



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución 15 de noviembre de 2017

Proyecto Investigación SAF2014-54708-R

Fisiopatología de la activación extra e intracelular del linfocito T. Financ+A3:S6iado por el Ministerio de Economía, Industria y Competitividad Perfil 1

Investigador Principal D. Jose Ramón Regueiro y D. Edgar Fernández Malavé

Departamento Microbiología I (Inmunología)

Centro: Facultad de Medicina

Nº Plazas 1

Código Plaza PAI88/17/15NOV1701

Tipo de Personal Investigador

Titulación requerida Doctor

Tareas a desarrollar Estudiar el papel de las proteínas del Complemento y sus receptores y reguladores en la fisiopatología de los linfocitos.

Méritos a valorar Doctorado en Bioquímica, Biología Molecular y Biomedicina. Experiencia investigadora en Inmunología mínima de cuatro años. Experiencia en el estudio del sistema de Complemento en el marco de la fisiopatología de linfocitos T y B, en particular de las moléculas C3, factor I y CD46, con estancias en el extranjero de mínimo 3 meses, y mínimo 2 publicaciones sobre el tema en revistas indexadas. Conocimientos de técnicas de cultivo celular, generación de líneas celulares humanas transformadas (HVS, HTLV-1, EBV), citometría de flujo, fenotipaje y ensayos funcionales de linfocitos, microscopía de fluorescencia y confocal. Presentaciones en congresos nacionales e internacionales en el campo de la Inmunología e Inmunodeficiencias de Complemento.

Jornada	Partida
Retribución Mensual	1.650 €
Nº pagas anuales	12
Horas Semanales	Completa
Inicio de contrato	15/02/2018
Fin de contrato	31/12//2018
Posibilidad de Renovación	NO



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución 15 de noviembre de 2017

Proyecto Investigación SAF2014- 54708-R

Fisiopatología de la activación extra e intracelular del linfocito T. Financiado por el Ministerio de Economía, Industria y Competitividad Perfil 2

Investigador Principal D. Jose Ramón Regueiro y D. Edgar Fernández Malavé

Departamento Microbiología I (Inmunología)

Centro: Facultad de Medicina

Nº Plazas 1

Código Plaza PAI88/17/15NOV1702

Tipo de Personal Investigador

Titulación requerida Doctor

Tareas a desarrollar Estudiar el papel de la proteína CD247 en la expresión y función del receptor de antígeno de los linfocitos T (TCR).

Méritos a valorar Doctorado en Biología Molecular. Experiencia post-doctoral superior a 3 años. Experiencia en investigación en Inmunología mínima de 5 años. Haber sido beneficiario de un contrato post-doctoral competitivo (tipo Juan de la Cierva o Marie Curie). Mínimo 5 publicaciones como primer autor en revistas internacionales indexadas. Asistencia a congresos nacionales e internacionales. Estancias en el extranjero. Experiencia en técnicas de expresión (diseño y construcción de vectores, transfección, etc) y caracterización (bioquímica, microscopía de fluorescencia, citometría de flujo) aplicadas a la proteína CD247 (normal y mutantes) del TCR en células T humanas y de ratón.

Jornada	Partida
Retribución Mensual	1.650 €
Nº pagas anuales	12
Horas Semanales	Completa
Inicio de contrato	01/03/2018
Fin de contrato	31/12/2018
Posibilidad de Renovación	NO



Proyecto Investigación FFI2015-63703-P (MINECO/FEDER, UE)
DIALOMYR - DIALOGYCA: TRANSMISIÓN TEXTUAL Y HERMENEÚTICA DEL DIÁLOGO HISPÁNICO

Investigador Principal D^a Ana Vian Herrero y
D^a Mercedes Fernández Valladares

Centro: Facultad de Filología

Código Plaza PAI88/17/15NOV1703

Departamento Instituto Univ. Menéndez Pidal

Nº Plazas 1

Tipo de Personal Investigador

Titulación requerida Licenciatura/Grado Filología Hispánica o Licenciatura/Grado en Biblioteconomía v Documentación

