



► SE CONVOCA 1 CONTRATO TITULADO SUPERIOR PARA SU INCORPORACIÓN AL CIC DE SALAMANCA, LAB 11, financiado por el Proyecto PI19/01183 “Monitorización simultánea de células leucémicas y del sistema inmune circulantes en leucemia aguda linfoblástica de precursores B del adulto mediante NGF de >25 colores: impacto pronóstico” cofinanciado con cargo a Fondo Europeo de Desarrollo Regional Europeo (FEDER), perteneciente al ISCIII. **REF: 20-9-AORTS**

● **Requisitos:**

Graduado/a en Biología, Bioquímica, Biotecnología, u otra titulación superior en Ciencias Biomédicas, con título de Máster en programas relacionados con Biomedicina.

● **Objetivos Específicos:**

Realizar actividades experimentales del proyecto. Desarrollo y validación de técnicas de preparación de muestras para identificación de enfermedad mínima residual en leucemia linfoblástica B y T mediante citometría de flujo de última generación; caracterización fenotípica, genética y molecular de dichas células; estudio detallado del sistema inmune; diseño de paneles para análisis inmunofenotípico de las células normales y clonales/tumorales mediante citometría de flujo de >20 colores.

● **Se valorarán otros aspectos:**

- Experiencia previa en análisis mediante citometría de flujo (procesamiento de muestras, diseño de paneles e interpretación y análisis de los datos)
- Experiencia previa en métodos de separación celular y análisis sobre poblaciones celulares purificadas
- Experiencia previa en análisis moleculares, especialmente estudios de alteraciones moleculares en las células B normales y clonales/tumorales
- Contratos laborales realizados, en temáticas relacionadas con los objetivos específicos
- Dominio oral y escrito (demostrable) del idioma inglés
- Experiencia en manejo de programas de análisis de datos de citometría de flujo y de análisis estadístico de datos, generación de bases de datos, diseño de gráficos a partir de datos científicos y programación.

● **Tipo de contrato:**

Obra o servicio, duración estimada 30 meses

● **Salario:** Según convenio FICUS

Inscripción en la oferta de empleo **REF: 20-9-AORTS** en www.cicancer.org, apartado convocatorias de personal.

*Plazo de presentación de solicitudes: **Hasta 5 de agosto de 2020.***