



## Anexo Convocatoria

Fecha de resolución    jueves, 08 de mayo de 2014  
Fin plazo de instancias    miércoles, 14 de mayo de 2014

**Proyecto Investigación**    ENVISAGE. Perfil 1

**Investigador Principal**    Dña. Elvira Albert Albiol

**Centro**    F. Informática

**Código Plaza**    8-MAY-14-01

**Departamento**    Sistemas Informáticos y Computación

**Nº Plazas:**    2

**Titulación requerida**    Bachiller

### Tareas a desarrollar

Desarrollo e implementación de herramientas de análisis y validación de aplicaciones concurrentes

**Jornada**

Tarde

**Retribución Mensual Bruta**

500,00 €

**Nº Pagas Anuales:**

12

**Horas Semanales**

20

### Méritos a valorar

Expediente académico en estudios de Ingeniería Informática y/o Matemáticas. Capacidad de trabajo en equipo.

**Inicio de contrato**

1/7/2014

**Fin de contrato**

30/6/2015



## Anexo Convocatoria

Fecha de resolución    jueves, 08 de mayo de 2014  
Fin plazo de instancias    miércoles, 14 de mayo de 2014

**Proyecto Investigación**    ENVISAGE. Perfil 2

**Investigador Principal**    Dña. Elvira Albert Albiol

**Departamento**    Sistemas Informáticos y Computación

**Centro**    F. Informática

**Nº Plazas:**    1

**Código Plaza**    8-MAY-14-02

**Titulación requerida**    Bachiller

### Tareas a desarrollar

Desarrollo e implementación de un colaboratorio virtual

**Jornada**

Tarde

**Retribución Mensual Bruta**

500,00 €

**Nº Pagas Anuales:**

12

**Horas Semanales**

17,5

### Méritos a valorar

Conocimientos programación web. Expediente académico en estudios de Ingeniería Informática y/o Matemáticas. Nivel de inglés. Capacidad de trabajo en equipo

**Inicio de contrato**

1/7/2014

**Fin de contrato**

30/11/2014



# Anexo Convocatoria

Fecha de resolución jueves, 08 de mayo de 2014  
Fin plazo de instancias miércoles, 14 de mayo de 2014

**Proyecto Investigación** Art.83. 144/2013 Evaluación de la efectividad de las Ortesis plantares del Laboratorio Podiátrico de Madrid en pacientes diabéticos con y sin neuropatía

**Investigador Principal** D. José Luis Lázaro Martínez

**Departamento** Enfermería

**Centro** F. Enfermería, Fisioterapia y Podología

**Nº Plazas:** 2

**Código Plaza** 8-MAY-14-03

**Titulación requerida** Doctorado con Diplomatura/Grado en Podología

## Tareas a desarrollar

Realización e interpretación de estudio ecográfico en patologías del pie, administración de plasma rico en plaquetas (PRP), realización de diferentes técnicas de infiltración, realización de pruebas instrumentalizadas no invasivas en el screening vascular y neurológico, realización de balance muscular de miembro inferior, realización de diferentes técnicas quirúrgicas osteoarticulares en el pie, realización de prescripción ortopodológica mediante sistemas CAD-CAM, realización de curas locales en úlceras de pie diabético, interpretación y realización de estudios dinámicos podobarográficos, interpretación de RMN y electromiografía

**Jornada**

Mañana

**Retribución Mensual Bruta**

1.089,88 €

**Nº Pagas Anuales:**

12

**Horas Semanales**

18,75

## Méritos a valorar

Diplomado o Graduado en Podología, Máster Oficial de Postgrado en Investigación en Cuidados de Salud, Título de Doctor por una Universidad en una disciplina sanitaria, otros estudios universitarios relacionados con Ciencias de la Salud, colaboración en algún Grupo de Investigación en Pie Diabético, publicaciones en revistas científicas con JCR, participación en proyectos de investigación relacionados con el uso de ortesis plantares en pacientes diabéticos, experiencia clínica en la prevención, diagnóstico y tratamiento del Pie Diabético, conocimiento protocolos de la Unidad de Pie diabético de la UCM

**Inicio de contrato**

16/6/2014

**Fin de contrato**

15/9/2014



# Anexo Convocatoria

Fecha de resolución **jueves, 08 de mayo de 2014**  
Fin plazo de instancias **miércoles, 14 de mayo de 2014**