Tareas a desarrollar Inventario, descripción, catalogación de fondos (principalmente diálogos) impresos y manuscritos de los siglos XV a XVII del archivo del Instituto Universitario Menéndez Pidal, en diversos formatos. Unificación de los formatos y digitalización de los textos. Descripciones codicológicas y tipobibliográficas de dichos fondos. Manejo científico, administrativo e informático de la base de datos DialogycaBDDH. Labores de apoyo a los miembros de los grupos de trabajo que desarrollan el proyecto, relación con los servicios informáticos del servidor UCM y con el equipo técnico de la empresa Micronet. Aunque la mayor parte del trabajo se realizará en el Instituto, algunas tareas podrán desarrollarse online y otras exigirán el desplazamiento físico a bibliotecas.

Méritos a valorar Experiencia en inventario, identificación y descripción de testimonios impresos y manuscritos de los siglos XV a XVIII principalmente. Experiencia en recuperación del Patrimonio bibliográfico español, paleografía, bibliografía material y referencial. Experiencia en labores de digitalización de textos manuscritos e impresos, escáner y máquinas lectoras de microfilm y microficha, en programas informáticos de Office (PC y Macintosh), Microsoft Word, Adobe Acrobat, Microsoft Excel, Power Point, QuarkXPress, Microsoft Access, Workflows y Photoshop. Conocimiento (imprescindible) de la estructura interna y diseño informático de Dialogyca BDDH. Conocimiento de Wordpress y del gestor web de la UCM. Currículum académico. Idiomas: buenos conocimientos de inglés y latín. Una tesis realizada sobre diálogo hispánico entre los siglos XV y XVII o sobre tipobibliografía española de los siglos XVI-XVII.

Jornada	Mañana
Retribución Mensual	1.100 €
Nº pagas anuales	12
Horas Semanales	36
Inicio de contrato	15/02/2018
Fin de contrato	31/12/2018
Posibilidad de Renovación	SI



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución 15 de noviembre de 2017



Proyecto Investigación CTQ2015-67755-C2-1-R (MINECO/FEDER, UE)
MECANOQUIMICA EN CONDICIONES CONTROLADAS DE PRESION: APLICACIONES EN MATERIALES AVANZADOS Y NANOTECNOLOGIA

Investigador Principal D. Valentín García Baonza y
D^a Mercedes Taravillo Corralo

Departamento Química Física I

Centro: Facultad de Ciencias Químicas

Nº Plazas 1

Código Plaza PAI88/17/15NOV1704

Tipo de Personal Investigador

Titulación requerida Licenciatura/Grado en Ciencias Geológicas y Máster en Geología Ambiental y Recursos Geológicos

Tareas a desarrollar Caracterización mediante técnicas espectroscópicas (Raman, UV-vis), microscópicas (TEM, SEM).
Presentaciones en conferencias internacionales y escritura de publicaciones e informes relativos a la investigación propia del proyecto.

Méritos a valorar Se valorará experiencia en técnicas de caracterización (Raman, microscopías) y conocimientos de mineralogía en condiciones extremas de presión.
Se valorará tener presentaciones en conferencias.
Se valorará tener publicaciones científicas relacionadas con el tema de trabajo. Se valorará el conocimiento de inglés

Jornada	Partida
Retribución Mensual	1.200 €
Nº pagas anuales	12
Horas Semanales	Completa
Inicio de contrato	16/02/2018
Fin de contrato	30/09/2018
Posibilidad de Renovación	SI



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución 15 de noviembre de 2017



Proyecto Investigación MAT2015-67557-C2-1-P (MINECO/FEDER, UE)
Nanopartículas y nanoestructuras magnéticas funcionales para la activación térmica y control in-situ de procesos físico y químicos
PERFIL 1

Investigador Principal D^a Pilar Marín Palacios

Departamento Instituto de Magnetismo Aplicado

Centro: Instituto de Magnetismo Aplicado

Nº Plazas 1

Código Plaza PAI88/17/15NOV1705

Tipo de Personal Investigador

Titulación requerida Licenciatura/Grado en Física

Tareas a desarrollar Diseño y fabricación de sensores magnéticos inalámbricos basados en microhilos magnéticos. Realización de medidas magnéticas en alta y baja frecuencia.

