

**CONVOCATORIA DE CONTRATACION LABORAL DE INVESTIGADOR/A POSTDOCTORAL  
ADJUNTO /A, PARA LA FUNDACION DE INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL  
UNIVERSITARIO DE LA PRINCESA.**

**REF: 17/2021**

La Fundación de Investigación Biomédica del Hospital Universitario de la Princesa convoca un puesto de Investigador Postdoctoral Adjunto para la unidad de investigación del servicio digestivo, bajo la dirección del Doctor Pérez Gisbert.

**1. REQUISITOS**

La documentación deberá estar a disposición de la Fundación para la Investigación Biomédica.

**a) TITULACIÓN**

- Doctor/a en Biología molecular.

**b) EXPERIENCIA**

- Experiencia demostrable en técnicas de biología molecular y celular, especialmente cultivos de líneas celulares y células primarias.
- Amplia experiencia en citometría de flujo y cell sorting.

**c) OTROS REQUISITOS**

- Buen manejo de herramientas bioinformáticas y de análisis de datos (FlowJo, BD FACSDiva, GraphPad Prism).
- Haber publicado al menos 4 artículos como primer autor en revistas científicas internacionales indexadas
- Motivación para la investigación, capacidad de integrarse en un equipo multidisciplinar.
- Gran capacidad de comprensión y comunicación en inglés.
- Disponibilidad para teletrabajar.

**2. TAREAS A REALIZAR**

- Obtención de células mononucleares de sangre periférica (CMSP) y células mononucleares de lamina propia (CMLP) de pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal y controles sanos.
- Cultivos celulares.
- Tinción de células con BarCode y marcaje de subpoblaciones celulares con Maxpar Human Immune Monitoring Panel Kit.
- Análisis de muestras por citometría de masas.
- Análisis estadísticos de los resultados.

### 3. CONTRATO

La dedicación de la persona seleccionada será de 1.642'5 horas anuales (+/- 37'5 h semanales), con un horario de lunes a viernes de 09:00 h a 17:00 horas.

La duración del contrato será temporal asociada al proyecto *“Identificación de biomarcadores de respuesta al tratamiento con fármacos biológicos en la enfermedad inflamatoria intestinal mediante abordaje proteómica y de citometría de masas”*, con una duración estimada de 12 meses, el importe anual del contrato será de 26.250'00 € (incluidos salario base y parte proporcional de pagas extraordinarias).

### 4. 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 17/2021.

(No se admitirán solicitudes en papel)

### 5. FECHA LÍMITE DE PRESENTACIÓN

La fecha límite de presentación será hasta el día 15 de marzo de 2021.

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

### 6. 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).

Aquellos candidatos que cumplan los requisitos y continúen en el proceso tras la aplicación del baremo, pasaran a la fase de entrevista personal con la Comisión de Selección, que determinará la adecuación al perfil requerido de la candidatura. La entrevista se puntuará hasta un máximo de 5 puntos.

#### Baremo

Los criterios de valoración de la presente oferta son los que se indican a continuación hasta un máximo de 6 puntos.

- Por estancias en centros de investigación en el extranjero u otros centros nacionales diferentes al centro de realización de la tesis. 2 puntos
- Amplia experiencia en Inmunología. 2 puntos
- Participación en proyectos de investigación, contribuciones en congresos y cursos. 2 puntos.

En Madrid, a 8 de marzo de 2021

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

Fundación de Investigación Biomédica  
del Hospital Universitario La Princesa

Hospital Universitario La Princesa  
Calle Diego de León, 62 28006 Madrid  
Tel.: 91 520 24 76 Fax: 91 520 25 60