



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 03/2020

Proyecto Investigación: CONTRATO ART. 83 (180-2018).

Investigador Principal: D.Lucas Domínguez Rodríguez

Centro: Centro de Vigilancia Sanitaria Veterinaria (VISAVET-UCM)

Código Plaza: PAIT19/20-03/2020-01

Departamento: No aplica

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: FP Grado Superior de Anatomía Patológica y Citodiagnóstico

Tareas a desarrollar:

- Obtención y procesamiento de muestras biológicas para histología (tallado, inclusión, formación de bloques, tinción,..), gestión, registro e identificación.
- Técnicas histológicas convencionales.
- Técnicas histoquímicas e inmunohistoquímicas.
- Técnicas moleculares.
- Visitas en explotaciones, empresas, laboratorios y centros de investigación y servicios para análisis de muestras/resultados, asesorías y reuniones.
- Gestión, registro, identificación de muestras y participación en la elaboración de informes.

Jornada: Partida

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

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 01/04/2020

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

Méritos a valorar:

- Experiencia en laboratorio de Anatomía Patológica.
- Formación complementaria en microbiología.
- Formación continuada en la materia mediante asistencia a Cursos, Jornadas y Seminarios.



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 03/2020

Proyecto Investigación: Art83 Nº OTRI 455-2019

Investigador Principal: D^a.Susana Dunner Boxberger

Centro: Facultad de veterinaria

Código Plaza: PAIT19/20-03/2020-02

Departamento: Produccion Animal

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Licenciado o Graduado en Biología o Biotecnología o Veterinaria

Tareas a desarrollar:

Supervisión de tareas de Genómica Animal. Manejo de muestras complejas PCR-QPCR y su interpretación.

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 1450€
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 01/04/2020

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

Méritos a valorar:

Experiencia de un mínimo de dos años demostrable en uso de técnicas moleculares y supervisión de técnicos de laboratorio

Experiencia en ofimática (Word, Excel, Access).



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 03/2020



Comunidad de Madrid
UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo

Proyecto Investigación: S2018/EMT-4308

MADRID-PV-2. Financiado por la Comunidad de Madrid a través de la convocatoria de ayudas para la realización de Programas de I+D entre grupos de la CM en Tecnología 2018

Investigador Principal: D.Enrique San Andrés Serrano

Departamento: Estructura de la Materia, Física Térmica y Electrónica

Centro: Facultad de ciencias Físicas

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT19/20-03/2020-03

Tipo de Personal: Personal de apoyo a la investigación

Titulación requerida: Licenciado en ciencias Físicas

Tareas a desarrollar:

Tareas técnicas de apoyo a la investigación del proyecto. En particular, para la fabricación de células DASH se encargará principalmente del depósito de capas delgadas de MoOx e ITO mediante HPS, así como de silicio amorfo mediante ECR-CVD, entre otras técnicas de fabricación. Adicionalmente realizará medidas físicas y eléctricas de las láminas y dispositivos fabricados.

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 1179€
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: 30H

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 01/04/2020

Méritos a valorar:

Experiencia en equipos de sala limpia, en particular en la operación y mantenimiento de sistemas de vacío.
Experiencia en el depósito y caracterización de láminas delgadas.
Experiencia en pulverización catódica (se valorará especialmente la experiencia en pulverización de alta presión).
Experiencia en caracterización electro-óptica, tanto de láminas delgadas como de células fotovoltaicas.
Conocimientos de tratamientos térmicos fuera y dentro del equilibrio, así como procesos de implantación de iones.

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

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:

https://mcyt.educa.madrid.org/empleo/inscripcionDemandaProfesional/mostrar_oferta.asp?codigo=35969

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



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 03/2020

Proyecto Investigación: EUROPEO BELENUS
PERFIL PAI-T 1

Investigador Principal: D.Francisco Javier Pérez Trujillo

Centro: Facultad de ciencias Químicas

Código Plaza: PAIT19/20-03/2020-04

Departamento: Ingeniería Química y de Materiales

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Doctorado en Química Avanzada, Licenciatura/Grado en Química, Master en Materiales Estructurales para las Nuevas Tecnologías

Tareas a desarrollar:

- 1.- Estudios de corrosión a elevada temperatura en presencia de cenizas fundidas en plantas de generación de energía por combustión de biomasa.
- 2.- Monitorización de la corrosión a elevada temperatura por técnicas electroquímicas.
- 3.- Software de adaptación de la señal de medida.

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 2179,68€
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 01/04/2020

Fecha estimada de finalización de contrato: 30/09/2020

Méritos a valorar:

Experiencia previa en oxidación-corrosión a elevada temperatura en vapor.
Experiencia previa en recubrimientos nano-estructurados para elevada temperatura.
Experiencia en deposición física de vapor (PVD).
Experiencia en simulación computacional (ThermoCalc).