Méritos a valorar Orientación de Física Aplicada, habiendo cursado asignaturas de dispositivos electrónicos y nanoelectrónica. TFG en absorción de microondas. Conocimientos de lenguajes de programación orientados a la instrumentación científica. Nivel medio de inglés. Experiencia en montajes de laboratorio de campos magnéticos y en materiales nanocristalinos.

Jornada	Partida
Retribución Mensual	1.248 €
Nº pagas anuales	12
Horas Semanales	Completa
Inicio de contrato	15/02/2018
Fin de contrato	15/09/2018
Posibilidad de Renovación	SI



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución 15 de noviembre de 2017



Proyecto Investigación MAT2015-67557-C2-1-P (MINECO/FEDER, UE)
Nanopartículas y nanoestructuras magnéticas funcionales para la activación térmica y control in-situ de procesos físico y químicos
PERFIL 2

Investigador Principal D^a Pilar Marín Palacios

Departamento Instituto de Magnetismo Aplicado

Centro: Instituto de Magnetismo Aplicado

Nº Plazas 1

Código Plaza PAI88/17/15NOV1706

Tipo de Personal Investigador

Titulación requerida Licenciatura/Grado en Física

Tareas a desarrollar Diseño y fabricación de metamateriales basados en microhilos magnéticos. Realización de medidas magnéticas en alta y baja frecuencia.

Méritos a valorar Orientación de Física Aplicada, habiendo cursado asignaturas de dispositivos de instrumentación óptica. TFG en metamateriales. Conocimientos de lenguajes de programación orientados a la instrumentación científica. Nivel medio de inglés. Experiencia en diseño de antenas PCB para interacción con microhilos magnéticos.

Jornada	Partida
Retribución Mensual	1.248 €
Nº pagas anuales	12
Horas Semanales	Completa
Inicio de contrato	15/02/2018
Fin de contrato	15/09/2018
Posibilidad de Renovación	SI



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución 15 de noviembre de 2017



Proyecto Investigación RD16/0011/0002 (TERCEL) RED DE TERAPIA CELULAR. Financiada por el Instituto de Salud Carlos III y cofinanciada por el FEDER

Investigador Principal D. Agustín G. Zapata González

Departamento Biología Celular (Morfología Microscópica)

Centro: Facultad de Biología

Nº Plazas 1

Código Plaza PAI88/17/15NOV1707

Tipo de Personal Personal de apoyo a la Investigación

Titulación requerida Licenciatura/Grado o Técnico Superior

Tareas a desarrollar Tareas de apoyo o técnicas de laboratorio necesarias para el desarrollo de la investigación sobre la biología de los microambientes linfo-hematopoiéticos

Méritos a valorar Se requiere experiencia demostrada en técnicas de biología celular y molecular que incluyan separación celular, Western blot, citometría de flujo, cultivos celulares, estudios de proliferación y muerte celular, PCR cuantitativa, inmunohistoquímica. Manejo de animales. Inglés y conocimientos informáticos.

Jornada	Partida
Retribución Mensual	1.293,21 €
Nº pagas anuales	12
Horas Semanales	Completa
Inicio de contrato	15/02/2018
Fin de contrato	30/09/2018
Posibilidad de Renovación	SI



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución 15 de noviembre de 2017

Proyecto Investigación GILEAD SCIENCES - UNRAVELING HISTONE MODIFICATIONS AS THERAPEUTIC TARGETS AGAINST LEUKEMIC CELL MIGRATION

Investigador Principal D. Javier Redondo Muñoz

Departamento Microbiología I (Inmunología)

Centro: Facultad de Medicina

Nº Plazas 1

Código Plaza PAI88/17/15NOV1708

Tipo de Personal Investigador

Titulación requerida Licenciatura/Grado en Biología con especialidad en Biología Sanitaria

Tareas a desarrollar Estudio de cambios epigenéticos en linfocitos. Trabajo de laboratorio celular y molecular. Experimentos biofísicos. Posibilidad de colaboración en tareas docentes relacionadas con la investigación desarrollada.

