

Proyecto Investigación: RTI2018-094355-B-I00 (MCI-AEI/FEDER, UE) Señales específicas de tejido que modulan respuestas tipo 2 en macrófagos alveolares en salud y enfermedad (m2PATH). Financiado por el Ministerio de Ciencia e Innovación a través de la Agencia Estatal de Investigación y cofinanciado por el FEDER

Investigador Principal: Cristina Casals Carro

Departamento: Bioquímica y Biología Molecular

Centro: Facultad de Ciencias Químicas

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT23/21-8/2021-01

Tipo de Personal: Personal de Apoyo Técnico

Titulación requerida: Licenciatura o Grado en Biología ó Bioquímica (en el caso de titulaciones de grado de 240 ECTS será necesario también Master)

Jornada: Partida

Tareas a desarrollar:

- Aislamiento de células primarias de rata y de ratón, y mantenimiento de cultivos de células de mamífero para lo que se requiere el título de capacitación animal (funciones B y C).
- Mantenimiento y manejo avanzado del citómetro de flujo del laboratorio.
- Análisis del perfil metabólico de células de mamífero y análisis de los datos.
- Expresión heteróloga de proteínas en células de mamífero de forma rutinaria.
- Técnicas básicas de bioquímica y biología molecular: western-blot, qPCR, ELISA, inmunofluorescencia.
- Extracción y caracterización de apolipoproteínas surfactante pulmonar.
- Técnicas básicas de aislamiento, separación y cuantificación de clases de lípidos
- Técnicas de preparación de vesículas lipídicas unilamelares de diversos tamaños.
- Técnicas de encapsulación en vesículas lipídicas
- Técnicas de dispersión de luz dinámica
- Técnicas espectroscópicas (absorción, fluorescencia, dicroísmo circular).
- Técnicas de silenciamiento génico en macrófagos por electroporación.
- Modificaciones post-traduccionales de histonas y análisis de la interacción histonas-DNA (ChIP).

Retribución Mensual Bruta: 1900 €
(Incluye prorrateo de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 08/07/2021

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

Méritos a valorar:

Se valorarán:

- Experiencia acreditada de 5 ó más años en técnicas de citometría de flujo, microscopía y análisis de perfil metabólico celular, así como de las técnicas especificadas en las tareas a desarrollar.
- Título de Capacitación Animal (Funciones B y C).
- Dominio de inglés técnico.
- La acreditación del dominio de dichas técnicas mediante la participación en trabajos de investigación en el área de trabajo del proyecto.

Proyecto Investigación: CTQ2017-85673-R (MCI-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 el Ministerio de Ciencia e Innovación a través de la Agencia Estatal de Investigación y cofinanciado por el FEDER

Investigador Principal: José Luis Luque García

Departamento: Química Analítica

Centro: Facultad de Ciencias Químicas

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT23/21-8/2021-02

Tipo de Personal: Personal de Apoyo Técnico

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: 1350 €
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 08/07/2021

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 relacionadas con terapia fotodinámica y en tratamiento de datos de metabolómica. Experiencia en Espectrometría de Masas

Fecha estimada de finalización de contrato: 30/09/2021

Anexo Convocatoria 8/2021

Proyecto Investigación: ART. 83 LOU (3-2021) Sensores ópticos para monitorización de gases respiratorios

Investigador Principal: Guillermo Orellana Moraleda

Centro: Facultad de Ciencias Químicas

Código Plaza: PAIT23/21-8/2021-03

Departamento: Química Orgánica

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo Técnico

Titulación requerida: Bachillerato o FP Grado Superior en Administración y Finanzas

Tareas a desarrollar:

1. Gestión (mecanografiado, clasificación, envío, recepción ...) de la correspondencia (correo electrónico Outlook y físico Word) y escaneado de documentos físicos del proyecto.
2. Realización y gestión de pedidos a distribuidores y fabricantes (fungible de laboratorio, material de laboratorio, etc...) (Word) del proyecto.
3. Actualización de la base de datos bibliográfica del proyecto (incorporación de fichas bibliográficas al programa EndNote, escaneado de bibliografía existente, ...).
4. Preparación y organización de reuniones con científicos y técnicos visitantes, representantes y técnicos de empresas, etc. relacionadas con el proyecto.

