: Lengua y Literatura

Tareas a desarrollar:

Gestión de la base de datos Mnemosine con la herramienta Clavy y en edición digital con la herramienta Madgazine. Ayuda en la selección de textos y formación de colecciones digitales de la Edad de Plata. Recopilación y creación de material para el enriquecimiento de la colección sobre Mujer moderna en la literatura de la Edad de Plata en formato digital. Ayuda en a la edición electrónica de libros digitalizados sobre dicho tema con la herramienta Mnemosine y con otras herramientas o sistemas de edición que se consideren oportunos.

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 1.168 €
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: Completa

Méritos a valorar:

Manejo de Bases de Datos, preferiblemente Clavy (a nivel usuario), Software Madgazine, edición digital. Experiencia en digitalización y catalogación de libros de literatura española de la Edad de Plata (1868-1936). Manejo de Bases de Datos, preferiblemente Clavy (a nivel usuario), Software Madgazine, edición digital. Manejo con soltura todo el paquete del Office: Word, Power Point y básico de Excel. Nivel avanzado en WordPress, Photoshop, Sony Vegas y Audacity, Praat y Opencms

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 8/6/2018

Fecha estimada de finalización de contrato: 8/12/2018

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=27704



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución 20 de abril de 2018



Comunidad de Madrid

Proyecto Investigación: 2017-T1/BMD-5468 "genome-scale screening to identify and validate novel genes essential for prostate cancer metastasis. Financiado a través de la convocatoria de Atracción de Talento de la Comunidad de Madrid 2017

Investigador Principal: D. Alvaro Gutierrez-Uzquiza

Departamento: Bioquímica y Biología Molecular

Centro: Facultad de Farmacia

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT36/18/20ABR/1808

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Licenciado/Grado en Farmacia, Biología, Bioquímica o similar

Tareas a desarrollar:

Apoyo a la investigación enfocada en la identificación de nuevos genes relevantes en metástasis. Tareas específicas: Mantenimiento y crecimiento de líneas celulares de cáncer. Utilización y generación de partículas lentivirales. Análisis de las propiedades tumorales y metastásicas de células de cáncer de próstata mediante técnicas de citometría de flujo, aislamiento de DNA y proteínas de cultivos celulares. Análisis de expresión de proteínas mediante técnicas bioquímicas (western blot, inmunoprecipitación, elisa), microscopía confocal, PCR, qPCR. Transfección de siRNA y transducción de partículas lentivirales.

Jornada: Mañana

Retribución Mensual Bruta: 1.261,6 €
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: Completa

Méritos a valorar:

- Manejo de las técnicas básicas en biología molecular (RTqPCR, Western Blot, inmunoprecipitación, transfección, silenciamiento, proliferación, etc). - Experiencia previa en laboratorio de investigación en cáncer o similar - Experiencia en cultivos celulares, manejo de partículas virales, animales de experimentación y procesamiento de muestras -Dominio del inglés (hablado y escrito) - Se valorará positivamente tener el título de Master en genética, biología celular, bioquímica, biología molecular, dianas terapéuticas en señalización celular o similares - Se valorará positivamente la inscripción en un programa de doctorado en Bioquímica, Biología Molecular y Biomedicina. -Se valorarán positivamente las comunicaciones a congresos y la publicación de artículos científicos

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 8/6/2018

Fecha estimada de finalización de contrato: 7/6/2019

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.madridmasd.org/empleo/inscripcionDemandaProfesional/mostrar_oferta.asp?codigo=28001



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución 20 de abril de 2018



Comunidad de Madrid

Proyecto Investigación: 2017-T1/SOC-5359 "Evaluación y entrenamiento de mecanismos cognitivo/afectivos ajustados a la persona: Nuevos avances en la identificación temprana, tratamiento y prevención de recaídas de disfunciones internalizantes.", Financiado a través de la convocatoria de Atracción de Talento de la Comunidad de Madrid 2017

Investigador Principal: D. Alvaro Sánchez López

Departamento: Personalidad, Evaluación y Psicología Clínica

Centro: Facultad de Psicología

Nº Plazas: 2

Código Plaza: PAIT36/18/20ABR/1809

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Máster o Licenciatura/grado en Psicología

Tareas a desarrollar:

1. Ejecución de estudios de evaluación psicológica online en: a) áreas de servicios de integración para desempleados y/o b) áreas de intervención clínica para pacientes con trastornos afectivos.
2. Elaboración de materiales de evaluación online (percepción del estrés, sesgos atencionales e interpretativos, regulación afectiva, resiliencia).
3. Análisis de datos multivariados obtenidos mediante técnicas de muestreo experiencial online.

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 1.167,05 €
(Incluye prorrateo de paga extra)

Méritos a valorar:

1. Especialización en temas vinculados al estudio de factores cognitivos implicados en la regulación afectiva, depresión, estrés y/o resiliencia.
2. También se valorarán perfiles con conocimientos en técnicas de monitorización psicológica mediante dispositivos móviles.
3. Conocimientos del paquete estadístico R.
4. Conocimiento de técnicas de análisis multivariado y/o análisis de redes
5. Nivel de inglés avanzado.
6. Otros aspectos valorables: Manejo de Programas de presentación de estímulos (E-prime o similar). Experiencia en análisis de datos con SPSS. Experiencia en el uso de tecnología Eye-Tracking.

Horas Semanales: 30

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 8/6/2018

Fecha estimada de finalización de contrato: 31/3/2019

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=27959