Méritos a valorar Tener finalizado el Master Universitario. Estar matriculado en algún programa de doctorado. Experiencia demostrable con qPCR, WB, cultivos celulares de linfocitos y células leucémicas, migración celular y biofísica de núcleos celulares.

Jornada	Partida
Retribución Mensual	1.167,05 €
Nº pagas anuales	12
Horas Semanales	Completa
Inicio de contrato	15/02/2018
Fin de contrato	13/06/2019
Posibilidad de Renovación	SI



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución 15 de noviembre de 2017

Proyecto Investigación FEI 16/29
Caracterización de biopolímeros naturales. Microencapsulación de ingredientes bioactivos

Investigador Principal D^a Angeles Heras caballero

Departamento Química Física II

Centro: Facultad de Farmacia. Instituto de Estudios Biofuncionales

Nº Plazas 1

Código Plaza PAI88/17/15NOV1709

Tipo de Personal investigador

Titulación requerida Doctor en Ciencias Químicas

Tareas a desarrollar Gestionar y dirigir la ejecución del proyecto a nivel de laboratorio. Análisis de resultados y confección de informes.

Méritos a valorar Capacidad y experiencia para gestionar y dirigir proyectos. Conocimientos demostrados en la obtención de biopolímeros (quitosanos). Conocimientos demostrados en la caracterización físico-química y funcional de biopolímeros. Conocimientos demostrados en el análisis de métodos espectroscópicos, cromatográficos y reológicos.

Jornada Mañana

Retribución Mensual 709,7 €

Nº pagas anuales 12

Horas Semanales 15

Inicio de contrato 15/02/2018

Fin de contrato 15/10/2018

Posibilidad de Renovación SI



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución 15 de noviembre de 2017

Proyecto Investigación FE17/55
Metalocupratos superconductores del tipo 1212

Investigador Principal D. Emilio Morán Miguélez

Centro: Facultad de Ciencias Químicas

Código Plaza PAI88/17/15NOV1710

Departamento Química Inorgánica I

Nº Plazas 1

Tipo de Personal Investigador

Titulación requerida Máster en Ciencia y Tecnología Química / Licenciatura/Grado en química (nivel MECES 3)

Tareas a desarrollar Participará /será responsable de los siguientes paquetes de trabajo del fondo específico de investigación :

- (1) Síntesis de materiales mediante método cerámico
- (2) Desarrollo y puesta a punto de oxidación vía electroquímica, de los materiales sintetizados
- (3) Determinar experimentalmente el contenido en oxígeno de los materiales sintetizados
- (4) Determinación estructural de materiales (difracción de Rayos X y neutrones)
- (5) Técnicas espectroscópicas (XPS, EXAFS, XANES) Posibilidad de colaboración en tareas docentes relacionadas con la investigación desarrollada.

Méritos a valorar (1) Experiencia demostrable en:

- (A) Experiencia en métodos de preparación, caracterización y estudio de propiedades en óxidos de metales de transición con especial interés en métodos de síntesis mediante método cerámico, metodología sol-gel y síntesis asistida por microondas
 - (B) Utilización de equipos para la preparación de materiales en "condiciones extremas" de alta presión y alta temperatura.
 - (C) Caracterización estructural de materiales policristalinos por medio de técnicas de difracción de Rayos X y difracción de electrones.
 - (D) Caracterización eléctrica, magnética y térmica de materiales utilizando equipos del tipo PPMS y SQUID.
 - (E) Caracterización microestructural de sólidos, utilizando métodos de microscopía electrónica (SEM, TEM y relacionadas)
- (2) Experiencia en el uso de programas informáticos con aplicación en el área de la ciencia de materiales.
 - (3) Publicaciones indexadas en JCR en el área de ciencia de materiales
 - (4) Asistencia a congresos científicos en el área de la ciencia de los materiales y/o la energía

*Sólo se valorarán los méritos acreditados documentalmente.

