



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 15/2019

Proyecto Investigación: FEI19/20 . VIGILANCIA SANITARIA VETERINARIA 3. Perfil 1

Investigador Principal: D. Lucas Domínguez Rodríguez

Centro: VISAVET

Código Plaza: PAIT86/19-15/2019-01

Departamento: No aplica

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Técnico superior de FP en Anatomía Patológica y Citología con más de 3 años de experiencia

Tareas a desarrollar:

- Obtención y procesamiento de muestras biológicas para histología (tallado, inclusión, formación de bloques, tinción,...).
- Técnicas histológicas convencionales. Técnicas histoquímicas e inmunohistoquímicas. Estudios proteómicos y moleculares.
- Desarrollo de técnicas de diagnóstico microbiológico, inmunológico y moleculares.
- Gestión, registro, identificación de muestras y participación en la elaboración de informes.

Jornada: Mañana

Retribución Mensual Bruta: 1158,33 €
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 30/11/2019

Fecha estimada de finalización de contrato: 30/06/2020

Méritos a valorar:

- Experiencia mínima de 3 años en Laboratorios de nivel de contención 2 y 3 (BSL2 y BSL3).
- Experiencia en laboratorio de Anatomía Patológica •Experiencia en técnicas de diagnóstico microbiológico, inmunológico y molecular.



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 15/2019



Proyecto Investigación: RTI2018-094564-B-I00 (MCIU/AEI/FEDER, UE). BIOTECNOLOGÍA DE LA SUPERFICIE PULMONAR: DISERCCIÓN E INTERVENCIÓN DE LOS COMPLEJOS MEMBRANOSOS DE LA SUPERFICIE RESPIRATORIA PARA DESARROLLAR NUEVAS OPORTUNIDADES. Financiado por el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades a través de la Agencia Estatal de Investigación y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional.

Investigador Principal: D. Jesús Pérez Gil

Departamento: Bioquímica Y Biología Molecular

Centro: Facultad Ciencias Biológicas

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT86/19-15/2019-02

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Licenciatura o Grado en Ciencias Biológicas

Tareas a desarrollar:

Mantenimiento de los utensilios del laboratorio de bioquímica y biofísica destinado a las labores del proyecto; preparación de tampones; manejo destilador de agua; preparación de geles de agarosa y poliacrilamida; western-blots; preparación de medios de cultivo y trabajo en esterilidad; trabajo esporádico con animales de experimentación; manejo de equipos especializados: balanza de Langmuir y surfactómetro de burbuja cautiva

Jornada: Mañana

Retribución Mensual Bruta: 1179,58 €
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: 30 horas

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 19/11/2019

Méritos a valorar:

Experiencia acreditable de al menos 5 años en un laboratorio de investigación en bioquímica/biología molecular o biotecnología; Capacitación para el trabajo con animales de experimentación; Experiencia de trabajo con bacterias; Experiencia de trabajo con proteínas y/o lípidos; Buena disposición para el trabajo en equipo y para el aprendizaje de nuevas tecnologías; Nivel de inglés mínimo B2

Fecha estimada de finalización de contrato: 18/11/2020



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 15/2019



Proyecto Investigación: PGC2018-093925-B-C33 (MCIU/AEI/FEDER, UE). GELOGIA, GEOCRONOLOGIA Y PALEOBIOLOGIA DE LOS YACIMIENTOS DE LA SIERRA DE ATAPUERCA VII. Financiado por el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades a través de la Agencia Estatal de Investigación y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional.

Investigador Principal: D. Juan Luis Arsuaga Ferreras

Centro: Centro Mixto UCM-ISCIH sobre Evolución y Comportamiento Humanos

Código Plaza: PAIT86/19-15/2019-03

Departamento: Centro Mixto UCM-ISCIH sobre Evolución y Comportamiento Humanos

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Licenciatura en Biología, Geología o Geografía e Historia con Máster, DEA, o Suficiencia Investigadora, o al menos 3 años de experiencia Investigadora.

Jornada: Tarde

Tareas a desarrollar:

Trabajos de documentación destinados a divulgar, por medio de libros, documentales y exposiciones, los trabajos de investigación desarrollados en la sierra de Atapuerca.
Realizar tareas de asesoramiento en divulgación científica sobre los trabajos de investigación desarrollados en la sierra de Atapuerca a las administraciones públicas y las EPO vinculadas al Proyecto de Investigación en curso

Retribución Mensual Bruta: 1025,74 €
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: 20 horas

Méritos a valorar:

De manera destacada: conocimiento de las excavaciones e investigaciones en los yacimientos de la sierra de Atapuerca.

-Experiencia en las funciones a desarrollar.

