



NOS  
IMPULSA



FONDO EUROPEO DE  
DESARROLLO  
REGIONAL



## SE CONVOCA UN CONTRATO DE TITULADO SUPERIOR PARA SU INCORPORACIÓN AL LABORATORIO DEL DR. MATTHIAS DROSTEN DEL CIC DE SALAMANCA, ASOCIADO A LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN SEÑALIZACIÓN POR RAS Y CÁNCER DE PULMÓN. REF: 22-17-MTDS

### Requisitos

- Grado en Biomedicina, Biología, Farmacia o similar
- Máster en Oncología, Genética, Biología Molecular o Celular

### Se valorará

- Experiencia en técnicas de biología molecular, cultivos celulares, Southern blot, citometría de flujo.
- Experiencia práctica en laboratorio de investigación relacionado con cáncer, mínima de 1 año.
- Capacitación de experimentación con animales (funciones B, C).
- Nivel alto de inglés.
- Conocimientos en oncología molecular y bioinformática.
- Experiencia con la generación de modelos de ratón.

### 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:** Según I convenio FICUS

**Tipo Contrato:** Contrato de trabajo indefinido vinculado al desarrollo de actividades científico-técnicas por línea de investigación, financiado por la Convocatoria de Ayudas destinadas al apoyo de Internacionalización de las Estructuras de Investigación de Excelencia, cofinanciada por la Consejería de Educación de la Junta de Castilla y León y el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (Código CL-EI-2021-02).

Inscripción en la oferta de empleo REF: 22-17-MTDS en [https:// www.cicancer.org](https://www.cicancer.org), Job Offers.

**Plazo de presentación de solicitudes:** Hasta el 29 de junio de 2021