* Si es necesario, se realizará una entrevista entre los candidatos más ajustados al perfil para comprobar las habilidades personales de los candidatos y el nivel de inglés.

*La plaza tendrá un periodo de prueba de un mes y será prorrogable según disponibilidad presupuestaria del proyecto.

Jornada	Partida
Retribución Mensual	1.577,09 €
Nº pagas anuales	12
Horas Semanales	Completa
Inicio de contrato	15/02/2018
Fin de contrato	14/02/2019
Posibilidad de Renovación	SI



Proyecto Investigación FEI16/89
VIGILANCIA SANITARIA VETERINARIA

Investigador Principal D. Lucas Domínguez Rodríguez

Departamento VISAVET

Centro: VISAVET

Nº Plazas 1

Código Plaza PAI88/17/15NOV1711

Tipo de Personal Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida Técnico en Laboratorio de Diagnóstico Clínico

Tareas a desarrollar Tareas necesarias para llevar a cabo del plan de trabajo del Fondo Específico de Investigación:

1. Desarrollo de técnicas de laboratorio de diagnóstico de enfermedades infecciosas y zoonosis de transmisión alimentaria (cultivo, antibiogramas), identificación (bioquímica, PCR real time, PCR convencional), caracterización molecular, genotipado, secuenciación y serología.
2. Participación y desarrollo de Intercomparativos.
3. Desarrollo de técnicas acreditadas bajo la norma ISO 17025.
4. Manejo de programas informáticos para la realización y gestión de pedidos.

Jornada Partida

Retribución Mensual 1.135,5 €

Nº pagas anuales 12

Horas Semanales Completa

Inicio de contrato 22/2/2018

Fin de contrato 21/08/2018

Posibilidad de Renovación SI

Méritos a valorar

1. Experiencia mínima de 2 años en Laboratorios de nivel de contención 2 y 3 (BSL2 y BSL3).
2. Experiencia laboratorial con microorganismos productores de zoonosis de transmisión alimentaria (Salmonella spp., Campylobacter spp., E. coli, etc).
3. Participación en proyectos/contratos de investigación.
4. Formación continuada en la materia mediante asistencia a Cursos, Jornadas y Seminarios.



Proyecto Investigación FEI-Eu-17/04

Investigador Principal D. Ignacio Martín Llorente

Centro: Facultad de Informatica

Código Plaza PAI88/17/15NOV1712

Departamento Arquitectura de Computadores y Automática

Nº Plazas 1

Tipo de Personal Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida Licenciatura/Grado

Tareas a desarrollar Soporte a la ejecución y coordinación del plan de trabajo del proyecto FEI

- Organización de reuniones y eventos para poder ejecutar el plan de trabajo
- Organización de viajes asociados al proyecto
- Contacto con proveedores cloud para ejecución de pruebas del plan de trabajo
- Gestión de documentación interna del proyecto
- Seguimiento de la contabilidad del proyecto
- Contactos con unidades de gestión de proyectos
- Soporte a las labores de difusión del proyecto en webs, blogs y redes sociales

Méritos a valorar

- Buen nivel de inglés
- Conocimientos herramientas de ofimática
- Experiencia en contabilidad de proyectos europeos FP7
- Experiencia en gestión administrativa de proyectos de investigación
- Experiencia en soporte a grupos de investigación
- Manejo de bases de datos bibliográficas

Jornada Mañana

Retribución Mensual 210 €

Nº pagas anuales 12

Horas Semanales 5

Inicio de contrato 15/02/2018

Fin de contrato 31/12/2018

Posibilidad de Renovación SI



Proyecto Investigación FEI17/44

Investigador Principal D. Ramón González Rubio

Centro: Facultad de Ciencias Químicas

Código Plaza PAI88/17/15NOV1713

Departamento Química Física I

Nº Plazas 1

Tipo de Personal Investigador

Titulación requerida Máster en Ciencia y Tecnología Química

Tareas a desarrollar Síntesis de vesículas gigantes unilamelares. Recubrimiento de vesículas. Estudio de dinámica de partículas en el interior de microcápsulas. Estudio de monocapas fosfolípido-micropartícula.

