

## **OFERTA DE CONTRATO Ref 2404/02**

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

**Proyecto de Investigación:** “Desarrollo y evaluación del valor predictivo de una prueba NGS ultrasensible para la detección de enfermedad residual mínima después de tratamientos eficientes en diferentes biopsias líquidas, incluyendo sangre, orina y saliva.”

**Investigador Responsable:** Dr. Enrique González Billalabeitia

**Entidad financiadora:** Entidad pública

### **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 y registro de muestras biológicas derivadas de pacientes (tejido y biopsias líquidas).
- Manejo de bases de datos y apoyo en el mantenimiento y organización del laboratorio.
- Apoyo en experimentos de Biología Molecular y Celular.
- Apoyo en la generación y mantenimiento de modelos animales de estudio (patient derived xenografts).

## **REQUERIMIENTOS**

### **Titulación académica**

Técnico Superior de FP relacionado con la Sanidad

### **Formación específica**

Se valorará acreditación para el manejo de animales en experimentación, Categoría C.

### **Experiencia específica**

Experiencia previa en procesamiento de muestras humanas (biopsia líquida y tejido) y en técnicas de biología molecular

Experiencia demostrada en el procesamiento de muestras biológicas (tejidos, sangre y otro tipo de biopsias líquidas)

Experiencia en técnicas de biología molecular (extracción de ADN, ARN y proteínas, PCR, RT-qPCR)

Se valorará experiencia en técnicas de secuenciación masiva (NGS)

Se valorará experiencia en manejo de modelos animales de experimentación (NUDE, NSG), modelos PDX

### **Herramientas Informáticas**

Nivel usuario

### **Idiomas**

Inglés nivel intermedio

## **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)