



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), como entidad del sector público de la Junta de Andalucía, cuyo objeto fundacional es promover y llevar a término la investigación biomédica en su ámbito territorial,

RESUELVE

Convocar una beca de investigación en FIBAO, en régimen de concurrencia competitiva, con cargo a los fondos del Proyecto de Investigación con nº de Expte. **PI-0653-2013, “ELABORACIÓN Y EVALUACIÓN DE UN NUEVO MODELO BIOMIMÉTICO DE CARTÍLAGO ARTIFICIAL HUMANO PARA USO CLÍNICO”**. Proyecto financiado por la Consejería de Igualdad, Salud y Políticas Sociales de la Junta de Andalucía, y se va a desarrollar en la Universidad de Granada.

Requisitos de los solicitantes: Podrán solicitar este contrato quienes ostenten el título de Licenciado/a en Biomedicina (medicina, farmacia, odontología) o de Ingeniero/a en Ingeniería Biomédica.

Se requiere formación previa en técnicas de ingeniería tisular y biomateriales de uso biomédico, incluyendo la caracterización reológica y biomecánica de biomateriales para la regeneración del cartílago humano.

Se valorará de forma positiva:

- Experiencia en el establecimiento y mantenimiento de cultivos de células humanas procedentes de biopsias (cultivos primarios).
- Experiencia en el diseño y la síntesis de biomateriales biocompatibles para la generación de tejidos humanos mediante ingeniería tisular.
- Experiencia en técnicas de ingeniería tisular (cultivos celulares orto y heterotípicos, nanotecnología).
- Experiencia en el análisis reológico y biomecánico de tejidos artificiales humanos generados mediante ingeniería tisular.

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 Beca

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 Beca.

Carácter de la beca: El/a seleccionado/a quedará vinculado con una beca de investigación con FIBAO, por 12 meses, con posibilidad de prórroga por otros 12 meses.





Objeto de la beca: Apoyo a la Investigación en el Proyecto referenciado.

Cuantía de la beca: La persona seleccionada percibirá una retribución de 1.132,00 euros brutos mensuales. La beca surtirá efecto desde su firma por ambas partes.

Solicitudes: Los candidatos/as deberán presentar su solicitud dentro de los 10 días naturales siguientes a la publicación de la presente convocatoria a la siguiente dirección de correo electrónico: marial.bernier.exts@juntadeandalucia.es indicando en el asunto **“Beca SAS PI-0653-2013”**.

El modelo de solicitud se puede encontrar en la web

<http://www.fibao.es/pages/servicios/modelodesolicitudcontratoobecafibao>

La solicitud deberá ir firmada y acompañada del anexo II, firmado también; asimismo se debe enviar el título oficial requerido en la convocatoria (o resguardo de haber pagado las tasas correspondientes para su expedición), el expediente académico y el currículum vitae.

IMPORTANTE: Toda la información que contenga el currículo habrá de ser veraz, ya que el/la candidato/a seleccionado/a finalmente, deberá acreditar dicha información con los originales de certificados, contratos de trabajo, vida laboral, etc.

Criterios de valoración:

- Expediente académico: 20%
- Formación previa técnica en técnicas de ingeniería tisular: 15%
- Experiencia previa en técnicas de laboratorio de ingeniería tisular y análisis reológicos y biomecánicos: 55%
- Entrevista personal: 10%

Dirección postal: Dr. Azpitarte 4, 4ª Planta (Edificio Licinio de la Fuente) 18012 GRANADA.
Tlf: 958-020182 Fax: 958-020183

Comisión evaluadora:

- Gerente de FIBAO o persona en quien delegue.
- Investigador/a principal del Proyecto
- Investigador/a colaborador del Proyecto

Granada, a 12 de febrero de 2014

EL GERENTE