-Conocimientos de documentación y biblioteconomía.

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 19/11/2019

Fecha estimada de finalización de contrato: 18/11/2021



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 15/2019

Proyecto Investigación: P2PModels

Investigador Principal: D. Samer Hassan Collado

Centro: Facultad de Informática

Código Plaza: PAIT86/19-15/2019-04

Departamento: Ingeniería del Software e Inteligencia Artificial

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Licenciatura, Ingeniería, Arquitectura o Grado.

Tareas a desarrollar:

Tareas de frontend developer con software libre:

- Manejo de HTML5, CSS3, ES6, React,
- Material UI, Redux).

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 1750 €
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 19/11/2019

Méritos a valorar:

Se valorará principalmente la experiencia laboral previa en desarrollo frontend. Además, se valorarán: Conocimiento de Ethereum, Aragon, IPFS. Experiencia con metodologías ágiles. Experiencia en movimientos sociales. Buen nivel de inglés.

Se valorará conocimiento en tecnologías descentralizadas (blockchain).

Fecha estimada de finalización de contrato: 19/11/2020



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 15/2019



Proyecto Investigación: Y2018/BIO-5207 NUCLEUX. Financiado por la Comunidad de Madrid a través de la convocatoria de ayudas para la realización de proyectos sinérgicos entre grupos de investigación

Investigador Principal: D. Francisco Monroy Muñoz

Departamento: Química Física

Centro: Facultad de Ciencias Químicas

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT86/19-15/2019-05

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Diplomatura, grado o licenciatura.

Tareas a desarrollar:

TÉCNICO DE GESTIÓN.

Persona de enlace entre el Proyecto, el Sistema madri+d y la Dirección General de Investigación e Innovación (DGII).

- Dar soporte al 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.
- Enlace entre los Programas y el sistema de madri+d y la DGII.
- Cooperación con otros programas y proyectos de I+D de la Comunidad de Madrid
- Información y asesoramiento.
- Publicación de ofertas en Portal de Empleo I+D+i y actualizaciones en Quadrivium.
- Redacción de memorias e informes de justificación del proyecto.

Jornada: Mañana

Retribución Mensual Bruta: 890 €
(Incluye prorrateo de paga extra)

Horas Semanales: 24 horas

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 01/12/2019

Fecha estimada de finalización de contrato: 31/05/2020

Méritos a valorar:

Se contemplarán titulaciones superiores

Experiencia en gestión de ciencia y tecnología, abarcando los siguientes campos:

- Transferencia y comercialización de los resultados de investigación:
- Gestión de proyectos de I+D
- Calidad en la investigación
- Conocimientos legislativos en materia de subvenciones y de ciencia y tecnología.
- Gestión de la innovación.
- Prospectiva y vigilancia científico-tecnológica.

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://mcyt.educa.madrid.org/empleo/inscripcionDemandaProfesional/mostrar_oferta.asp?codigo=33904

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



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 15/2019



Proyecto Investigación: CTQ2017-85673-R (MCIU-AEI/FEDER, UE) Desarrollo y caracterización funcional mediante técnicas analíticas y ómicas de nuevos nanosistemas híbridos como herramienta frente a cáncer y tuberculosis. Financiado por: FEDER/Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades – Agencia Estatal de Investigación

Investigador Principal: D. José Luis Luque García

Departamento: Química Analítica

Centro: Facultad de Ciencias Químicas

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT86/19-15/2019-06

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Graduado Química

Tareas a desarrollar:

Cultivo celular. Preparación de muestras para proteómica, transcriptómica y metabolómica. Síntesis de nanopartículas metálicas. Tratamiento de datos

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 1250 €
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 01/01/2020

Méritos a valorar:

Máster relacionado con el área de Química Analítica. Experiencia en el área del Bioanálisis (transcriptómica, metabolómica y proteómica), en trabajo con nanopartículas y en tratamiento de datos de metabolómica. Experiencia en Espectrometría de Masas

Fecha estimada de finalización de contrato: 31/12/2020



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 15/2019

Proyecto Investigación: FEI19/20 . VIGILANCIA SANITARIA VETERINARIA 3. Perfil 2

Investigador Principal: D. Lucas Domínguez Rodríguez. D^a. Lucía de Juan Ferré

Centro: VISAVET

Código Plaza: PAIT86/19-15/2019-07

Departamento: No aplica

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de apoyo a la investigación

Titulación requerida: Bachillerato

Tareas a desarrollar:

Bajo la supervisión del Servicio de Calidad y Bioseguridad del Centro, y en el marco del proyecto FEI19/20 . VIGILANCIA SANITARIA VETERINARIA 3, desarrollará las siguientes tareas:

1. Limpieza y desinfección de los animalarios de contención biológica para el desarrollo de proyectos de investigación.
2. Cuidado y mantenimiento de animales de experimentación en boxes de contención biológica.
3. Tratamiento de residuos.
4. Ayuda al mantenimiento de las instalaciones dependientes del Servicio.