Jornada: Mañana

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

Horas Semanales: 30 horas

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 15/07/2021

Fecha estimada de finalización de contrato: 02/02/2022

Méritos a valorar:

1. Experiencia en puesto de auxiliar administrativo y/o secretariado similar (realizando las tareas previstas).
2. Nivel de inglés (demostrable).
3. Cursos realizados en la temática del puesto de trabajo.

Proyecto Investigación: PID2019-105342-GB-I00 /AEI/10.13039/501100011033 Ensamblaje y estudio de complejos de señalización endógenos y heterólogos en el modelo *Saccharomyces cerevisiae*: aplicación al análisis funcional y descubrimiento de fármacos. Financiado por la Agencia Estatal de Investigación (Ministerio de Ciencia e Innovación)

Investigador Principal: María Molina Martín

Departamento: Microbiología y Parasitología

Centro: Facultad de Farmacia

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT23/21-8/2021-04

Tipo de Personal: Personal de Apoyo Técnico

Titulación requerida: Técnico Superior de Laboratorio de Diagnóstico Clínico.

Tareas a desarrollar:

Estudios de la ruta de MAPKs de integridad celular en la levadura *Saccharomyces cerevisiae*. Análisis funcional mediante técnicas microbiológicas, bioquímicas y de biología molecular.

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 1280 €
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 09/07/2021

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

Méritos a valorar:

Más de 3 años de experiencia profesional. Técnicas de Microbiología y Biología Molecular: Preparación de medios de cultivo y reactivos, autoclavado y esterilización, ensayos de crecimiento y manejo de levaduras, obtención de extractos celulares y extracción de proteínas, Western blotting, ensayos enzimáticos de actividad kinasa, clonación Gateway, PCR, transformación en *E. coli* y *S. cerevisiae*, extracción de plásmidos, purificación de ácidos nucleicos, electroforesis de DNA en geles de agarosa, digestiones con enzimas de restricción.

Conocimientos de programas informáticos básicos e inglés.

Anexo Convocatoria 8/2021

Proyecto Investigación: FEI 18/16 Drug Delivery

Investigador Principal: Jesús Pérez Gil

Centro: Facultad de Ciencias Biológicas

Código Plaza: PAIT23/21-8/2021-05

Departamento: Bioquímica y Biología Molecular

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo Técnico

Titulación requerida: Diplomatura

Tareas a desarrollar:

Contabilidad y control de facturación y gastos asociados al proyecto. Gestión de compras y gastos asociados al proyecto. Comunicación telefónica y electrónica con colaboradores nacionales e internacionales en castellano o inglés; preparación de informes.

Jornada: Mañana

Retribución Mensual Bruta: 949 €
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: 28 horas

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 08/07/2021

Méritos a valorar:

Experiencia previa acreditada en la gestión de proyectos científicos y labores de secretaría científica. Buen nivel de inglés hablado y escrito.

Fecha estimada de finalización de contrato: 30/06/2022

Anexo Convocatoria 8/2021

Proyecto Investigación: Art. 83 (153/2016) Recogida y auxilio de animales en la vía y espacios públicos de la ciudad de Madrid, vigilancia y control animal, epidemiológico y forense

Investigador Principal: Lucas Domínguez Rodríguez

Departamento: No aplica

Centro: VISAVET y Centro de Protección Animal (CPA)

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT23/21-8/2021-06

Tipo de Personal: Personal Técnico de Apoyo

Titulación requerida: Licenciado/Grado en Veterinaria

Tareas a desarrollar:

- Recepción y atención de avisos, recogida/captura y traslado de animales al Centro de Protección Animal.
- Asistencia clínica de urgencia de animales heridos/enfermos .

Jornada: Turnos rotatorios de acuerdo con lo establecido en el pliego de prescripciones técnicas de la licitación.

