

## **CONVOCATORIA PARA LA CONTRATACIÓN DE TÉCNICOS DE LABORATORIO PARA LA FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO PUERTA DE HIERRO**

La Fundación de Investigación Biomédica del Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda, convoca dos plazas de Técnico Especialista de Laboratorio, asociado al proyecto "Estudio HLA en intermedia/alta resolución para los loci HLA-A,-B,-C,-DRB1,-DQB1, con centralización de tipajes HLA, mediante inclusión de donantes de médula ósea de la Comunidad de Madrid y otras Comunidades".

La dotación económica para realizar esta contratación se fundamenta en la "Subvención del Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad en materia de promoción de la donación y trasplante de médula ósea", aprobada en 2016 y que se encuadra en el Plan Nacional de Donación de Médula Ósea

### **ÁMBITO DE TRABAJO Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR**

- El programa se desarrollará en el Área de Histocompatibilidad del Centro de Transfusión de la Comunidad de Madrid.
- Las actividades a desarrollar estarán encaminadas a conseguir los objetivos descritos en el Plan Nacional de Donación de Médula Ósea arriba reseñado y que afecta a la Comunidad de Madrid.
- **TAREAS/FUNCIONES A REALIZAR:**
  - o Actividad directamente implicada en el tipaje HLA molecular de donantes altruistas de médula ósea, control de calidad, y desarrollo de sistemas de tipaje de alta capacidad.

### **REQUISITOS DE LOS CANDIDATOS**

- Técnico Superior de Laboratorio

### **MÉRITOS**

Se valorará especialmente:

- Experiencia de más de 1 año en el área de Histocompatibilidad
- Manejo de técnicas moleculares que incluya:
  - o Extracción de ácidos nucleicos
  - o Determinación de concentración y pureza de suspensiones ácidos nucleicos
  - o PCR (Polymerase Chain Reaction) y evaluación de posible contaminación
  - o Hibridación en soporte sólido mediante SSO (Sequence Specific Oligonucleotides)
  - o Tecnología Luminex para revelado de hibridaciones
  - o Importación de resultados, evaluación de los mismos y manejo de códigos NMDP de ambigüedades alélicas
  - o Transferencia a bases de datos locales e incorporación a bases de datos nacionales
- Manejo de microtécnicas de serología.
- Experiencia a nivel de usuario del paquete informático office e internet

### **SELECCIÓN**

Se valorará el Currículum Vitae junto a los méritos antes indicados, junto con una entrevista personal.

## **DURACIÓN Y FINANCIACIÓN**

La duración del contrato será de 12 meses, aproximadamente.

La formalización del contrato estará supeditada a la disponibilidad de financiación de la Fundación.

## **DEDICACIÓN**

La dedicación La dedicación será de 40 horas semanales y no se podrá participar en otro proyecto.

## **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 REF 2017/10

La fecha límite para la presentación de solicitudes será el 09 marzo 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:

- D<sup>a</sup> Belén Riquelme García
- D<sup>a</sup> María Luisa Barea García
- Dr. José Luis Vicario Moreno.

Los candidatos seleccionados serán convocados a una entrevista personal. La comisión de evaluación dictará la resolución.

En el caso de incidencias, la comisión de evaluación elevará al Presidente del Patronato los resultados de la evaluación y la propuesta de resolución.


## **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: 30 puntos
- Por formación complementaria: hasta un máximo de 20 puntos
- Otros méritos relacionados con el puesto: hasta un máximo de 20 puntos
- Entrevista personal: hasta un máximo de 30 puntos

En Majadahonda, 25 de febrero de 2017



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

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



**Fdo. Dr. José Luis Vicario**  
Investigador/a Principal