



**SE CONVOCA UN CONTRATO DE POSDOCTORAL PARA SU INCORPORACIÓN AL LABORATORIO DEL DR. MATTHIAS DROSTEN DEL CIC DE SALAMANCA, financiado por el proyecto de Fundación Científica de la Asociación Española Contra el Cáncer. “LAB AECC” para la realización del P I: “Linking KRAS oncogene signaling and the tumor microenvironment in lung cancer mechanistic implications and therapeutic opportunities”, REF: 21-20-MTDDOC**

### **Requisitos**

– Título de Doctor en Biomedicina, Biología Molecular, Medicina o similar

### **Se valorará**

- Experiencia en técnicas de biología molecular y celular, cultivos celulares, citometría de flujo, experimentación con ratones y histología.
- Experiencia práctica en laboratorio de investigación (mínima de 8 años)
- Capacitación de experimentación con animales (funciones B, C)
- Nivel alto de inglés
- Experiencia en el área de inflamación demostrada por publicaciones científicas
- Experiencia en la supervisión de estudiantes y adquisición de financiación

### **Objetivos**

Se realizará un proyecto de investigación para identificar y validar nuevas dianas terapéuticas en el cáncer de pulmón. El objetivo es la caracterización molecular de vías de señalización en tumores de pulmón en ratones genéticamente modificados con el fin de validar la inhibición de moléculas implicadas en estas vías. Además, se estudiará mecanismos de resistencia y formas novedosas de combatir la resistencia a tratamientos personalizados.

**Salario:** 27.400 euros brutos/año

**Tipo de contrato:** Obra o servicio, duración estimada de 36 meses (01 de diciembre 2021 – 30 de noviembre 2024).

Inscripción en la oferta de empleo REF: 21-20-MTDDOC -en [https:// www.cicancer.org](https://www.cicancer.org), Job Offers.

**Plazo de presentación de solicitudes:** *Hasta el 4 de noviembre de 2021*