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

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 08/07/2021

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

Méritos a valorar:

- Experiencia en Laboratorios de nivel de contención 2 (BSL2)
- Experiencia en actividades clínicas de pequeños animales
- Formación continuada en la materia
- Conocimientos de informática a nivel usuario, informatización y manejo de bases de datos.
- Carnet de conducir B imprescindible

Anexo Convocatoria 8/2021

Proyecto Investigación: AVANT - EU Alternatives to veterinary antimicrobials

Investigador Principal: Bruno González Zorn

Centro: Granja Carracaballar S.A., Segovia.

Código Plaza: PAIT23/21-8/2021-07

Departamento: Sanidad Animal

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal de Apoyo Técnico

Titulación requerida: Técnico con capacitación reconocida para el manejo de animales de experimentación animal (al menos funciones a y c según la Orden ECC/566/2015, de 20 de marzo) y experiencia profesional acreditada en manejo de ganado.

La experiencia se acreditará mediante contrato de trabajo o certificado del empleador en caso de que no figuren las tareas en el contrato

Tareas a desarrollar:

Manejo de ganado porcino en granja experimental en Segovia. Recogida de muestras y su posterior traslado al laboratorio. Manejo maquinaria explotación. Responsable de pruebas de campo para proyecto y control de datos productivos.

Jornada: Mañana

Retribución Mensual Bruta: 1000 €
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 08/07/2021

Méritos a valorar:

Conocimiento de marcaje e inseminación de ganado porcino. Conocimiento idioma inglés. Manejo paquete ofimático.

Fecha estimada de finalización de contrato: 07/10/2021

Anexo Convocatoria 8/2021

Proyecto Investigación: RTI2018-095180-B-I00 (MCI-AEI/FEDER, UE) Sistema adaptativo bioinspirado para el control glucémico basado en sensores y accesorios inteligentes. Financiado por el Ministerio de Ciencia e Innovación a través de la Agencia Estatal de Investigación y cofinanciado por el FEDER

Investigador Principal: José Ignacio Hidalgo Pérez

Departamento: Arquitectura de Computadores y Automática

Centro: Facultad de Informática

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT23/21-8/2021-08

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Técnico con experiencia profesional a acreditar en IOS
La experiencia se acreditará mediante contrato de trabajo o certificado del empleador en caso de que no figuren las tareas en el contrato

Jornada: Partida

Tareas a desarrollar:
Integración del sistema de predicción de glucosa en una aplicación: Desarrollo de una aplicación

Retribución Mensual Bruta: 1153,97 €
(Incluye prorrateo de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 08/07/2021

Méritos a valorar:
Conocimientos de programación en lenguaje de programación Swift. Programación iOS, Programación Apple Watch, Python, Java

Fecha estimada de finalización de contrato: 22/10/2021

Proyecto Investigación: S2018/BAA-4403 SINOXPPOS-CM Soluciones interdisciplinarias con control de edición genética al déficit bioenergético Oxphos. Financiado por la Comunidad de Madrid a través de la convocatoria de ayudas para la realización de programas de I+D entre grupos de investigación de la CM en Tecnologías 2018

Investigador Principal: Iván López Montero

Departamento: Química Física

Centro: Facultad de Ciencias Químicas

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT23/21-8/2021-09

Tipo de Personal: Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida: Diplomatura, grado o licenciatura

Jornada: Mañana

Tareas a desarrollar:

- Gestión administrativa y económica del proyecto.
- 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.
- 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 Programa.
- Asistencia al Comité de Gestión.
- Enlace entre los Programas y el sistema de madri+d y la DGII.
- Cooperación con otros Programas de actividades de I+D

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

Horas Semanales: 24 horas

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 08/07/2021

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

Méritos a valorar:

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:

https://mcyt.educa.madrid.org/empleo/inscripcionDemandaProfesional/mostrador_oferta.asp?codigo=40147

