

CONVOCATORIA DE CONTRATACION LABORAL DE PERSONAL PROYECTO RED RICET RD16/0027/0006 – REF 27/2017

La Fundación de Investigación Biomédica del Hospital Universitario de la Princesa convoca una plaza de TITULADO SUPERIOR asociada al Proyecto RED DE INVESTIGACIÓN COLABORATIVA EN ENFERMEDADES TROPICALES – Grupo RICET RD16/0027/0006, IP: Dr. Manuel Fresno Escudero.

Requisitos

1.- TITULACIÓN

- Se requiere LICENCIADO Veterinaria, Bioquímica, Biotecnología. Biología.

2.- EXPERIENCIA

- Se requiere una experiencia mínima de 1 año

3.- TAREAS A REALIZAR

1) Experimentación Animal

- Modelos murinos (hamster y ratón)
- Anestesia
- Infecciones intraportal, intraperitoneal y subcutánea
- Purificación de ADN, ARN y proteínas de tejidos
- Inmunohistoquímica para tratamiento cuantitativo de imágenes

2) Imagen

- Inmunomarcajes y uso de marcadores vitales (trazadores y sensores)
- Microscopía en epifluorescencia (clásica y “apotome”)
- Microscopía confocal (“scanning” y “spinning disk”)
- Videomicroscopía
- Tratamiento de imágenes (deconvolución por Huygens, qcuantificación por ImageJ)
- Reconstrucciones multidimensionales (espacio, tiempo, fluorocromos) por Imaris

3) Informática

- Funciones avanzadas de Microsoft Office (macros)
- Programas de adquisición microscópica (Leica, Andor, Perkin Elmer), de tratamiento y de cuantificación de imágenes (ImageJ, Huygens, Imaris, Photoshop)
- Análisis bioinformáticas, estadísticas y “data mining”

Dedicación

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

Duración e importe del contrato

La duración del contrato será temporal 6 meses asociado a proyecto. 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.

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: 27/2017.**

(No se admitirán solicitudes en papel)

Fecha límite de presentación

Antes del 17 de junio 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

- Por experiencia previa: hasta 5 puntos
- Otros méritos relacionados con el puesto: hasta 3 puntos
- Entrevista personal: hasta 2 puntos

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 25 de mayo de 2017

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

**CALL FOR HIRING PERSONNEL FOR PROJECT RED RICET RD16/0027/0006.
REF: 27/2017**

The Biomedical Research Foundation of University Hospital of La Princesa offers a position for a UNIVERSITY GRADUATE, associated to the project NETWORK OF COLLABORATIVE RESEARCH IN TROPICAL DISEASES –RICET Group RD16/0027/0006, PI: Dr. Manuel Fresno Escudero.

Requirements

1.- DEGREES

- UNIVERSITY DEGREE in veterinary sciences, Biochemistry, Biotechnology, Biology is required.

2.- EXPERIENCE

- At least one year experience is required.

3.- TASKS TO PERFORM

1) Animal Research

- Murine models (hamster and mouse).
- Anesthesia.
- Intraportal, intraperitoneal and subcutaneous infections.
- DNA, RNA and protein purification from tissue.
- Immunohistochemistry for quantitative treatment of images.

2) Imaging

- Immunostainings and use of vital markers (tracers and sensors).
- Epifluorescence microscopy (classic and “apertome”).
- Confocal microscopy (“scanning” and “spinning disk”).
- Videomicroscopy.
- Image treatment (deconvolution by Huygens, q quantification by ImageJ).
- Multi-dimensional reconstructions (space, time, fluorochromes)

3) Informatics

- Advanced functions of Microsoft Office (Macros).

- Programs for Microscopy data acquisition (Leica, Andor, Perkin Elmer), image treatment and quantification (ImageJ, Huygens, Imaris, Photoshop).
- Bioinformatics analysis, statistics and data mining.

Working time

The working time of the selected person will be 40 hours per week.

Length and amount of the contract

The contract will be temporary, 6 months associated to project. The gross annual salary remuneration will be 21,776 €, including base salary and proportional part of salary bonuses

Formalization of the contract will be subject to the availability of funding from the Foundation.

Application Submission

Those interested must submit the application through the website of the University Hospital La Princesa Health Research Institute, Biomedical Research Foundation H. U. Princesa, Jobs, <http://www.iis-princesa.org> Indicating the following reference: **REF: 27/2017**

(Paper applications will not be accepted)

Deadline for submission

Before 17, June, 2017

Submission of the application implies acceptance of the basis of the call.

Selection process

Applications that meet the requirements and are within the deadline of the call will be examined by a committee composed of three members (one president and two members).

Subsequently, candidates may be invited to a personal interview.

Scale

Previous experience: up to 5 points

Additional merits related to the position: up to 3 points

Personal interview: up to 2 points

Data Protection

According to article 5 LOPD, you are informed that the personal data recorded in the application will be included in a file under the responsibility of Biomedical Research Foundation of University Hospital de la Princesa, registered in the Spanish Agency for Data Protection in order to manage human resources. All requested data are required to participate in the selection process.

The rights of access, rectification, cancellation and opposition can be exercised by request to Biomedical Research Foundation of the University Hospital La Princesa, at C / Diego de León, 62, 28006 Madrid.

Authorization from Ministry of Economy and Finance Community of Madrid

Under Law 4/2012, of July 4, Modification of the Law of General Budgets of the Community of Madrid for 2012, and urgent measures to rationalize public spending and boost and streamline the economic activity, the hiring of the selected person may be conditioned to the express authorization of the Regional Ministry of Economy and Finance of Community of Madrid.