

OFERTA DE CONTRATO: Ref 2509/11

AREA DE INVESTIGACION: CANCER

Proyecto de Investigación: “COESTIMULACIÓN 4-1BB CONDICIONADA POR PUNTO DE CONTROL INMUNE PARA UNA INMUNOTERAPIA CONTRA EL CÁNCER EFICAZ Y SEGURA EFFESO”

Investigador Responsable: Dr. Luis Paz-Ares Rodríguez

Entidad financiadora: Entidad Pública

Área 1. Grupo I – Investigador Adjunto

Son investigadores adjuntos los investigadores con título de doctor, cuyo trabajo consistirá en la realización de tareas de investigación orientadas a la obtención de un elevado perfeccionamiento y especialización profesional, participando en líneas y/o proyectos de investigación, respondiendo ante el responsable del grupo o unidad, si existiese, o, en su defecto ante el director científico. Así como aquellos que prestan servicios científico-técnicos a la comunidad investigadora como responsables o integrantes de plataformas o servicios de apoyo a la investigación, o directamente en los grupos de investigación.

- Análisis de datos ómicos
- Análisis bioestadísticos
- Interpretación científica de los resultados
- Escritura de artículos científicos
- Exposición de datos y presentaciones/discusiones científicas
- Formación de estudiantes e investigadores del grupo

REQUERIMIENTOS

Titulación académica

Doctorado en el área de Ciencias de la salud (Biología, Bioquímica, Biología Molecular, etc)

Formación específica

Grado en Bioquímica, Biología, Farmacia

Master en el área de genética

Experiencia Previa

Experiencia en análisis de datos ómicos (genómica, epigenómica, transcriptómica, epitranscriptómica, proteómica). Experiencia en el desarrollo de herramientas computacionales para el análisis y visualización de datos Experiencia en laboratorio: Extracción de ARN, purificación de mRNA y secuenciación

Publicaciones y/o comunicaciones a congresos

Al menos 2 publicaciones como autor principal y más de media docena de publicaciones en revistas científicas. Estancias en centros de investigación del extranjero

Herramientas informáticas

Se valorarán cursos de formación específica en bioinformática como: Python, R, EdgeR, Cytoscape, ggtree, etc y cursos de visualización de datos y desarrollo web

Idiomas

Inglés nivel medio

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 21 de septiembre de 2025

El resultado de esta oferta se publicará en la WEB del I+12