

OFERTA DE CONTRATO: Ref 2211/05

AREA DE INVESTIGACION: CANCER

Proyecto de Investigación: CONVENIO FUNDACIÓN CRIS

Investigador Responsable: Dr. Luis Paz-Ares Rodríguez

Entidad financiadora: Entidad Privada

Área 2. Grupo IV - Técnico de grado superior

Son los profesionales que realizan tareas técnicas de apoyo a la investigación y prestan servicios a la comunidad investigadora a través de plataformas o servicios de apoyo a la investigación o directamente en los grupos de investigación. Ejercen su función bajo una supervisión directa del investigador solicitante y las funciones a desarrollar serán:

- Preparación de librerías para NGS
- Recepción y procesamiento de muestras biológicas de pacientes para la extracción de ADN, ARN, proteínas y su posterior análisis con diferentes técnicas de biología molecular.
- Caracterización de muestras mediante técnicas de biología molecular (qRT-PCR, ddPCR, NGS, WB, IHQ).
- Realización de pedidos y otras labores de gestión del laboratorio.

REQUERIMIENTOS

Titulación académica

Técnico Grado superior de Laboratorio de Diagnóstico Clínico

Formación específica

Curso especialista en Biotecnología + Certificación Universitaria en Biotecnología Sanitaria

Certificado Good Clinical Practice

Experiencia previa

Experiencia demostrada en técnicas de secuenciación masiva (NGS), con sistemas manuales y automatizados, así como de sistemas de control de calidad (Tapestation, Qubit y Bioanalyzer).

Experiencia previa en puestos de técnico superior (deseable >5 años)

Experiencia demostrada en la recepción y el procesamiento de muestras biológicas (biopsia líquida, tejidos, sangre y otro tipo de muestras)

Experiencia con el manejo de datos clínicos de Biobanco y/o de ensayos clínicos.

Experiencia en técnicas de biología molecular (extracción de ADN, ARN y proteínas, PCR, RT-qPCR, PCR digital, Western Blot). Se valorarán conocimientos del campo de Oncología Médica en las áreas de Biopsia Líquida y Cáncer. Experiencia investigadora en el ámbito de la NGS, con conocimiento en lenguaje informático y desarrollo de aplicaciones. Se valora la obtención de certificados de especialización. Experiencia previa en centros de excelencia científica, y será valorable el haber trabajado en el sector de la NGS.

Idioma

Nivel de inglés 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 23 de noviembre de 2022

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

NOTA LOPD REGLAMENTO UE 2016/679 Y LEY ORGÁNICA 3/2018 DE 5 DE DICIEMBRE DE PROTECCIÓN DE DATOS

Le informamos que sus datos serán incorporados a un fichero titularidad de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre para gestión del personal de la Fundación durante el proceso selectivo de esta convocatoria. Una vez finalizado el proceso de selección se eliminarán todos los datos aportados a nuestro fichero de gestión de personal.

Sus datos no serán comunicados a terceros. En cualquier momento podrá ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición, sin coste alguno. Para ello, podrá dirigirse a la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre sito en Avda. de Córdoba, s/n, Centro de Actividades Ambulatorias, 6ª planta – Bloque D, 28041, Madrid.