



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, financiado por la Convocatoria de Ayudas destinadas a financiar planes estratégicos y programas estratégicos de investigación, ejecutados por las estructuras de investigación de excelencia, en el marco de la Estrategia regional de investigación e innovación, para una especialización inteligente (RIS3) de Castilla y León 2014-2020, cofinanciadas por la Consejería de Educación de la Junta de Castilla y León y el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (Código CLC-2017-01). REF: 21-21-MTDTS**

### Requisitos

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

### Se valorará

- Experiencia en técnicas de biología molecular, cultivos celulares, Southern blot, citometría de flujo y
- Experiencia práctica en laboratorio de investigación relacionado con cáncer, mínima de 6 meses
- Capacitación de experimentación con animales (funciones B, C)
- Nivel alto de inglés
- Conocimientos en oncología molecular y bioinformática

### 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 de contrato:** Obra o servicio, duración estimada hasta el 30 de septiembre de 2022.

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

**Plazo de presentación de solicitudes:** Hasta el 12 de noviembre de 2021