**Proyecto Investigación** Art.83. 105/2014 Cambios en el patrón ecográfico de la fascia plantar en pacientes diabéticos con fascitis plantar tratada mediante ortesis funcionales

**Investigador Principal** D. José Luis Lázaro Martínez

**Departamento** Enfermería

**Centro** F. Enfermería, Fisioterapia y Podología

**Nº Plazas:** 1

**Código Plaza** 8-MAY-14-04

**Titulación requerida** Doctorado con Diplomatura/Grado en Fisioterapia

## Tareas a desarrollar

Realización e interpretación de estudio ecográfico en patologías del pie, realización de pruebas instrumentalizadas no invasivas en el screening vascular y neurológico, realización de balance muscular de miembro inferior, interpretación y realización de estudios dinámicos podobarográficos, interpretación de RMN y electromiografía.

**Jornada** Mañana

**Retribución Mensual Bruta** 1.089,88 €

**Nº Pagas Anuales:** 12

**Horas Semanales** 18,75

## Méritos a valorar

Diplomado o Graduado en Fisioterapia, Máster Oficial de Postgrado en Investigación en Cuidados de Salud, Título de Doctor por una Universidad en una disciplina sanitaria, colaboración en algún Grupo de Investigación en Pie Diabético, publicaciones en revistas científicas con JCR, participación en proyectos de investigación relacionados con tratamientos conservadores en pacientes con Pie Diabético, experiencia clínica en la prevención, diagnóstico y tratamiento del Pie Diabético, conocimiento protocolos de la Unidad de Pie diabético de la UCM y protocolos de infiltración en fascitis plantar

**Inicio de contrato** 16/6/2014

**Fin de contrato** 15/9/2014



# Anexo Convocatoria

Fecha de resolución jueves, 08 de mayo de 2014  
Fin plazo de instancias miércoles, 14 de mayo de 2014

**Proyecto Investigación** EDU2011-24926 Aplicación del Diseño Universal para el Aprendizaje a través de la utilización de materiales digitales accesibles: Implicaciones para la lectoescritura en Educación Primaria y la formación del profesorado

**Investigador Principal** Dña. Carmen Alba Pastor

**Departamento** Didáctica y Organización Escolar

**Centro** F. Educación

**Nº Plazas:** 1

**Código Plaza** 8-MAY-14-05

**Titulación requerida** Grado/Licenciatura en Pedagogía o Psicopedagogía.

## Tareas a desarrollar

Experiencia en diseño de materiales digitales en formato Diseño Universal para el aprendizaje. Conocimiento sobre el uso de las tecnologías en educación.

## Jornada

Partida

## Retribución Mensual Bruta

1.200,00 €

## Nº Pagas Anuales:

12

## Horas Semanales

Completa

## Méritos a valorar

Experiencia en formación sobre Diseño Universal para el aprendizaje. Investigación en Diseño Universal para el Aprendizaje.

## Inicio de contrato

16/6/2014

## Fin de contrato

31/12/2014



## Anexo Convocatoria

Fecha de resolución jueves, 08 de mayo de 2014  
Fin plazo de instancias miércoles, 14 de mayo de 2014

**Proyecto Investigación** FPA2011-27853-C02-02- HADRON PHYSICS AND QUANTUM CHROMODYNAMICS: FROM LOW ENERGIES TO LHC

**Investigador Principal** D. José R. Peláez

**Departamento** Física Teórica II

**Centro** F. CC. Físicas

**Nº Plazas:** 1

**Código Plaza** 8-MAY-14-06

**Titulación requerida** Doctorado en Físicas

### Tareas a desarrollar

Colaboración en tareas de investigación dentro de las líneas de trabajo del proyecto: Física Hadrónica a temperatura finita y aplicaciones en Colisiones de Iones Pesados. En concreto, estudio de efectos de campo magnetico, potenciales químicos, transporte, restauración de simetría quiral, transiciones de fase y resonancias.

