

 osasun ikerketa institutua instituto de investigación sanitaria	INVESTIGADOR/A PREDOCTORAL	Referencia:	UE/HE/MSCA-2021-DN-01/MITGEST  Cofinanciado por la Unión Europea	 HR EXCELLENCE IN RESEARCH
		Fecha:	15/03/2023	

DESCRIPCIÓN PUESTO DE TRABAJO:

Proyecto: Nutrient Impacto n Mitochondrial Metabolism (dos puestos)

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

Funciones y Responsabilidades: Los/as candidatos/as desarrollarán su trabajo con cultivos celulares humanos, transformando fibroblastos en neuronas. Diseñarán nuevas herramientas moleculares con el fin de estudiar la función mitocondrial tanto en condiciones de normalidad como en condiciones patológicas, cuando existe restricción nutricional. Más tarde o en paralelo también se harán estudios con modelo de mosca y de ratón, así como estudios de imagen in vivo.

Posibilidades de desarrollo profesional: Estos puestos ofrecen una posibilidad de desarrollo profesional excepcional ya que se estudiarán múltiples modelos (mosca, ratón, cultivo celular) y una amplia gama de técnicas analíticas. El puesto implica múltiples desplazamientos a otras instituciones en Europa y coordinación con una red de laboratorios europeos.

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

FORMACIÓN/EXPERIENCIA/APTITUDES

- Graduado universitario
- Máster
- Nivel alto de inglés

COMPETENCIAS DESEABLES/VALORABLES PARA EL PUESTO DE TRABAJO:

Somos un laboratorio multinacional que lleva a cabo proyectos globalmente competitivos y esperamos tener solicitudes de individuos con todo tipo de experiencia curricular previa.

- Se valorará experiencia previa en análisis mitocondrial utilizando *native gel electrophoresis* o edición genética con CRISPR.
- Amplia experiencia en laboratorio.
- Cualquier nacionalidad.
- Reglas de movilidad: Los candidatos no pueden haber residido o llevado a cabo su principal actividad laboral en España durante un periodo superior a 12 meses en los 36 meses anteriores a la fecha de contratación.

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

CONDICIONES CONTRACTUALES:

- El/La investigador/a estarán financiados por el proyecto **MITGEST** bajo la financiación de DOCTORAL NETWORKS MSCA DN 202, que pertenece al programa Horizon Europe.
- Se ofrece contrato predoctoral de 36 meses a jornada completa, con posibilidad de extensión en función de la duración del proyecto y su financiación.
- En la retribución se incluye la prestación de vivienda, de movilidad y familiar (si procede).
- El/La investigador/a será matriculado en el programa doctoral de la Universidad del País Vasco (EHU-UPV).
- Traslados: hasta 1/3 de la duración del contrato será en otras instituciones en Europa.
- Plan de desarrollo laboral: formación en cuestiones relacionadas con la investigación y en otras competencias.

Tipo de Jornada: Completa (35h semanales) en horario de 9:00h a 14:00h y de 15:00h a 17:00h.

Fecha prevista de alta: Abril-Mayo 2023

Salario: 26.000 - 27.000 euros brutos anuales(en función de la valía y experiencia del candidato, la retribución se verá afectada por las subidas salariales establecidas en el instituto).

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

El trabajador 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: 30/03/2023

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.

Proyecto financiado por la Comisión Europea a través de la convocatoria MSCA-2021-DN-01 del programa Horizon Europe.

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.