Méritos a valorar Temática del Máster y asignaturas cursadas. Años desde que empezó el grado o licenciatura. Experiencia en alguna de las siguientes técnicas: dispersión de luz, electrocinética, microscopía confocal, síntesis de liposomas o vesículas, RMN y ESR. Currículo.

Jornada	Partida
Retribución Mensual	1.577,09 €
Nº pagas anuales	12
Horas Semanales	Completa
Inicio de contrato	15/02/2017
Fin de contrato	31/07/2018
Posibilidad de Renovación	SI



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución 15 de noviembre de 2017



Proyecto Investigación CTQ2015-66206-C2-1-R (MINECO/FEDER, UE)
DESARROLLO DE NUEVAS GLICOESTRUCTURAS CON ACTIVIDAD ANTIINFECCIOSA: BACTERIAS GRAM-POSITIVAS Y VIRUS DEL DENGUE

Investigador Principal D^a María José Hernáiz

Departamento Química Orgánica y Farmaceutica

Centro: Facultad de Farmacia

Nº Plazas 1

Código Plaza PAI88/17/15NOV1714

Tipo de Personal Investigador

Titulación requerida Licenciatura/Grado en Ciencias Químicas o Farmacia o Biotecnología.
Con Máster.

Tareas a desarrollar 1- Síntesis química y quimioenzimática de carbohidratos modificados;
2- Purificación de las glicoestructuras obtenidas y caracterización de las mismas

Méritos a valorar 1- Experiencia en síntesis química (se valorará positivamente la experiencia en el campo de carbohidratos); 2-Experiencia en el manejo de técnicas analíticas (HPLC, Espectroscopía UV-visible, RMN); 3-Experiencia en síntesis enzimática (se valorará positivamente la

Jornada	Partida
Retribución Mensual	880 €
Nº pagas anuales	12
Horas Semanales	21
Inicio de contrato	15/02/2018
Fin de contrato	31/12/2018
Posibilidad de Renovación	SI



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 Informatica

Nº Plazas 1

Código Plaza PAI88/17/15NOV1715

Tipo de Personal Investigador

Titulación requerida Doctor con experiencia post-doctoral acreditada (se requiere estar acreditado, como Profesor ayudante doctor)

Tareas a desarrollar Diseño de una herramienta de análisis forense multimedia. Dirección y seguimiento del desarrollo e implementación de la herramienta de análisis forense multimedia en un framework de análisis forense para uso policial. Participación en las Jornadas de seguimiento y evaluación del proyecto (revisiones). Participación en reuniones y grupos de trabajo internacionales en el ámbito del análisis forense. Participación en congresos y eventos de difusión del proyecto.

Méritos a valorar Experiencia previa como investigador postdoctoral en Proyectos Horizonte 2020. Capacidad de liderazgo. Sólidos conocimientos (acreditado con publicaciones recientes) en el ámbito del análisis forense multimedia. Experiencia en la dirección de tesis doctorales.

Jornada	Partida
Retribución Mensual	3.141,56 €
Nº pagas anuales	12
Horas Semanales	Completa
Inicio de contrato	15/02/2018
Fin de contrato	30/062018
Posibilidad de Renovación	Sí



Proyecto Investigación PSI2014-56531-P. ACTITUDES O CREENCIAS DISFUNCIONALES EXPLÍCITAS E IMPLÍCITAS Y VULNERABILIDAD COGNITIVA AL ESTRÉS POSTRAUMÁTICO EN VÍCTIMAS DE ATENTADOS TERRORISTAS. Financiado por el Ministerio de Economía, Industria y Competitividad

Investigador Principal D. Jesús Sanz Fernández y D^a María Paz García Vera

Departamento Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos I

Centro: Facultad de Psicología

Nº Plazas 1

Código Plaza PAI88/17/15NOV1716

Tipo de Personal Investigador

Titulación requerida Licenciatura/Grado en Psicología

Tareas a desarrollar Evaluación, diagnóstico y tratamiento psicológicos de víctimas de atentados terroristas. Colaboración en la elaboración de manuales de evaluación y tratamiento psicológicos de víctimas de atentados terroristas. Seguimientos de víctimas de atentados terroristas. Coordinación de psicólogos en tareas de evaluación y tratamiento. Colaboración en el análisis de datos y en la elaboración de comunicaciones y artículos científicos sobre la temática del proyecto. Colaboración en difusión del proyecto en asociaciones científicas internacionales.