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 03/2020



Comunidad de Madrid
UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo

Proyecto Investigación: S2017/BMD-3688 MULTI-TARGET&VIEW. Financiado por la Comunidad de Madrid a través de la convocatoria de ayudas para la realización de Programas de I+D entre grupos de la CM en Biomedicina 2017

Investigador Principal: D. Miguel Angel Pozo García

Departamento:

Centro: CAI Cartografía Cerebral

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT19/20-03/2020-05

Tipo de Personal: Personal de apoyo a la investigación

Titulación requerida: Formación Profesional Grado Superior, especialidad de Laboratorio Clínico

Tareas a desarrollar:

Operador instalación radiactiva: recepción y preparación radiotrazadores. Manipulación animales de experimentación: Categoría A, B y C. Manejo tomógrafo PET/TAC animales pequeños. Manejo programas análisis y tratamiento imagen.

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 1345,58€
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 01/04/2020

Méritos a valorar:

Experiencia en imagen microPET para animales pequeños. Conocimiento de programas de tratamiento imagen (Pmod, Amira, Volview, etc). Formación riesgos laborales y Gestión de Calidad ISO9001.

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

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://mcyt.educa.madrid.org/empleo/inscripcionDemandaProfesional/mostrar_oferta.asp?codigo=35958

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



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 03/2020



Comunidad de Madrid

Proyecto Investigación: Línea OTRI Innovación - Comunidad de Madrid: Nuevas perspectivas de actuación
PERFIL 1

Investigador Principal: D^a.Margarita San Andrés Moya

Centro: Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación
(OTRI)

Código Plaza: PAIT19/20-03/2020-06

Departamento:

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de apoyo a la investigación

Titulación requerida: Grado en derecho v/o administración v dirección de empresas con Máster

Tareas a desarrollar:

- Asesoramiento en el proceso de solicitud y constitución de empresas de base tecnológica así como otras actividades de apoyo a las mismas: redacción y revisión del acuerdo de transferencia, del contrato entre socios y de convenios de colaboración entre la UCM y la empresa, así como seguimiento de la actividad de las empresas y la supervisión de la adecuada ejecución de los convenios y contratos suscritos entre la UCM y las mismas.
- Apoyo en la negociación, revisión y redacción de acuerdos de transferencia de material, acuerdos de confidencialidad, acuerdos de cotitularidad, licencias de propiedad industrial e intelectual, contratos de investigación y desarrollo, convenios de colaboración y acuerdos de consorcio.
- Asesoramiento en la redacción de propuestas de proyectos y revisión de las mismas de acuerdo con las convocatorias correspondientes.
- Seguimiento de las actividades anteriormente relacionadas.
- Apoyo en la resolución de consultas derivadas de la actividad de la Oficina.
- Elaboración de aquellos informes o documentos de carácter jurídico que requieran tanto la dirección como la jefatura de servicio de la OTRI.
- Elaboración de procedimientos internos a solicitud de la dirección y la jefatura de servicio de la Oficina.
- Elaboración de recursos y oposiciones en los procedimientos administrativos derivados de la actividad de la Oficina.

Méritos a valorar:

Experiencia profesional acreditada mínima de dos años en puesto similar: Oficinas de transferencia de instituciones públicas (preferentemente de universidades). Asimismo, experiencia acreditada en aquellos estudios relacionados con las tareas a desarrollar.
Alto nivel de inglés

Jornada: Continua

Retribución Mensual Bruta: 2256€
(Incluye prorrata de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 01/04/2020

Fecha estimada de finalización de contrato: 31/12/2021



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria 03/2020



Comunidad de Madrid

Proyecto Investigación: Línea OTRI Innovación - Comunidad de Madrid: Nuevas perspectivas de actuación

Investigador Principal: D^a.Margarita San Andrés Moya

Departamento:

Centro: Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI)

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT19/20-03/2020-07

Tipo de Personal: Personal de apoyo a la investigación

Titulación requerida: Grado en periodismo y/o comunicación audiovisual.

Tareas a desarrollar:

Apoyo a las actividades y objetivos de la unidad de cultura científica e innovación de la Oficina, realizando entre otras tareas:

- Ejecución de la divulgación de la cultura científica de la UCM en internet.
- Gestión y administración de las redes sociales de las que es partícipe la Oficina, así como de los usuarios de las mismas.
- Análisis de datos y elaboración de resultados de los datos de redes sociales.
- Edición de vídeos de divulgación científica.
- Apoyo a las objetivos generales de la unidad.

Jornada: Continua

Retribución Mensual Bruta: 1100€
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: 20H

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 01/04/2020

Méritos a valorar:

Experiencia acreditada mínima de un año en gestión de redes sociales (community manager) y divulgación científica.

Formación de posgrado en marketing.

Nivel medio de inglés.

Conocimientos de edición de vídeo.

Fecha estimada de finalización de contrato: 31/03/2021