Jornada: Mañana o Tarde

Retribución Mensual Bruta: 461,59 €
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: 15 horas

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 19/11/2019

Fecha estimada de finalización de contrato: 31/03/2020

Méritos a valorar:

- Formación y experiencia relacionada con el área de conocimiento.



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 15/2019



Comunidad de Madrid

Proyecto Investigación: 2016-T1/TIC-1099. Financiado por la Comunidad de Madrid a través de la convocatoria de Atracción de Talento Investigador para su incorporación en grupos de investigación de la Comunidad de Madrid 2017

Investigador Principal: D.Samuel España Palomares

Centro: Facultad de Ciencias Físicas

Código Plaza: PAIT86/19-15/2019-08

Departamento: Departamento de Estructura de la Materia, Física Térmica y Electrónica

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Licenciado en Física

Tareas a desarrollar:

Preparación y caracterización de nanosistemas interactivos aplicables a los ámbitos de la imagen médica. Desarrollo de software de caracterización y análisis de sistemas.

Retribución Mensual Bruta: 1228 €
(Incluye prorrateo de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 19/11/2019

Fecha estimada de finalización de contrato: 08/04/2020

Méritos a valorar:

Experiencia en el ámbito de la nanofísica y en técnicas de laboratorio. Conocimientos de programación y procesamiento de datos.

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://mcyt.educa.madrid.org/empleo/inscripcionDemandaProfesional/mostrar_oferta.asp?codigo=33989



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 15/2019

Proyecto Investigación: Cátedra Foro Empresas innovadoras-UCM sobre estudios de la innovación. CESIN

Investigador Principal: D. José Molero Zayas

Departamento:

Centro: Instituto Complutense de Estudios Internacionales (ICEI)

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT86/19-15/2019-09

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Máster en Economía y gestión de la Innovación

Tareas a desarrollar:

Apoyo técnico a las tareas de la Cátedra. Coordinar la investigación sobre el impacto de las políticas públicas en la innovación

Jornada: Mañana

Retribución Mensual Bruta: 853,33 €
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: 20 horas

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 19/11/2019

Méritos a valorar:

Postgrado en Economía de la innovación, dominio del inglés, manejo de paquetes estadístico-económicos (preferentemente STATA) experiencia en utilización de bases de datos sobre innovación. Se valora experiencia en tareas similares y experiencia en gestión de proyectos

Fecha estimada de finalización de contrato: 31/08/2020



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 15/2019

Proyecto Investigación: MEJORA EN LOS PROCESOS DE GESTIÓN Y ACTIVACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN DE LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE EN PROYECTOS EUROPEOS DE FINANCIACIÓN A LA I+D

Investigador Principal: D^a.Margarita San Andrés Moya

Departamento: Oficina Europea de I+D

Centro: Centro de Investigación y Transferencia Complutense

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT86/19-15/2019-10

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Grado + 2 años de experiencia en gestión de proyectos

Tareas a desarrollar:

- * Fomento de la participación de la UCM en programas internacionales de financiación a la I+D. Identificación de oportunidades de financiación y difusión de convocatorias.
- * Asesoría para la redacción de propuestas de proyectos.
- * Revisión de propuestas de proyectos.
- * Promoción de la participación de EBTs en proyectos europeos.
- * Intermediación frente a agentes facilitadores de la participación.
- * Elaboración de material de difusión, en particular de contenidos web.
- * Gestión de redes sociales.

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 2271 €
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 01/12/2019

Fecha estimada de finalización de contrato: 30/11/2020

Méritos a valorar:

- * Estudios de postgrado relacionados con la gestión de la investigación y la innovación.
- * Experiencia en oficina de proyectos europeos de universidad.
- * Conocimiento de la institución.
- * Formación en el asesoramiento personal a emprendedores y orientación en la creación de empresas.
- * Experiencia en la revisión de propuestas de ERC y MSCA.
- * Experiencia en el análisis de datos a través de aplicaciones de Business Intelligence.
- * Manejo de la aplicación de gestión FUNDANET.
- * Manejo del gestor de contenidos Joomla y de editores HTML (p.e. Adobe Dreamweaver).
- * Conocimientos de diseño gráfico (Adobe InDesign, Illustrator, Photoshop, ...).
- * Experiencia como community manager (gestión de RRSS, marketing de contenidos y análisis de métricas)