

# INVESTIGADOR/A POSTDOCTORAL para el proyecto “EVALUACION Y DESARROLLO DE TERAPIAS PERSONALIZADAS PARA DISTROFIA MUSCULARES POR DEFICIT DE COLAGENO VI”, REF. BC/A/22/042; IIS Biobizkaia

En Biobizkaia fomentamos un entorno inclusivo, equitativo y libre de discriminación, donde la igualdad constituye un pilar fundamental. Valoramos la diversidad, incluida la LGTBI y apostamos por la igualdad de oportunidades basada en el talento, y la capacidad, bajo principios de transparencia y méritos (OTM-R) del Sello de HRS4R concedido por la Comisión Europea a las instituciones que generan y apoyan un entorno estimulante y favorable al trabajo del investigador.

## ● Se busca:

Investigador/a postdoctoral para colaborar en el proyecto de investigación “EVALUACION Y DESARROLLO DE TERAPIAS PERSONALIZADAS PARA DISTROFIA MUSCULARES POR DEFICIT DE COLAGENO VI” con Ref: BC/A/22/042, del Grupo de Investigación en “Terapias de ácidos nucleicos para enfermedades raras - NAT-RD” del Instituto de Investigación Sanitaria Biobizkaia.

## ● Se requiere:

- Doctorado en ciencias de la salud posterior a 2023
- Experiencia en cultivo celular, incluyendo cultivos primarios.
- Experiencia en el uso de terapias de ácidos nucleicos (ASOs, siRNA, edición génica).
- Publicaciones y contribuciones a congresos.
- Alto nivel de inglés y castellano (C1).

## ● Se valora: 100 puntos

- Experiencia contrastada en el cultivo de mioblastos, fibroblastos y/o iPSCs (0-20)
- Experiencia en el uso de técnicas de biología molecular y microscopía, incluyendo cribado por in-cell western y ddPCR (0-20)
- Experiencia en cribado de fármacos (0-20)
- Publicaciones científicas (0-15)
- Estancias internacionales (0-10)
- Formación en bioinformática (0-10)
- Certificado de discapacidad mínimo 33% (0-5)

● **Tareas a realizar:**

---

- Planificar y desarrollar experimentos de cribado de fármacos in vitro.
- Optimizar métodos de cribado en enfermedades neuromusculares.
- Colaborar en el análisis y difusión de los datos de investigación.
- Colaborar en la supervisión de personal en formación del grupo.

● **Se ofrece:**

---

- **Contrato:** Acceso al personal investigador doctor
- **Jornada:** 100% de jornada
- **Salario base de la categoría:** 28.851 € brutos anuales en jornada completa
- **Lugar de trabajo:** Instituto de Investigación Sanitaria Biobizkaia
- **Unidad o servicio:** Terapias de ácidos nucleicos para enfermedades raras - NAT-RD
- **Fecha de inicio prevista:** Inmediata

**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. Las personas candidatas a esta convocatoria se incluirán en una Bolsa de Empleo que se podrá considerar para posteriores requerimientos del proyecto BC/A/22/042.**

● **Bolsa de empleo:**

---

**La formalización de la solicitud se deberá realizar a través de la web de Empleo del IIS Biobizkaia: <https://www.bio-bizkaia.eus/web/iis/servicios/trabaja-con-nosotros>**

**No se presentará documentación en papel. Toda la documentación se presentará telemáticamente utilizando esta página Web.**

**IMPRESINDIBLE adjuntar un CV personal, una carta argumentando que se cumplen los apartados "se requiere" y el "se valora" de la convocatoria, y toda la documentación acreditativa de lo consignado en el CV (otros títulos, nivel de idiomas...) en formato Pdf. La falta de CV y carta supondrá la no evaluación de la candidatura.**

**Se recomienda utilizar los buscadores Google Chrome o Mozilla Firefox para realizar la solicitud.**