Jornada Mañana o tarde según necesidades del proyecto

Retribución Mensual 546 €

Nº pagas anuales 12

Horas Semanales 15

Inicio de contrato 15/02/2018

Fin de contrato 31/07/2018

Posibilidad de Renovación SI

Méritos a valorar 1) Formación y experiencia en la evaluación, diagnóstico y tratamiento psicológico de trastornos mentales y en especial con víctimas de atentados terroristas (2) Experiencia en la gestión y edición de contenidos de psicología en páginas webs, especialmente en contenidos relacionados con la psicología clínica y la atención a víctimas del terrorismo (4) Formación y experiencia investigadora en psicología clínica y, en especial, en la atención psicológica a las víctimas del terrorismo (5) Profesional sanitario o habilitado para ejercer actividades sanitarias en psicología



Proyecto Investigación Contrato cofinanciado:

- S2013/MIT-2753 MATERYENER3-CM (LABORATORIO 393). Financiado a través de la convocatoria de ayudas para la realización de programas de I+D en Tecnologías 2013, de la Comunidad de Madrid.(50%)
- FE117/55 "Metalocupratos superconductores del tipo 1212" (50%)

Investigador Principal D. Regino Sáez Puche y D. Emilio Morán Miguélez

Departamento Química Inorgánica I

Centro: Facultad de Ciencias Químicas

Nº Plazas 1

Código Plaza PAI88/17/15NOV1717

Tipo de Personal Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida Doctorado en Química, Ciencia de los materiales o relacionados (con Licenciatura/Grado en Química)

Tareas a desarrollar En el Laboratorio Complutense de Altas Presiones, de la Red de Laboratorios de la Comunidad de Madrid, dentro del proyecto S2013/MIT-2753 las tareas son:
(1) Utilización de equipos para la preparación de materiales superconductores en "condiciones extremas" de alta presión y alta temperatura.

(2) Caracterización estructural de materiales policristalinos por medio de técnicas de difracción de Rayos X y electrones.

(3) Caracterización eléctrica, magnética y térmica de materiales utilizando equipos del tipo PPMS y SQUID

En el fondo específico de investigación "Metalocupratos superconductores del tipo 1212" será responsable del paquete de trabajo "Medidas" del fondo específico de investigación :

(1) Propiedades eléctricas y magnéticas

(2) Calor específico y poder termoeléctrico.

Posibilidad de colaboración en tareas docentes relacionadas con la investigación desarrollada.

Méritos a valorar Experiencia demostrable en:

(1) Utilización de equipos para la preparación de materiales superconductores en "condiciones extremas" de alta presión y alta temperatura.

(2) Caracterización estructural de materiales policristalinos por medio de técnicas de difracción de Rayos X y electrones.

(3) Caracterización eléctrica, magnética y térmica de materiales utilizando equipos del tipo PPMS y SQUID.

(4) Conocimiento de inglés hablado y escrito con fluidez.

(3) Publicaciones indexadas en JCR en el área de ciencia de materiales.

(4) Asistencia a congresos científicos en el área de la ciencia de los materiales y/o la energía.

*Sólo se valorarán los méritos acreditados documentalmente.

* Si es necesario, se realizará una entrevista entre los candidatos más ajustados al perfil para comprobar las habilidades personales de los candidatos y el nivel de inglés.

*La plaza tendrá un periodo de prueba de un mes.