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

Anexo Convocatoria 8/2021

Proyecto Investigación: FEI19/20 Asesoría y diagnóstico para la vigilancia y el control de patógenos con importancia en Sanidad Animal, Salud Pública y Seguridad Alimentaria

Investigador Principal: Lucas Domínguez Rodríguez; Lucía de Juan Ferré

Departamento: No aplica

Centro: VISAVET

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT23/21-8/2021-10

Tipo de Personal: Personal de Apoyo Técnico

Titulación requerida: Técnico con experiencia previa de trabajo en laboratorio (BSL2 y BSL3). Deberá acreditar documentalmente dicha experiencia laboral

Tareas a desarrollar:

Bajo la supervisión del Servicio de Calidad y Bioseguridad del Centro, y en el marco del proyecto, desarrollará las siguientes tareas:

1. Mantenimiento, limpieza y desinfección de los animalarios de contención biológica para el desarrollo de proyectos de investigación.
2. Tratamiento de residuos.
3. Ayuda al mantenimiento y calidad de las instalaciones y equipos dependientes del Servicio.

Jornada: Intensiva de mañana o de Tarde

Retribución Mensual Bruta: 615 €
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: 20 horas

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 08/07/2021

Méritos a valorar:

Formación y experiencia relacionada con el área de conocimiento y tareas a desarrollar

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

Anexo Convocatoria 8/2021

Proyecto Investigación: FEI19/20. Asesoría y diagnóstico para la vigilancia y el control de patógenos con importancia en Sanidad Animal, Salud Pública y Seguridad Alimentaria

Investigador Principal: Lucas Domínguez Rodríguez; Lucía de Juan Ferré

Departamento: No aplica

Centro: VISAVET y LRSA de Colmenar Viejo

Nº Plazas: 2

Código Plaza: PAIT23/21-8/2021-11

Tipo de Personal: Personal de Apoyo Técnico

Titulación requerida: Licenciatura o Grado en Veterinaria.

Tareas a desarrollar:

En el marco del proyecto, Diagnóstico de laboratorio de enfermedades de importancia en Sanidad Animal y Salud Pública, realizarán las siguientes tareas:

1. Recepción de muestras y registro.
2. Informatización.
3. Centrifugación.
4. Desuerado dentro de las 24 horas siguientes a la recepción.
5. Distribución de muestras a las unidades de trabajo.
6. Realización de las técnicas laboratoriales.
7. Realización del banco de microplacas.
8. Análisis del control de calidad. Manejo de los materiales de referencia.
9. Labores de mantenimiento y calibración de equipos.
10. Otros servicios: Colaboración en los trabajos de puesta a punto y adaptación de técnicas diagnósticas, robóticas e informáticas; seguimiento y aplicación de los programas de garantía de calidad implantados en el laboratorio; Labores de lavado y esterilización del material utilizado en el diagnóstico, así como la eliminación de muestras y residuos generados; emisión de partes por escrito de las anomalías y/o averías detectadas en los aparatos y equipos que se utilizan para los análisis; necropsia de cadáveres de animales;

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 1602,75 €
(Incluye prorrateo de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 08/07/2021

Fecha estimada de finalización de contrato: 07/10/2021

Méritos a valorar:

1. Se valorará al menos 12 meses de experiencia en la realización de alguna de las pruebas analíticas en el campo de la sanidad animal en laboratorio;
2. Experiencia profesional en laboratorio de Diagnóstico nivel BSL2 y/o BSL3 acreditados bajo norma ISO 17025;

Anexo Convocatoria 8/2021

Proyecto Investigación: FEI19/20. Asesoría y diagnóstico para la vigilancia y el control de patógenos con importancia en Sanidad Animal, Salud Pública y Seguridad Alimentaria

Investigador Principal: Lucas Domínguez Rodríguez; Lucía de Juan Ferré

Departamento: No aplica

Centro: VISAVET y LRSA de Colmenar Viejo

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT23/21-8/2021-12

Tipo de Personal: Personal de Apoyo Técnico

Titulación requerida: Licenciado en Química o equivalente según resolución Resolución de 14 de septiembre de 2015, por la que se publica el Acuerdo del Consejo de Ministros de 4 de septiembre de 2015, que determina el nivel de correspondencia al nivel del MECES del Título Universitario Oficial de Licenciado en Química (Licenciados en Bioquímica, Veterinaria, Biología, Biotecnología, Farmacia o Ciencia y Tecnología de los alimentos).

