

## **OFERTA DE CONTRATO Ref 2404/05**

### **AREA DE INVESTIGACION: CANCER**

**Proyecto de Investigación:** “PLATAFORMA DIAGNÓSTICA DE ALTO RENDIMIENTO PARA MEDICINA PERSONALIZADA EN PACIENTES CON LEUCEMIA AGUDA MIELOBLÁSTICA”

**Investigador Responsable:** Dra. Rosa María Ayala Díaz

**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:

- Procesamiento de muestras biológicas y biobanco
- Procesamiento de datos y muestras de ensayos clínicos.
- Extracción y cuantificación de DNA y RNA a partir de tejido, médula ósea y sangre.
- Registro de datos y control de bases de datos
- Técnicas de secuenciación masiva y análisis de datos.
- Técnicas de PCR (real time, RT-PCR, sanger),

### **REQUERIMIENTOS**

#### **Titulación académica**

Técnico de grado superior

#### **Formación específica**

Cursos formativos en patología molecular

#### **Experiencia específica**

Se valorará experiencia previa de al menos 2 años en laboratorios de diagnóstico molecular

Se requieren conocimientos en técnicas genómicas basadas en PCR y NGS principalmente

Experiencia en manejo y registro de muestras biológicas

Experiencia en extracción de DNA, RNA y proteínas

Técnicas moleculares (PCR, secuenciación)

Técnicas de secuenciación masiva en las plataformas de Thermo Fisher e Illumina

#### **Publicaciones y/o comunicaciones a congresos**

Se valorarán publicaciones y/o comunicaciones a congresos en el área

#### **Herramientas Informáticas**

Conocimiento de paquete office y sistemas de gestión de datos de laboratorio (LIMS)

#### **Idiomas**

Inglés nivel medio o superior

### **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](mailto:rrhh@h12o.es) indicando de manera expresa el número de referencia de la oferta.

### **PLAZO**

Hasta el 19 de abril de 2024

El resultado de esta de convocatoria se publicará en el apartado de convocatorias [www.imas12.es](http://www.imas12.es)

#### **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.