

Licenciado/a o Grado en Biología o Biotecnología para el proyecto SAF2016-79847-R

• Se busca:

- **Licenciado/a o Grado en Biología o Biotecnología** para colaborar en proyecto de investigación titulado "PTMT- ISOFORMAS DE PTEN Y PROTEINAS EMT COMO NUEVOS MARCADORES DE TERAPIAS DIRIGIDAS EN CANCERES UROLOGICOS AVANZADOS" del Grupo de Biomarcadores en Cáncer del Instituto de Investigación Sanitaria BioCruces

• Se requiere:

- Licenciatura o Grado en Biología o Biotecnología con Master o DEA en disciplina afín, posterior al año 2015
- Conocimientos de inglés mínimo C1 o similar

• Se valora:

- Experiencia previa en laboratorio en biología y genética molecular, manipulación de DNA recombinante y estudios genotipo/fenotipo en sistemas celulares
- Experiencia previa en investigación en oncología celular y molecular
- Experiencia en el análisis de muestras tumorales, modelos celulares y modelos animales
- Otra experiencia investigadora
- Conocimiento de ofimática y manejo de bases de datos
- Otros idiomas

• Tareas a realizar:

- Participar en el proyecto referenciado (SAF2016-79847-R) en las siguientes tareas:
 - o Realización de técnicas de laboratorio en las áreas de bioquímica, biología celular y molecular, y genética molecular
 - o Análisis inmunohistoquímicos y de inmunofluorescencia
 - o Purificación y análisis funcional genotipo/fenotipo de proteínas de la ruta PTEN/PI3K
 - o Mutagénesis de alto rendimiento en oncogenes y genes supresores tumorales
 - o Análisis funcional de oncogenes y supresores tumorales en sistemas celulares modelo
 - o Recogida, almacenamiento y análisis de muestras biológicas
 - o Tratamiento e interpretación de datos, elaboración de trabajos científicos para divulgación (artículos, comunicaciones, congresos,...)

• Se ofrece:

- **Contrato:** Contrato en Practicas
- **Duración:** 1 año (prorrogable)
- **Jornada:** Completa (1.592 horas anuales)
- **Retribución bruta anual estimada:** El salario bruto anual será entre un 70% y 80% del correspondiente a la categoría (17.712,1 - 20.242,4 € brutos anuales). La retribución se asignará en función de la dedicación y valía del candidato (experiencia y formación) y su idoneidad para el puesto ofertado.
- **Lugar de trabajo:** Instituto de Investigación Sanitaria Biocruces
- **Unidad o servicio:** Grupo de Biomarcadores en Cáncer del IIS BioCruces
- **Fecha de inicio prevista:** Noviembre de 2017.

El trabajador deberá ajustarse a las normas propias de funcionamiento del centro, en cuanto a la dedicación, función que debe desempeñar, horario y vacaciones.

Este contrato está financiado con ayuda SAF2016-79847-R financiado por el Agencia Estatal de Investigación (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad) y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) "Una manera de hacer Europa".

• Bolsa de Empleo:

Los candidatos a esta convocatoria se incluirán en una Bolsa de Empleo que se podrá considerar para posteriores requerimientos de perfiles de similares características.

-