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 1602,75 €
(Incluye prorrateo de paga extra)

Tareas a desarrollar:

En el marco del proyecto, Diagnóstico de laboratorio de enfermedades de importancia en Sanidad Animal y Salud Pública, realizarán las siguientes tareas:

1. Recepción de muestras y registro.
2. Informatización.
3. Centrifugación.
4. Desuerado dentro de las 24 horas siguientes a la recepción.
5. Distribución de muestras a las unidades de trabajo.
6. Realización de las técnicas laboratoriales.
7. Realización del banco de microplacas.
8. Análisis del control de calidad. Manejo de los materiales de referencia.
9. Labores de mantenimiento y calibración de equipos.
10. Otros servicios: Colaboración en los trabajos de puesta a punto y adaptación de técnicas diagnósticas, robóticas e informáticas; seguimiento y aplicación de los programas de garantía de calidad implantados en el laboratorio; Labores de lavado y esterilización del material utilizado en el diagnóstico, así como la eliminación de muestras y residuos generados; emisión de partes por escrito de las anomalías y/o averías detectadas en los aparatos y equipos que se utilizan para los análisis; necropsia de cadáveres de animales;

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 08/07/2021

Fecha estimada de finalización de contrato: 07/10/2021

Méritos a valorar:

1. Se valorará, al menos 12 meses de experiencia en técnicas laboratoriales;
2. Experiencia profesional en laboratorio de Diagnóstico nivel BSL2 y/o BSL3 acreditados bajo norma ISO 17025;

Anexo Convocatoria 8/2021

Proyecto Investigación: PR108/20-25 Influencia de la arquitectura nuclear y de compuestos químicos en fertilidad mediante el estudio de la meiosis en plantas

Investigador Principal: Mónica Pradillo Orellana

Departamento: Genética, Fisiología y Microbiología

Centro: Facultad de Ciencias Biológicas

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT23/21-8/2021-13

Tipo de Personal: Personal de apoyo técnico

Titulación requerida: Técnico superior de FP con más de 3 años de experiencia profesional

Tareas a desarrollar:

Identificación y caracterización de mutantes meióticos en *Arabidopsis thaliana*.

Jornada: mañana

Retribución Mensual Bruta: 1282,18 €
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: completa

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 01/09/2021

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

Méritos a valorar:

Conocimientos de metodologías básicas de Genética Molecular y Bioquímica: extracción de DNA y RNA, genotipado por PCR, análisis de expresión génica mediante técnicas de qPCR, RTPCR, etc. Metodologías básicas de Biología Celular: obtención de preparaciones cromosómicas por extensión de cromatina, FISH, inmunolocalización de proteínas en células meióticas, microscopía de fluorescencia. Herramientas bioinformáticas: captura y análisis de imágenes, manejo de programas para la comparación de secuencias, análisis estadísticos, etc. Cultivo y manipulación de organismos transgénicos (*Arabidopsis thaliana*).

Anexo Convocatoria 8/2021

Proyecto Investigación: PR108/20-17 ORIGEN EVOLUTIVO DE LA CORTEZA CEREBRAL EN VERTEBRADOS

Investigador Principal: NEREA MORENO GARCIA

Departamento: BIOLOGÍA CELULAR

Centro: Facultad de Ciencias Biológicas

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT23/21-8/2021-14

Tipo de Personal: Personal de apoyo técnico

Titulación requerida: Grado en Biología

Tareas a desarrollar:

Mantenimiento de la colonia de embriones y larvas de *Xenopus laevis*. Fecundación in vitro de hembras de *Xenopus laevis*. Procesamiento de muestras histológicas para ensayos de inmunohistoquímica, inmunofluorescencia, hibridación in situ y cultivos organotípicos. Elaboración y mantenimiento de reactivos para el desarrollo del proyecto.

