

DESCRIPCIÓN PUESTO DE TRABAJO:

Proyecto: Procesamiento del ARN y terapias de ARN.

Ubicación del puesto: Área de Neurociencias - Instituto de Investigación Sanitaria Biodonostia (Donostia-San Sebastián).

Funciones y Responsabilidades:

Categoría R para personal investigador: **R1**.

El área de Neurociencias del IIS Biodonostia convoca una plaza para un/a técnica/o ayudante en investigación interesada/o en incorporarse al laboratorio de 'Procesamiento y terapias de ARN' (<https://www.rnatherapeuticslab.info>). El grupo está liderado por la Dra. Lorea Blazquez (<https://orcid.org/0000-0003-2885-3286>), investigadora Ramón y Cajal e Ikerbasque Fellow, del Área de Neurociencias del Instituto, y se centra en el estudio del procesamiento del ARN en modelos de enfermedades neurológicas para la identificación de nuevos biomarcadores y el desarrollo de terapias génicas avanzadas basadas en el uso de moléculas de ARN y sistemas CRISPR-Cas.

Se ofrece un puesto de personal técnico ayudante de investigación. Funciones y Responsabilidades:

- Gestión y organización de los proyectos del laboratorio
- Técnicas de biología molecular: extracción de ADN, RNA y proteínas, PCR, qRT-PCR.
- Técnicas de biología celular: cultivo celular de líneas establecidas y primarias, transfección/transducción de vectores virales para uso en terapia génica, etc.

COMPETENCIAS NECESARIAS PARA EL PUESTO DE TRABAJO (REQUISITOS EXIGIDOS):**FORMACIÓN/EXPERIENCIA/APTITUDES****FORMACIÓN:**

- Grado en Genética o similar (Biología, Biotecnología, Bioquímica, etc.)

EXPERIENCIA:

- Experiencia previa en técnicas de biología molecular y biología celular de al menos 1-2 años en un laboratorio previo.

APTITUDES:

- Capacidad de trabajo en equipo.
- Persona responsable, metódica y ordenada. Ejecutiva y resolutive.
- Capacidad para sintetizar y transmitir información en forma oral y escrita.
- Imprescindible nivel alto de inglés hablado y escrito.
- Motivación e independencia para optimizar procesos del laboratorio.

COMPETENCIAS DESEABLES/VALORABLES PARA EL PUESTO DE TRABAJO:

- Se valorará de manera positiva la experiencia previa en técnicas de secuenciación masiva (next-generation sequencing), en cuanto a preparación de librerías y análisis de datos en lenguajes de programación Linux, R y Python.

*Se valorará la posesión del certificado de discapacidad igual o superior al 33%.

CONDICIONES CONTRACTUALES:

Se ofrece contrato indefinido de actividades científico-técnicas..

Tipo de Jornada: Completa, 35h semanales. Horario estimado de 9h a 13h y de 14h a 17h.

Fecha prevista de alta: junio-julio 2022.

Salario: 19.000€ brutos anuales.

*Cabe la posibilidad de que la retribución se atribuya en función de la dedicación y valía de la persona candidata (movilidad, experiencia y formación) y su idoneidad para el puesto ofertado.

La persona trabajadora deberá ajustarse a las normas propias de funcionamiento del Centro, en cuanto a la dedicación, función que debe desempeñar, horario y vacaciones.

DATOS DE CONTACTO:

Para cualquier cuestión/aclaración puede contactar a través del e-mail rrhh@biodonostia.org.

IMPRESINDIBLE aplicar a la oferta a través del portal de empleo de la Web del IIS Biodonostia www.biodonostia.org. No se presentará documentación en papel. Toda la documentación se presentará telemáticamente utilizando esta página Web.

Fecha límite recepción de CV: 18/06/2022.

IIS BIODONOSTIA se compromete con los principios de reclutamiento y transparencia basados en méritos (OTM-R), de acuerdo con los requisitos del Sello HR.

Una vez realizada la evaluación y selección, las personas candidatas podrán solicitar información sobre sus puntuaciones, así como la puntuación de la persona candidata seleccionada.