



Anexo Convocatoria

Fecha de resolución jueves, 03 de abril de 2014
Fin plazo de instancias jueves, 10 de abril de 2014

Proyecto Investigación IPT 2012_0340_120000 Nueva era de reactores productores de triclorosilano y polisilicio para aplicaciones fotovoltaicas (NATRIS)

Investigador Principal Dña. Araceli Rodríguez Rodríguez

Departamento Ingeniería Química

Centro F. CC.Químicas

Nº Plazas: 2

Código Plaza 3-ABR-14-01

Titulación requerida Ingeniería Química / Grado en Ingeniería Química

Tareas a desarrollar

Síntesis y modificación de materiales catalíticos. Caracterización de catalizadores y ensayos catalíticos. Experimentación en atmósfera seca/inerte. Ensayos de solubilidad. Experiencia en manejo de instalaciones experimentales y en el análisis de muestras por distintas técnicas analíticas. Manejo de programas de simulación Aspen.

Jornada

Partida

Retribución Mensual Bruta

1.665,00 €

Nº Pagas Anuales:

12

Horas Semanales

Completa

Méritos a valorar

Dominio de inglés hablado y escrito Según CV y entrevista personal

Inicio de contrato

1/6/2014

Fin de contrato

31/12/2014



Anexo Convocatoria

Fecha de resolución jueves, 03 de abril de 2014
Fin plazo de instancias jueves, 10 de abril de 2014

Proyecto Investigación MAT2012-38045-C04-03 PELICULAS DELGADAS PARA ELECTRONICA BASADA EN OXIDOS: CRECIMIENTO, DEFECTOS Y MAGNETISMO

Investigador Principal D. Óscar Rodríguez de la Fuente

Departamento Física de Materiales

Centro F. CC. Físicas

Nº Plazas: 1

Código Plaza 3-ABR-14-02

Titulación requerida Grado/Licenciatura en Físicas

Tareas a desarrollar

Diseño, realización y análisis de experimentos de propiedades fisico-químicas de superficies y láminas delgadas

Jornada

Partida

Retribución Mensual Bruta

1.200,00 €

Nº Pagas Anuales:

12

Horas Semanales

Completa

Méritos a valorar

Experiencia previa en el manejo de técnicas de análisis de superficies en uhv y de crecimiento de láminas delgadas por sol-gel y electrodeposición.

Haber terminado el máster o estar en condiciones de finalizar el master en julio de 2014. Tener experiencia en manejo de productos químicos. Haber realizado estancias en el extranjero

Inicio de contrato

26/5/2014

Fin de contrato

31/12/2014



Anexo Convocatoria

Fecha de resolución jueves, 03 de abril de 2014
Fin plazo de instancias jueves, 10 de abril de 2014

Proyecto Investigación PT13/001/0038 PLATAFORMA DE RECURSOS BIOMOLECULARES Y BIOINFORMÁTICOS

Investigador Principal Dña. Concepción Gil García

Departamento Microbiología II

Centro F. Farmacia

Nº Plazas: 2

Código Plaza 3-ABR-14-03

Titulación requerida Licenciatura/Grado en Farmacia, Veterinaria, Biología, Bioquímica, Química, Informática o Ingeniería

Tareas a desarrollar

Preparación de muestras biológicas para análisis proteómico. Técnicas de separación de proteínas y péptidos
Espectrometría de masas acoplada a cromatografía líquida. Proteómica cuantitativa. Análisis bioinformático de resultados de ensayos proteómicos.

Jornada

Partida

Retribución Mensual Bruta

1.860,96 €

Nº Pagas Anuales:

12

Horas Semanales

Completa

Méritos a valorar

Experiencia en Proteómica. Nivel alto de Inglés hablado y escrito. Conocimientos bioestadísticos. Doctor.

Inicio de contrato

26/5/2014

Fin de contrato

31/12/2014



Anexo Convocatoria

Fecha de resolución jueves, 03 de abril de 2014
Fin plazo de instancias jueves, 10 de abril de 2014

Proyecto Investigación TIN2010-21735-C02-02 METODOLOGÍAS, ARQUITECTURA Y ESTÁNDARES PARA E-LEARNING ADAPTATIVO Y ACCESIBLE

Investigador Principal D. Baltasar Fernández Manjón

Departamento Ingeniería del Software e Inteligencia Artificial

Centro F. Informática

Nº Plazas: 2

Código Plaza 3-ABR-14-04

Titulación requerida Bachiller superior, Ingeniería en informática, Ingeniería en Telecomunicaciones, Grado en Informática, Grado en Telecomunicaciones

Tareas a desarrollar

Participación como investigador en el proyecto Adapt2Learn, Desarrollo de sistemas educativos, enseñanza basada en juegos y con soporte de estándares. Desarrollo de juegos de ejemplo con eAdventure. Se incluyen aspectos de dispositivos móviles y de accesibilidad de usuarios. Experiencia en proyectos de investigación e investigación aplicada tanto nacionales como internacionales.

Jornada

Partida

Retribución Mensual Bruta

1.200,00 €

Nº Pagas Anuales:

12

Horas Semanales

Completa

Méritos a valorar

Experiencia en programación con el lenguaje Java y con XML. Conocimiento de estándares educativos (xAPI). Experiencia en desarrollo con la plataforma eadventure. Experiencia de desarrollo para plataformas móviles. Publicaciones científicas en temas relacionados. Idioma inglés.

Inicio de contrato

26/5/2014

Fin de contrato

31/12/2014