

OFERTA DE CONTRATO: Ref 1912/06 AREA DE INVESTIGACION: CÁNCER

Proyecto de Investigación: "PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN EN ONCOLOGÍA CLÍNICA Y TRASLACIONAL"

Investigador Responsable: Dr. Luis Paz-Ares Rodríguez

Entidad financiadora: Entidades privadas

### **REQUISITOS**

# Titulación académica

Licenciado en Biología y/o Bioquímica

Doctor en Bioquímica, Biología Molecular y/o Biomedicina

## Formación específica

Categoría B en experimentación animal

## **MERITOS**

# **Experiencia laboral**

Experiencia en cáncer y biología celular

Experiencia en cultivos primarios y modelos animales

Experiencia en proteómica, genómica y transcriptómica

Experiencia demostrable en trabajo con modelos animales (ratones)

Experiencia en metabolismo del cáncer

# Publicaciones y/o comunicaciones a congresos

Estancias pre y postdoctorales internacionales de larga duración

Comunicaciones orales en congresos

Publicaciones en revistas internacionales (al menos una de primer autor)

Idiomas: Inglés avanzado

### **FUNCIONES**

- Establecimiento de organoides de tumores de mama triple-negativo y ovario avanzados
- Estudios de señalización y terapéutica en organoides
- Establecimiento de xenoinjertos derivados de pacientes con tumores de mama triple negativo y ovario avanzados
- Estudio de proteómica y genómica de los modelos anteriores y estudio bioinformático de interprenetación de capas-omicas como explicación de los fenotipos resultantes

### **DURACION**

Seis meses

#### **DOCUMENTACION**

- 1. Currículum Vitae, adaptado a los requisitos y méritos de la convocatoria
- 2. Fotocopia DNI.
- 3. Fotocopia de titulación requerida.

# **ENTREGA**

Envío de la documentación al siguiente correo electrónico: rrhh@h12o.es Plazo de presentación de solicitudes: Hasta el 15 de diciembre de 2019