

**CONVOCATORIA PARA LA CONTRATACIÓN LABORAL DE UN INVESTIGADOR  
TITULADO SUPERIOR PARA LA FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN  
BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO PUERTA DE HIERRO**

La Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Puerta de Hierro, convoca un contrato de investigador para el área de Insuficiencia Cardíaca del HUPH.

Este contrato se realiza con cargo a la ayuda "Red de investigación cooperativa en Insuficiencia Cardíaca, que financia el Instituto de Salud Carlos III con número de expediente RD12/0042/0066, este Proyecto pertenece al PN de I+D+i 2008-2011 y al ISCIII-Subdirección General de Evaluación y Fomento de la Investigación como entidad financiadora (convocatoria AES 2012) y cofinanciado con Fondos Feder

**Ámbito de trabajo y actividades a desarrollar**

El programa se desarrollará en la Unidad de Insuficiencia Cardíaca y Miocardiopatías del Sº Cardiología del HUPH

Las actividades a desarrollar estarán en relación con el desarrollo de proyectos de investigación en Miocardiopatías y cardiopatías familiares recogidos en la memoria de la Red de Investigación Cardiovascular, incluyendo el estudio del splicing alternativo en cardiopatías e insuficiencia cardíaca, en el Programa de IC.

**Tareas /Funciones a realizar:**

- Técnicas de Biología Molecular: extracción, purificación y cuantificación de ADN, PCR; preparación de muestras para NGS y análisis bioinformático de secuencias de ADN y resultados de secuenciación de ADN y ARN mediante técnicas de NGS.

**Requisitos de los candidatos**

Grado en Biotecnología obtenido en los dos últimos años. Será requisito imprescindible haber cursado un Master en Biología Molecular y contar con experiencia de trabajo en laboratorio de investigación con técnicas de biología molecular, biología celular



y de bioinformática, incluyendo el manejo de R u otros paquetes estadísticos, manejo de bases de datos, análisis de imágenes y programación en entorno Linux y/o Ubuntu.

### **Méritos**

Se valorará el expediente académico, conocimientos de inglés, experiencia en laboratorios de investigación, experiencia en estudios de biología molecular relacionados con enfermedades, participación en congresos científicos nacionales e internacionales y formación extra curricular complementaria.

### **Selección**

Se valorará el Currículum Vitae junto a los méritos antes indicados.

### **Duración y financiación**

La duración del contrato es del 9 de Julio de 2016 al 31 de Diciembre de 2016. El importe total del contrato se adecua a la escala de Titulado Superior del ISCIII, (29.500 euros anuales, incluidos todos los conceptos salariales a percibir y el coste patronal del contrato).

### **Presentación de solicitudes**

Los interesados deberán enviar e-mail dirigido a la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda a la siguiente dirección: [recursoshumanos@idiphim.org](mailto:recursoshumanos@idiphim.org) o escrito por correo postal a: C/ Joaquín Rodrigo, 2, Edificio Laboratorios, planta baja, 28222 Majadahonda, Madrid.

En el asunto del e-mail o en el sobre postal se indicará la referencia "Convocatoria de contratación laboral Ref. 2016/19".

La fecha límite para la presentación de solicitudes será el 7 de julio de 2016, a las 15:00 horas.



La presentación de la solicitud implica la aceptación de las bases de la convocatoria.

### **Proceso de evaluación y selección**

Las solicitudes candidatas que cumplan los requisitos y estén dentro del plazo de la convocatoria serán examinadas por una comisión de evaluación compuesta por:

- El Director de la Fundación.
- El Director Científico del Instituto de Investigación Puerta de Hierro.
- El Investigador que va a dirigir el programa de investigación.

Si así se considerase, los candidatos podrán ser convocados a una entrevista personal.

La comisión de evaluación elevará al Presidente del Patronato de la Fundación, los resultados de la evaluación y una propuesta de resolución, así como las incidencias que hayan podido producirse en el transcurso de la misma.

### **Seguimiento**

El seguimiento científico se realizará mediante las memorias correspondientes periódica y/o final que se presentarán anualmente y al finalizar el contrato.

### **Baremo**

- Expediente académico: 15 puntos
- Por formación complementaria: hasta un máximo de 15 puntos
- Otros méritos relacionados con el puesto: hasta un máximo de 45 puntos
- Entrevista personal: hasta un máximo de 25 puntos

Los candidatos que participen en este proceso de selección aceptan todos los términos de esta convocatoria.

En Madrid, 24 de junio de 2016

 **FUNDACIÓN PUERTA DE HIERRO**  
HOSPITAL UNIVERSITARIO PUERTA DE HIERRO-MAJADAHONDA  
FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA

**Fdo.D<sup>a</sup> Belén Riquelme García**  
Directora

**Fdo. Luis Alonso-Pulpón**  
Investigador Principal