Jornada	Partida
Retribución Mensual	2.327,14 €
Nº pagas anuales	12
Horas Semanales	Completa
Inicio de contrato	15/02/2018
Fin de contrato	30/09/2018
Posibilidad de Renovación	No



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución 15 de noviembre de 2017

Proyecto Investigación Evaluación de los procedimientos de análisis de materiales carbonatados en estudios de quimioestratigrafía

Investigador Principal D^a Carmen Galindo Francisco

Departamento CAI de Geocronología y Geoquímica Isotópica

Centro: CAI de Geocronología y Geoquímica Isotópica

Nº Plazas 1

Código Plaza PAI88/17/15NOV1718

Tipo de Personal Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida Técnico Superior en laboratorio de análisis y Control de Calidad, y Técnico Superior en laboratorio de Diagnóstico clínico

Tareas a desarrollar

Preparación de los materiales para su tratamiento analítico. Destilación de HCl 6N y posterior valoración de HCl 2.5N para cromatografía con resinas de intercambio DOVEX AG-50. Acondicionamiento y cromatografía con resinas Sr_Spec. Comparación de resultados. Preparación de disoluciones para análisis por EAA de Ca, Mg, Mn y Sr. Introducción de procedimientos en el sistema de calidad ISO9001_2008.

Méritos a valorar Experiencia probada en la manipulación de muestras geológicas para su análisis. Experiencia en valoración de disoluciones por el método ácido-base y oxidación-reducción. Experiencia en procesos cromatográficos. Experiencia en el manejo de equipos básicos tales como de destilación de ácidos, equipo Elix, centrifugas, ... Experiencia probada en procedimientos de trabajo en el sistema de calidad ISO9001-2008. Nivel A1 inglés, conocimientos de Office

Jornada Mañana

Retribución Mensual 1.135,5 €

Nº pagas anuales 12

Horas Semanales Completa

Inicio de contrato 15/02/2018

Fin de contrato 31/12/2018

Posibilidad de Renovación Si



Proyecto Investigación Programa DOCENTIA-UCM 2016-2019

Investigador Principal D^a María Castro Morera

Departamento Oficina de Calidad

Centro: Vicerrectorado de Calidad

Nº Plazas 1

Código Plaza PAI88/17/15NOV1719

Tipo de Personal Personal de apoyo a la investigación

Titulación requerida Licenciatura/grado.
Al menos 3 años de experiencia investigadora.

Tareas a desarrollar

- * Seguimiento y evaluación de servicios.
- * Desarrollo de la aplicación informática para el Programa DOCENTIA-UCM (Diseño de instrumentos de evaluación como cuestionario del autoinformes del profesor, encuesta a autoridades académicas ...)
- * Análisis de información.

Méritos a valorar Se valorará formación específica y experiencia en el diseño y desarrollo de encuestas cualitativas y cuantitativas a través de Internet y el manejo estadístico de bases de datos.

Jornada	Mañana
Retribución Mensual	1.892,5 €
Nº pagas anuales	12
Horas Semanales	Completa
Inicio de contrato	15/02/2018
Fin de contrato	31/12/2018
Posibilidad de Renovación	SI



Proyecto Investigación FEI ART 83 – BAYER (82-2015)

Investigador Principal D^a Soledad Fernández Alfonso

Centro: Instituto Pluridisciplinar

Código Plaza PAI88/17/15NOV1720

Departamento

Nº Plazas 1

Tipo de Personal Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida Técnico Superior en Laboratorio de Diagnostico Clínico con más de 3 años de experiencia profesional acreditable

Tareas a desarrollar Manejo y tratamiento de animales de experimentación, extracción de muestras de sangre y análisis de parámetros plasmáticos, técnicas de determinación de proteínas, Western Blot, electrofisiología, inmunohistoquímica, técnicas histológicas de tinción

Méritos a valorar

- Categoría B de Experimentación animal

Jornada Mañana

Retribución Mensual 1.250 €

Nº pagas anuales 0

Horas Semanales Completa

Inicio de contrato 15/02/2018

Fin de contrato 15/10/2018

Posibilidad de Renovación Si