



ERC-2013-StG 338133 MITOCHON. PERFIL 1

Proyecto Investigación

Investigador Principal D. Iván López Montero

Departamento Química Física I

Centro F. CC.Químicas

Nº Plazas 1

Código Plaza PAI65/17/14SEP1701

Tipo de Personal Personal Apoyo a la Investigacion

Titulación requerida Grado / Licenciatura Bioquímica

Tareas a desarrollar

Clonación, expresión y purificación de proteínas formadoras de poro LLO. Reconstitución de proteínas en vesículas lipídicas. Incubación en células eucariotas. Cultivos celulares eucariotas. Microscopía de fluorescencia confocal. Redacción de memorias e informes técnicos y científicos.

Jornada

Mañana

Retribución Mensual Bruta

500,00 €

Nº Pagas Anuales

12

Méritos a valorar

Estudios en bioquímica. Experiencia previa en microbiología y biología molecular de proteínas formadoras de poro LLO.

Horas Semanales

16

Inicio de contrato

15/11/2017

Fin de contrato

30/11/2018

Posibilidad de Renovación

Sí



Proyecto Investigación	ERC-2013-StG 338133 MITOCHON. PERFIL 2		
Investigador Principal	D. Iván López Montero	Departamento	Química Física I
Centro	F. CC.Químicas	Nº Plazas	1
Código Plaza	PAI65/17/14SEP1702	Tipo de Personal	Personal Apoyo a la Investigacion

Titulación requerida Bachiller

Tareas a desarrollar

Formación de bicapas lipídicas planas. Microscopía de fluorescencia confocal. FRAP. Dinámica molecular de modelos de membrana. Redacción de memorias e informes técnicos y científicos.

Jornada

Mañana

Retribución Mensual Bruta

500,00 €

Nº Pagas Anuales

12

Horas Semanales

16

Méritos a valorar

Estudiante de último curso de Química. Experiencia previa acreditada (publicaciones) en dinámica molecular (coarse-grained) de membrans modelo. Estancias previas en el extranjero. Experiencia previa experimental en membranas lipídicas. Experiencia previa en microscopía confocal. Inglés acreditado (nivel C1).

Inicio de contrato

15/11/2017

Fin de contrato

30/11/2018

Posibilidad de Renovación

Sí



Anexo Convocatoria

Fecha de resolución

jueves, 14 de septiembre de 2017

Proyecto Investigación	TIN2014-55006-R PERSONALIZACION SOCIAL EN SISTEMAS DE RECOMENDACIÓN. Financiado por el Ministerio de Economía, Industria y Competitividad		
Investigador Principal	Dña. María Belén Díaz Agudo y D. Juan Antonio Recio García	Departamento	Ingeniería del Software e Inteligencia Artificial
Centro	F. Informática	Nº Plazas	1
Código Plaza	PAI65/17/14SEP1703	Tipo de Personal	Investigador

Titulación requerida Grado / Licenciatura

Tareas a desarrollar

Desarrollo del framework ReCOLIBRI / Desarrollo de plataforma para el soporte de metodologías ágiles de desarrollo en sistemas de recomendación / Desarrollo de plataforma para el despliegue de sistemas de recomendación mediante sistemas web

Jornada

Partida

Retribución Mensual Bruta

1.450,92 €

Nº Pagas Anuales

12

Horas Semanales

Completa

Méritos a valorar

Conocimientos avanzados de Razonamiento basado en casos y sistemas de recomendación / Conocimientos avanzados de la plataforma jCOLIBRI y ReCOLIBRI / Conocimientos avanzados de programación en Java y Servicios Web

Inicio de contrato

15/11/2017

Fin de contrato

31/12/2017

Posibilidad de Renovación

Sí



Anexo Convocatoria

Fecha de resolución

jueves, 14 de septiembre de 2017

Proyecto Investigación CTQ2015-64402-C2-1-R (MINECO/FEDER, UE) Nuevas plataformas de multiplexado electroanalíticas para la detección y pronóstico de enfermedades neoplásicas mediante biopsias líquidas

Investigador Principal D. José Manuel Pingarrón y Dña. Susana Campuzano

Departamento Química Analítica

Centro F. CC.Químicas

Nº Plazas 1

Código Plaza PAI65/17/14SEP1704

Tipo de Personal Investigador

Titulación requerida Grado / Licenciatura en Química

Tareas a desarrollar

Investigación en el desarrollo de plataformas bioelectroanalíticas para multideterminación de biomarcadores de cáncer en biopsias líquidas.

Jornada

Partida

Retribución Mensual Bruta

1.167,05 €

Nº Pagas Anuales

12

Méritos a valorar

Máster, publicaciones, congresos, experiencia

Horas Semanales

Completa

Inicio de contrato

15/11/2017

Fin de contrato

31/12/2018

Posibilidad de Renovación

Sí



Art. 83 SWEEDEN & MARTINA (356/2014) (499/2016)

Proyecto Investigación

Investigador Principal D. Guillermo Pradíes Ramiro

Departamento Estomatología I

Centro F. Odontología

Nº Plazas 1

Código Plaza PAI65/17/14SEP1705

Tipo de Personal Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida Técnico Superior de Laboratorio de Prótesis Dental

Tareas a desarrollar

Tareas necesarias para acabar el proyecto de fecha fin 15 de diciembre de 2017_ Escaneados extraorales, Diseño de estructuras con Softwares CAD (Dental system, In lab, Exocad). Utilización de unidades de mecanizado por técnicas sustractivas (fresadoras). Utilización de unidades de impresión 3d para Uso dental. Vaciado, preparación de modelos dentales. Cargado de cerámicas y plásticos para la realización de prótesis dentales.