**Jornada** Partida

**Retribución Mensual Bruta** 1.650,00 €

**Nº Pagas Anuales:** 12

**Horas Semanales** Completa

**Inicio de contrato** 1/7/2014

**Fin de contrato** 31/12/2014

### Méritos a valorar

- 1) Experiencia investigadora a nivel posdoctoral en las áreas de Física Hadrónica a bajas energías, Teorías de Campos a Temperatura Finita, Hidrodinámica, Colisiones de Iones y Teorías fuertemente interactuantes con campos externos
- 2) Publicaciones Científicas en dichas áreas
- 3) Otros aspectos del CV que tengan relación con este proyecto



## Anexo Convocatoria

Fecha de resolución jueves, 08 de mayo de 2014  
Fin plazo de instancias miércoles, 14 de mayo de 2014

**Proyecto Investigación** PCIN-2013-021-C02-01 Producción de Ácidos Orgánicos para Síntesis de Poliésteres

**Investigador Principal** Dña. Victoria E. Santos Mazorra

**Departamento** Ingeniería Química

**Centro** F. CC. Químicas

**Nº Plazas:** 1

**Código Plaza** 8-MAY-14-07

**Titulación requerida** Ingeniería Química y Master en Ingeniería de Procesos o similar

### Tareas a desarrollar

Desarrollo de procesos para síntesis poliésteres. Análisis de muestras por diversas técnicas analíticas, HPLC y técnicas de RMN.

**Jornada**

Mañana

**Retribución Mensual Bruta**

650,00 €

**Nº Pagas Anuales:**

12

**Horas Semanales**

20

### Méritos a valorar

Experiencia en laboratorio de I+D, y en particular, en síntesis enzimática. Experiencia previa en técnicas analíticas necesarias, especialmente mediante RMN y HPLC. Conocimientos de informática a nivel de usuario. Conocimiento de programas estadísticos de regresión. Nivel Idioma

**Inicio de contrato**

16/6/2014

**Fin de contrato**

31/12/2014



# Anexo Convocatoria

Fecha de resolución jueves, 08 de mayo de 2014  
Fin plazo de instancias miércoles, 14 de mayo de 2014

**Proyecto Investigación** PI13/01102 Papel de la microbiota en el origen y las consecuencias de la inflamación en depresión. Estudio traslacional

**Investigador Principal** D. Juan Carlos Leza Cerro

**Departamento** Farmacología

**Centro** F. Medicina

**Nº Plazas:** 1

**Código Plaza** 8-MAY-14-08

**Titulación requerida** Técnico superior. Rama Sanidad

## Tareas a desarrollar

Según la solicitud inicial del proyecto: técnico superior de laboratorio con experiencia en manejo de técnicas de bioquímica y biología molecular, microscopía e inmunohistoquímica para el procesamiento de las muestras procedentes de los distintos modelos experimentales. Además, se requiere para el procesamiento por técnicas de ELISA, RT, PCR de la mayor parte de parámetros de muestras procedentes de pacientes.

**Jornada**

Partida

**Retribución Mensual Bruta**

1.293,21 €

**Nº Pagas Anuales:**

12

**Horas Semanales**

Completa

## Méritos a valorar

Experiencia demostrable en Técnicas de Biología Molecular (Western blot, rt-PCR, ELISAs, EIAs, etc.). Experiencia acreditable en experimentación con animales de laboratorio (curso de experimentación animal Categoría B). Conocimientos/formación en el manejo de muestras de origen humano. Gestión general de laboratorio

**Inicio de contrato**

1/7/2014

**Fin de contrato**

31/12/2014





## Anexo Convocatoria

Fecha de resolución jueves, 08 de mayo de 2014  
Fin plazo de instancias miércoles, 14 de mayo de 2014

**Proyecto Investigación** ES07 NILS Ciencia y Sostenibilidad

**Investigador Principal** D. Andrés Arias Astray

**Departamento** Sin definir

**Centro** Instituto de Matemática Interdisciplinar

**Nº Plazas:** 1

**Código Plaza** 8-MAY-14-09

**Titulación requerida** Licenciatura o grado. Se considerarán válidas titulaciones expedidas en el extranjero

### Tareas a desarrollar

Gestión de proyectos, gestión de proyectos europeos. Gestión web, ofimática, labores organizativas, organización de eventos. Dominio del inglés

### Jornada

Partida

**Retribución Mensual Bruta**

1.550,00 €

**Nº Pagas Anuales:**

12

**Horas Semanales**

34

### Méritos a valorar

Competencia organizativa, relacional y de gestión

**Inicio de contrato**

16/6/2014

**Fin de contrato**

31/12/2015