Jornada: mañana

Retribución Mensual Bruta: 950 €
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: 30 horas

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 08/07/2021

Fecha estimada de finalización de contrato: 11/04/2022

Méritos a valorar:

Capacitación de manejo de animales de experimentación tipo B. Imprescindible. Experiencia demostrable en el mantenimiento de colonias de anfibios en condiciones experimentales. Experiencia en técnicas de fecundación in vitro, histología y procesamiento de tejido neural. Experiencia en técnicas de Biología molecular y celular. Experiencia en el manejo de bases de datos y programamas informáticos para el alineamiento de secuencias de DNA, RNA o proteínas. Conocimientos de embriología y neurobiología del desarrollo. Conocimientos de Neuroanatomía. Inglés.

Anexo Convocatoria 8/2021

Proyecto Investigación: PR108/20-16 Observatorio de emergencias en patrimonio cultural custodiado en museos (OEPCM)

Investigador Principal: Pilar Montero Vilar

Departamento: Pintura y Conservación-Restauración

Centro: Facultad de Bellas Artes

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT23/21-8/2021-15

Tipo de Personal: Personal de apoyo técnico

Titulación requerida: Grado /licenciatura

Tareas a desarrollar:

Diseño e implementación de una página web que aloje documentación relacionada con el proyecto. Creación de una imagen de marca en el entorno digital. Diseño de contenidos gráficos y audiovisuales que ayuden al posicionamiento y a la difusión del proyecto y sus resultados. Construcción de instrumentos de evaluación, usos y aplicaciones de bases de datos.

Jornada: mañana

Retribución Mensual Bruta: 780 €
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: 20 horas

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 08/07/2021

Méritos a valorar:

Experiencia formativa y profesional demostrable en Diseño. Participación en proyectos de investigación como personal de apoyo a la investigación en puestos similares. Se valorarán licenciaturas relacionadas con la explotación de datos (Sociología, Estadística, etc...)

Fecha estimada de finalización de contrato: 11/04/2022

Proyecto Investigación: Dotación adicional RYC2018-024495-I DESARROLLO DE NUEVAS APLICACIONES MEDICAS DE LA FISICA NUCLEAR. Financiado por la Agencia Estatal de investigación (Ministerio de Ciencia e Innovación) en la convocatoria de ayudas Ramón y Cajal 2018

Investigador Principal: Samuel España Palomares

Departamento: Estructura de la Materia, Física Térmica y Electrónica

Centro: Facultad de Ciencias Físicas

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT23/21-8/2021-16

Tipo de Personal: Personal de apoyo técnico

Titulación requerida: Licenciado en Física, Licenciado en Ciencias Físicas, Graduado 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.

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 1256,91 €
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: 32 horas

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 08/07/2021

Méritos a valorar:

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

Fecha estimada de finalización de contrato: 30/06/2022

Anexo Convocatoria 8/2021

Proyecto Investigación: PR108/20-22 Deshonestidad en tareas de no supervisión: de la investigación básica a la aplicada.

Investigador Principal: David Pascual Ezama

Departamento: Administración Financiera y Contabilidad

Centro: Facultad De Ciencias Económicas Y Empresariales

Nº Plazas: 1

Código Plaza: PAIT23/21-8/2021-17

Tipo de Personal: Personal de apoyo técnico

Titulación requerida: Formación Profesional

Tareas a desarrollar:

Programar plataforma web para experimentos; gestionar experimentos; prepara bases de datos para análisis

Jornada: Partida

Retribución Mensual Bruta: 377 €
(Incluye prorata de paga extra)

Horas Semanales: 12,5 horas

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 01/09/2021

Méritos a valorar:

Técnico de Formación Profesional con al menos un año de experiencia; conocimientos programación Java, C++, Paython, app multiplataforma. Experiencia en plataformas de experimentos com Mturk, Prolific, etc.

Fecha estimada de finalización de contrato: 28/02/2022