

**CONVOCATORIA DE CONTRATACION LABORAL DE TITULADO SUPERIOR PARA LA
FUNDACION DE INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PRINCESA
REF: 05/2020**

La Fundación de Investigación Biomédica del Hospital Universitario de la Princesa convoca una plaza de Titulado Superior asociada al proyecto ESTUDIO DE INTEGRACIÓN DE MIRNAS Y MRNAS EN LAS ENFERMEDADES TIROIDEAS AUTOINMUNES: ANÁLISIS DE VÍAS DE SUSCEPTIBILIDAD Y MARCADORES DE LA ENFERMEDAD (PI16/02091), bajo la dirección de la Dra. Mónica Marazuela.

Requisitos

1.- TITULACIÓN

- Licenciatura o Grado en área de Biomedicina, Genética, Bioquímica, Farmacia o campos relacionados.

2.- EXPERIENCIA

- Experiencia mínima de 5 años. Manejo de técnicas de laboratorio: Biología Molecular, extracciones de DNA, RNA y proteína, PCR cuantitativa, western blot, cultivos celulares, transfecciones, microscopía óptica y confocal y citometría de flujo.
- Analisis de datos con programas estadísticos.
- Publicaciones en revistas científicas.

3.- OTROS REQUISITOS

- Nivel medio de inglés hablado y escrito.
- Manejo de GraphPad.
- Manejo de FIJI.
- Estancia en grupos de investigación en el extranjero.

4.- TAREAS A REALIZAR

- Extracción de RNA.
- Técnicas de PCR cuantitativa en tiempo real para la detección de niveles de expresión de miRNAs, mRNAs,
- Cultivos celulares
- Citometría de flujo.
- Inmunotinción de células en tejidos y en cultivo mediante microscopia óptica y de fluorescencia.
- Cuantificación de proteínas por Western Blot.
- Transfecciones en cultivo.
- Análisis de Datos (Big Data)

Dedicación

La dedicación de la persona seleccionada será de 40 horas semanales.

Duración e importe del contrato

La duración del contrato será temporal, asociado a proyecto de investigación. El importe del contrato será de 21.776 € brutos anuales (incluidos salario base y parte proporcional de pagas extraordinarias).

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

Centro de trabajo

El centro de trabajo será en el Hospital Universitario de La Princesa.

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: 05/2020

(No se admitirán solicitudes en papel)

Fecha límite de presentación

Hasta del día 22 de Enero de 2020 incluido.

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

- Por conocimiento de idioma: hasta 2 puntos.
- Por experiencia adicional a la requerida: hasta 1 punto.
- Por experiencia en bioinformática: hasta 1 punto.
- Por estancia en grupos de investigación en el extranjero: hasta 1 punto.
- Por entrevista personal: hasta 5 puntos.

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 15 de Enero de 2020.

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