

## **La Fundación Vasca de Innovación e Investigación Sanitarias BIOEF, busca:**

Titulado/a superior para colaborar en el proyecto de investigación titulado: "Modelar inmunodeficiencias relacionadas con defectos en las células NK en una placa Petri/Modelling human natural killer cell deficiencies in the petridish".

Ref.: 2016111140

### **Se requiere:**

- + Titulación superior en Ciencias de la vida (Biología, Bioquímica...).
- + Conocimientos en Biología Molecular.
- + Conocimientos en Biología Celular.

### **Se valorará:**

- + Experiencia en reprogramación celular, clonación y gene editing.
- + Experiencia en cultivo y diferenciación de células madre.
- + Experiencia en técnicas de laboratorio.
- + Conocimientos de inglés hablado y escrito.
- + Participación en proyectos de Investigación, publicaciones y asistencia a congresos en el área de medicina regenerativa y cáncer.
- + Doctorado.
- + Estancias en el extranjero.
- + Capacidad de liderazgo, trabajo en grupo y con equipos interdisciplinares.

### **Tareas a realizar:**

- + Modelar inmunodeficiencias primarias que afectan a la función de las células NK mediante el uso de tecnología de iPSCs.
- + Corregir o introducir la mutación genética utilizando la tecnología de edición del genoma CRISPR/Cas9.
- + Generar células NK funcionales y estudiar su biología.

**Se ofrece:**

- + Contrato temporal con una duración inicial estimada de 19 meses. Esta duración está calculada en función de la disponibilidad de financiación con objeto de contratación laboral dentro del proyecto de investigación referenciado y podrá adecuarse a la financiación efectiva obtenida para este fin.
- + Jornada: Completa (35 horas)
- + Retribución bruta anual estimada: 25.600 €.
- + Lugar de trabajo: Centro Vasco de Transfusiones y Tejidos Humanos – CVTTH.
- + Fecha de inicio prevista: Inmediata.

**NOTA: Todas aquellas personas que presenten su candidatura deberán adjuntar el curriculum vitae y el “formulario-2016111140”.**

*Fecha límite presentación de candidaturas: 9 de junio de 2017.*