

Investigador/a POSTDOCTORAL

para dar apoyo al proyecto “Evaluation and development of personalised therapies for collagen VI-related myopathies” en el grupo de Enfermedades Neuromusculares del IIS Biocruces Bizkaia

● **Se busca:**

Investigador/a postdoctoral, para colaborar en el proyecto “Evaluation and development of personalised therapies for collagen VI-related myopathies” en el grupo de Enfermedades Neuromusculares del IIS Biocruces Bizkaia.

● **Se requiere:**

- Doctorado en Ciencias de la Salud.
- Experiencia en cultivo celular.
- Experiencia en biología molecular.
- Publicaciones y presentaciones a congresos.
- Alto nivel de inglés.

● **Se valora:**

- Experiencia en cultivos celulares primarios e iPSC 30%
- Experiencia en edición génica CRISPR/Cas9 y diseño de oligonucleótidos terapéuticos. 30%
- Experiencia en biología molecular y microscopía 10%
- Comunicaciones a congresos y publicaciones. 10%
- Nivel de inglés B2 o superior. 10%
- Experiencia en laboratorios de investigación en centros acreditados en el extranjero o en empresas biotecnológicas. 5%
- Certificado de discapacidad mínimo 33% 5%

● **Tareas a realizar:**

- Desarrollar nuevas estrategias terapéuticas eficaces basadas en RNA y/o pequeñas moléculas para el tratamiento de miopatías asociadas al colágeno VI
- Optimización de métodos de screening para terapias neuromusculares.
- Colaborar en el análisis y la difusión de los resultados obtenidos.
- Colaborar en la preparación de proyectos para convocatorias
- Colaborar en la supervisión de otros miembros del grupo.

- **Se ofrece:**

- **Contrato:** de actividades científico-técnicas al amparo del Real Decreto-Ley 8/2022, DE 5 de abril, por el que se adoptan medidas urgentes en el ámbito de la contratación laboral del sistema español de ciencia, tecnología e innovación
- **Jornada:** 100% de Jornada
- **Retribución bruta anual estimada:** 25.636 € brutos anuales
- **Lugar de trabajo:** Instituto de Investigación Sanitaria Biocruces Bizkaia
- **Unidad o servicio:** Grupo Enfermedades Neuromusculares
- **Fecha de inicio prevista:** Inmediata

El trabajador deberá ajustarse a las normas propias de funcionamiento del centro, en cuanto a la dedicación, función que debe desempeñar, horario y vacaciones. Los candidatos a esta convocatoria se incluirán en una Bolsa de Empleo que se podrá considerar para posteriores requerimientos de perfiles de similares características.

- **Bolsa de empleo:**

La formalización de la solicitud se deberá realizar a través de la web de Empleo del IIS Biocruces-Bizkaia:

<https://www.biocrucesbizkaia.org/web/guest/servicios/trabaja-con-nosotros>

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

IMPRESINDIBLE rellenar el Curriculum Normalizado de nuestra entidad y adjuntar un CV personal, la vida laboral y la titulación académica en formato PDF. **NO SE EVALUARÁN** las candidaturas que no cumplan los requisitos de la oferta, que no hayan presentado toda la documentación solicitada o en el formato requerido. