

## OFERTA DE EMPLEO DE LA FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACIÓN BIOSANITARIA DE ANDALUCÍA ORIENTAL – ALEJANDRO OTERO –

La Fundación Pública Andaluza para la Investigación Biosanitaria de Andalucía Oriental – Alejandro Otero- (FIBAO, en adelante), como fundación del entorno público de la Junta de Andalucía, y cuyo objeto fundacional es promover y llevar a término la investigación biomédica en su ámbito territorial,

### RESUELVE

Convocar un **Contrato de Investigación**, en régimen de concurrencia competitiva, con cargo a los fondos del Proyecto Europeo Nanotryp, *”Exploiting Nanobodies in development of new diagnostic tools and treatment methods for Trypanosomiasis”*, en el Hospital Universitario San Cecilio.

#### **Resumen del proyecto:**

La enfermedad del sueño o tripanosomiasis africana es un problema sanitario con un añadido impacto socio-económico en el África Sub-Sahariana debido a la infección directa tanto de humanos como de su ganado doméstico. El agente causante es *Trypanosoma brucei*, un protozoo parásito perteneciente a la familia *Trypanosomatidae*. Actualmente son muy pocos los fármacos eficaces para combatirla y urge encontrar nuevos tratamientos que permitan una acción terapéutica efectiva.

El objetivo principal de este proyecto es el desarrollo de un nuevo tratamiento a partir de un Nanobody, un novedoso y eficiente método de vehiculización de fármacos frente *T. brucei*. Los objetivos específicos son:

- 1.- Formación de quimeras químicas de fármacos tripanocidas conjugados con Nbs y evaluación de su actividad tripanolítica.
- 2.- Formación de quimeras peptídicas de péptidos tripanolíticos conjugados con Nbs y evaluación *in vitro* e *in vivo* de su actividad tripanolítica.

**Requisitos de los solicitantes:** Podrán solicitar este contrato quienes ostenten la titulación de Técnico grado medio de Laboratorio (FP)

Se valorará positivamente

- Conocimientos de inglés hablado y escrito.
- Experiencia en laboratorio
- Conocimiento de técnicas de biología molecular, biología celular y bioquímica

En todo caso, los solicitantes deben poseer la nacionalidad española o ser nacional de un país miembro de la Unión Europea, o extranjero residente en España en el momento de solicitar la Contrato.

**Carácter del contrato:** El/la seleccionado/a quedará vinculado con un contrato de duración determinada, contrato de obra o servicio, con la Fundación para la Investigación Biosanitaria de Andalucía Oriental FPA, por 12 meses con posibilidad de prórroga.

**Objeto del contrato:** Apoyo a la Investigación en el Proyecto de Investigación Nanotryp.

**Cuantía del contrato:** Percibirá una retribución de 1.270,00 euros brutos mensuales (14 pagas).

**Solicitudes:** Los candidatos deberán presentar su solicitud en FIBAO (sita en C/ Dr. Azpitarte 4, 4ª Planta, Edificio Licinio de la Fuente, Granada 18012), acompañada de la siguiente documentación:

- Curriculum Vitae.
- Fotocopia DNI o equivalente para los ciudadanos de la Unión Europea, o tarjeta de residente de solicitante en caso de naturales de otros países.
- Título Académico o resguardo de haberlo solicitado.
- Otros méritos debidamente justificados (diplomas y certificados acreditativos de cursos, jornadas, contratos, publicaciones, etc).

Deberán presentar la documentación personalmente o por correo ordinario (certificado) dentro de los 15 días naturales siguientes a la publicación del presente anexo de la convocatoria. El modelo de solicitud se puede encontrar en la web [www.fibao.es](http://www.fibao.es) – sección convocatorias-)



**Nota:** No es necesario que las fotocopias que se presenten estén compulsadas, ya que, en cualquier momento del proceso de selección, se podrá solicitar a los candidatos/as que presenten la documentación original de los méritos alegados.

Además se enviará la **solicitud junto al currículum vitae** a la siguiente dirección de correo electrónico: [marial.bernier.exts@juntadeandalucia.es](mailto:marial.bernier.exts@juntadeandalucia.es) indicando en el asunto “Contrato Nanotryp 4” .

**Criterios de valoración:**

- Expediente académico: 20%
- Valoración de méritos (formación complementaria y experiencia): 40%
- Entrevista personal: 40%

**Dirección postal:** Dr. Azpitarte 4, 4ª Planta (Edificio Licinio de la Fuente) 18012 GRANADA. Tlf: 958-020181 Fax: 958-020183

**Comisión evaluadora:**

- Presidente de FIBAO o persona en quien delegue.
- Investigador/a responsable del proyecto.
- Investigador/a colaborador/a del proyecto

**Secretario:**

- Técnico/a de FIBAO.

Granada, a 25 de enero de 2010

EL PRESIDENTE

Dirección postal:  
Dr. Azpitarte 4, 4ª Planta  
18014 GRANADA.  
Tlf: 958-020181  
Fax: 958-020183