

CONVOCATORIA DE INVESTIGADOR PREDOCTORAL PARA LA FUNDACION DE INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA PRINCESA.

REF: 06/2017

La Fundación de Investigación Biomédica del Hospital Universitario de la Princesa convoca una plaza de Investigador Predoctoral.

REQUISITOS

1. Titulación Requerida

- Titulado Superior, Grado en Biología o Bioquímica

Se valorará:

- Formación complementaria en Inmunología, Biología Celular, Modelos animales

2. Requisitos

- Estar Inscritos en el sistema de Garantía Juvenil a la fecha de firma del contrato.
- Estar empadronado en cualquier localidad de la Comunidad de Madrid al menos desde antes del 14 de septiembre de 2016.

3. Tareas a realizar

Caracterización in vitro e in vivo del efecto del dasatinib en la integridad de la monocapa endotelial y permeabilidad vascular sobre varios modelos de endotelio, tanto humanos como murinos.

Metodología:

1. Estudio de la integridad de las estructuras de adhesión intercelular y a la matriz extracelular mediante microscopía convencional y confocal. Análisis bioquímicos de las rutas de señalización implicadas. Ensayos de "wound healing". Modelo animal de permeabilidad vascular con azul dextrano.
2. Para los ensayos *in vitro* se utilizarán células endoteliales obtenidas de la vena del cordón umbilical y de la vasculatura pulmonar del ratón.
3. Se incluirán otros TKI (imatinib, ibrutinib, idelalisib, bosutinib, ponatinib, acalabrutinib) para comprobar si los efectos observados son específicos de dasatinib.

La dedicación de la persona seleccionada será de 40 horas semanales. En horario de Lunes a viernes de 9 a 17.00.

Duración e importe del contrato

Contrato de duración determinada de un año.

Retribución salarial de 25.000 € (incluyendo salario base y parte proporcional de pagas extraordinarias y cuotas patronales de seguridad social).



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

El contrato a formalizar implica la incompatibilidad de cualquier otro sueldo o salario adicional durante la vigencia del mismo.

Presentación de solicitudes

Los interesados deberán presentar la solicitud a través de la página web del Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Universitario de la Princesa, Fundación de Investigación Biomédica H. U. Princesa, Ofertas de empleo, <http://www.iis-princesa.org> indicando la siguiente referencia: **REF: 06/2017.**

(No se admitirán solicitudes en papel)

Fecha límite de presentación

Antes del 26 de enero de 2017

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

Proceso de selección

Las solicitudes que cumplan los requisitos y estén dentro del plazo de la convocatoria serán examinadas por un jurado compuesto por tres miembros (un presidente y dos vocales).

Posteriormente, los candidatos podrán ser convocados a una entrevista personal.

Baremo

Entrevista personal: 4
Dominio lengua inglesa: 2

Protección de datos

De acuerdo con el art. 5 LOPD queda informado de que los datos personales registrados en la solicitud se incorporarán a un fichero responsabilidad de la Fundación de Investigación Biomédica del Hospital Universitario de la Princesa inscrito en la Agencia Española de Protección de Datos con la finalidad de gestionar los recursos humanos. Todos los datos solicitados son necesarios para participar en el proceso de selección.

Los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición pueden ejercitarse dirigiéndose a las oficinas de la Fundación de Investigación Biomédica del Hospital Universitario de la Princesa, en la C/ Diego de León, 62, 28006 Madrid.

Autorización Consejería de Economía y Hacienda Comunidad de Madrid

En virtud de la LEY 4/2012, de 4 de julio, de Modificación de la Ley de Presupuestos Generales de la Comunidad de Madrid para el año 2012, y de medidas urgentes de racionalización del gasto público e impulso y agilización de la actividad económica, la contratación de la persona seleccionada podrá quedar condicionada a la autorización expresa de la Consejería de Economía y Hacienda Comunidad de Madrid.

En Madrid, a 12 de enero de 2017

Fdo. Rosario Ortiz de Urbina Barba
Directora de la Fundación de Investigación Biomédica
Hospital Universitario de la Princesa

AMPLIACION DE PLAZO DE PRESENTACION DE CANDIDATURAS PARA LA CONVOCATORIA DE INVESTIGADOR PREDOCTORAL PARA LA FUNDACION DE INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA PRINCESA.
REF: 06/2017

Se publica ampliación de presentación de candidaturas para la convocatoria de Investigador Predoctoral Titulado Superior, Grado en Biología o Bioquímica para la Fundación de Investigación biomédica del hospital universitario de la princesa **REF: 06/2017**

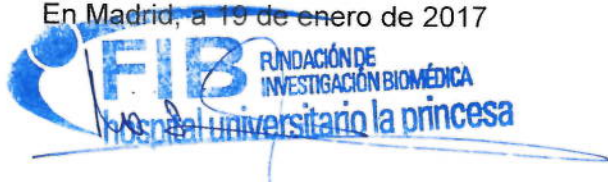
Se modifican el apartado correspondiente a: **Fecha Límite de Presentación**, quedando redactado de la siguiente forma:

Fecha límite de presentación

Antes del 01 de febrero de 2017

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

En Madrid, a 19 de enero de 2017



FIB FUNDACIÓN DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA
hospital universitario la princesa

Fdo. Rosario Ortiz de Urbina Barba
Directora de la Fundación de Investigación Biomédica
Hospital Universitario de la Princesa