
 <small>osasun ikerketa institutua</small> <small>instituto de investigación sanitaria</small>	<b>INVESTIGADOR/A</b> <b>DISTROFIA</b> <b>MUSCULAR</b>	<b>Referencia:</b> 0700/2022/0007 2021111022	 <small>HR EXCELLENCE IN RESEARCH</small>
		<b>Fecha:</b> 21/10/2022	

### DESCRIPCIÓN PUESTO DE TRABAJO:

**Proyecto:** Evaluación del efecto de la activación de la ruta de Wnt en modelos de distrofia muscular con potencial uso terapéutico

**Ubicación del puesto:** Área de Neurociencias, Instituto de Investigación Sanitaria Biodonostia

**Funciones y Responsabilidades:** El candidato/a deberá desempeñar sus funciones en el ámbito de la Fisiopatología Muscular llevando a cabo técnicas de biología molecular y celular.

- Procesamiento de biopsias musculares y cultivos celulares
- Silenciamiento de genes por medio de siRNA
- Establecimiento de metabolismo celular

Cuantificación de expresión diferencial de genes/proteínas

### COMPETENCIAS NECESARIAS PARA EL PUESTO DE TRABAJO (REQUISITOS EXIGIDOS):

#### FORMACIÓN/EXPERIENCIA/APTITUDES

**Formación:** Grado en Ciencias de la Salud con Máster

**Experiencia:** Experiencia en Fisiopatología Muscular:

- Cuantificación de proteínas por medio WB/Densitometría
- Manejo de técnicas de PCR cuantitativa y secuenciación
- Histología: cortes de tejido e inmunohistoquímica/inmunofluorescencia

### COMPETENCIAS DESEABLES/VALORABLES PARA EL PUESTO DE TRABAJO:

- Conocimiento de herramientas bioinformáticas
- Experiencia en cultivos celulares

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

### CONDICIONES CONTRACTUALES:

Se ofrece contrato predoctoral de **36 meses** con posibilidad de prórroga siempre y cuando se prorrogue el proyecto y exista financiación suficiente para la continuidad del contrato de trabajo.

**Tipo de Jornada:** Completa (35 horas semanales)

**Fecha prevista de alta:** Noviembre 2022

**Salario:** 16.600-24.000\* euros 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](mailto:rrhh@biodonostia.org).

**IMPRESINDIBLE** aplicar a la oferta a través del portal de empleo de la Web del IIS Biodonostia [www.biodonostia.org](http://www.biodonostia.org). No se presentará documentación en papel. Toda la documentación se presentará telemáticamente utilizando esta página Web.

**Fecha límite recepción de CV: 05/11/2022**

***El IIS BIODONOSTIA se compromete con los principios de reclutamiento y transparencia basados en méritos (OTM-R), de acuerdo con los requisitos del Sello HRS4R. Asimismo, ha adquirido la responsabilidad de garantizar la igualdad de mujeres y hombres desde el inicio de su vinculación con el Instituto a través de las acciones establecidas en el Plan de Igualdad.***

*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.*