



OFERTA DE CONTRATO: Ref 2206/14
AREA DE INVESTIGACION: CANCER

Proyecto de Investigación: ENTIDAD PRIVADA.FUNDACIÓN FERO

Investigador Responsable: Dr. Luis Paz-Ares Rodríguez

Entidad financiadora: Entidad Privada Área1. Grupo I. Investigador asociado

Son investigadores asociados aquellos con experiencia postdoctoral superior a cinco años beneficiarios de programas de incorporación de doctores, de agencias financiadoras de investigación externas, o los beneficiarios de planes de dinamización de la investigación definidos y desarrollados en los planes de investigación establecidos por las Fundaciones de Investigación Biomédica, contratados para el desarrollo de actividades de investigación y especialización científica en una línea de investigación que se encuentra bajo su liderazgo.

- Participar en la planificación, procesamiento, ejecución, análisis, interpretación e integración de experimentos en el contexto de las líneas del proyecto
- Contribuir en la implementación de nuevas herramientas experimentales al grupo, así como la optimización y coordinación de los procesos de laboratorio en las líneas de investigación antes citadas
- Gestión de las colonias murinas y colecciones de xenoinjertos ligadas a las líneas de investigación establecidas
- Participar en la supervisión de estudiantes de master o doctorado y otros miembros del laboratorio en el contexto de las líneas antes citada
- Colaborar y asesorar en los nuevos proyectos del grupo y del área cáncer y la posibilidad de desarrollar proyectos de investigación propios siempre que se enmarquen en el contexto de las líneas de investigación establecidas en este contrato
- Participar en la difusión de los resultados de proyectos en congresos, reuniones de laboratorio u otros medios

REQUERIMIENTOS

Titulación académica Doctor en Biología, biología molecular o Genética

Formación específica Capacitación en experimentación de animales C y D

Experiencia Previa Experiencia en coordinación o dirección de grupos de investigación o unidades de oncologías traslacional, genética/genómica o terapias experimentales oncológicas (mínimo 5 años)

Participación en la elaboración de propuesta y en la ejecución como IP o sub-investigador en proyectos de investigación competitivos nacionales, europeos e internacionales

Desarrollo de modelos de cáncer murinos, o xenoinjerto, incluyendo modelos derivado de pacientes. Especialmente valorable la experiencia desarrollando modelos en tumores genitourinarios: p.e. próstata Técnicas de análisis genético, genómico y trasncriptómico basado en NGS

Desarrollo de modelos experimentales para estudio y caracterización de célula única

Experiencia en tareas de transferencia tecnológica, propiedad intelectual y patentes

Publicaciones y/o Comunicaciones a congresos A valorar publicaciones científicas en revistas del 1er décil o 1er cuartil en el campo de Biología molecular, Genética, Genómica y/o Cáncer. Con especial relevancia a publicaciones en el ámbito de la oncología

Herramientas informáticas Especialmente Excel, EndNote o similar, manejo de bases de datos en general **Idioma** Inglés hablado y escrito

DURACIÓN Según proyecto

DOCUMENTACION Y ENTREGA

Currículum Vitae (en español) adaptado a los requisitos de la oferta, fotocopia DNI, fotocopia de titulación. Envío de la documentación a rrhh@h12o.es indicando de manera expresa el número de referencia de la oferta.

PLAZO

Hasta el 22 de junio de 2022

El resultado de esta de oferta se publicará en el tablón de anuncios del I+12