Jornada

Mañana

Retribución Mensual Bruta

1.135,50 €

Nº Pagas Anuales

12

Horas Semanales

Completa

Inicio de contrato

15/11/2017

Fin de contrato

15/12/2017

Posibilidad de Renovación

Sí

Méritos a valorar

Amplios conocimientos en tecnología CAD/CAM
Conocimiento de técnicas de laboratorio de investigación en Materiales dentales
Inglés
Conocimiento de sistemas de cerámica dental
Conocimiento de sistemas informáticos y redes



Anexo Convocatoria

Fecha de resolución

jueves, 14 de septiembre de 2017

Proyecto Investigación	HAR2016-76999-R (AEI/FEDER,UE) Diseño e implementación de un modelo para la Gestión de Riesgos ante Emergencias de las Colecciones: Museo Nacional Centro de Arte Reina Sofía		
Investigador Principal	Dña. Pilar Montero Vilar	Departamento	Pintura (pintura y restauración)
Centro	F. Bellas Artes	Nº Plazas	1
Código Plaza	PAI65/17/14SEP1706	Tipo de Personal	Personal de Apoyo a la Investigación

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. Análisis de datos cuantitativos y cualitativos en relación con los usuarios de los museos y el impacto del mismo en los posibles riesgos de las colecciones. Monitorizar demandas sociales en relación con la prevención de riesgos y difundir los contenidos que atiendan a esas necesidades. Construcción de instrumentos de evaluación, usos y aplicaciones de bases de datos.

Méritos a valorar

Experiencia formativa y profesional demostrable en Diseño. Licenciatura en Sociología

Jornada Mañana

Retribución Mensual Bruta 725,45 €

Nº Pagas Anuales 12

Horas Semanales 18,75

Inicio de contrato 15/11/2017

Fin de contrato 15/05/2018

Posibilidad de Renovación Sí



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. José Manuel Pingarrón Carrazón

Departamento Sin definir

Centro Oficina Europea

Nº Plazas 1

Código Plaza PAI65/17/14SEP1707

Tipo de Personal Personal de Apoyo a la Investigación

Titulación requerida Grado / Licenciatura

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.

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. 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)

Jornada

Partida

Retribución Mensual Bruta

1.450,92 €

Nº Pagas Anuales

12

Horas Semanales

Completa

Inicio de contrato

01/12/2017

Fin de contrato

31/03/2018

Posibilidad de Renovación

Sí



Análisis, Edición y Oferta de Resultados de Investigación en la Web de la OTRI de la Universidad Complutense de Madrid.

Proyecto Investigación

Investigador Principal D. José Manuel Pingarrón Carrazón

Departamento Sin definir

Centro OTRI

Nº Plazas 1

Código Plaza PAI65/17/14SEP1708

Tipo de Personal Personal de apoyo a la investigación

Titulación requerida Master en Estudios de Ciencia, Tecnología y Sociedad.

Tareas a desarrollar

Gestión, enmaquetación y traducción de fichas resumen de ofertas de resultados de investigación. Valorización de los resultados de investigación a través de búsquedas del estado de la técnica en bases de datos. Análisis de oferta de protección de los resultados. Desarrollo de la comercialización de los resultados de investigación. Actualización del contenido web de la OTRI.

Jornada Mañana

Retribución Mensual Bruta 1.892,50 €

Nº Pagas Anuales 12

Horas Semanales Completa

Inicio de contrato 01/12/2017

Fin de contrato 30/11/2018

Posibilidad de Renovación Sí

Méritos a valorar

Inglés avanzado (Certificate of Advanced English) Valorable otros idiomas. Conocimientos en ofimática Experiencia laboral en puesto similar Especialización en comunicación de la ciencia Uso de herramientas web UCM



Proyecto Investigación		Promoción de la Investigación Colaborativa con la Industria en la UCM	
Investigador Principal	D. José Manuel Pingarrón Carrazon	Departamento	Sin definir
Centro	OTRI	Nº Plazas	1
Código Plaza	PAI65/17/14SEP1709	Tipo de Personal	Personal de apoyo a la investigación

Titulación requerida Diplomatura / Grado en Gestión y Administración Pública

Tareas a desarrollar

1. Captación de las convocatorias de ayudas y difusión en la página Web de la OTRI y en los diferentes Centros/Facultades.2. Asesoramiento a los investigadores en sus proyectos.3.Elaboración de los presupuestos de las solicitudes propuestas por los investigadores, recepción de la Memoria Científica- Técnica y del Acuerdo de Consorcio para la realización del estudio de viabilidad de cada proyecto.5. Seguimiento de las resoluciones de concesión de los organismos convocantes.6. Comunicación de las subvenciones concedidas y asesoramiento de los diferentes procedimientos: ejecución del proyecto, modificaciones en los conceptos de gastos y cambios en la composición del Consorcio.7. Tramitación de la justificación de los proyectos a los organismos financiadores.8. Asesoramiento en la tramitación económica de los proyectos y coordinación con el Área de Gestión Económica de la Fundación General de la Universidad Complutense de Madrid y con el Servicio de Gestión Económica de Investigación y Centros.

Méritos a valorar

1. Imprescindible experiencia laboral en Gestión de Proyectos Colaborativos de I+D+i en Universidades.2. Experiencia en las distintas fases de los proyectos de I+D+i colaborativos: diseño de Acuerdo de Consorcio, elaboración de presupuesto, control y justificación de los proyectos.3. Conocimientos en gestión presupuestaria de la UCM, seguimiento y control económico de los proyectos colaborativos.4. Conocimiento medio de Inglés.

Jornada	Mañana
Retribución Mensual Bruta	1.450,92 €
Nº Pagas Anuales	12
Horas Semanales	Completa
Inicio de contrato	01/12/2017
Fin de contrato	31/03/2018
Posibilidad de Renovación	Si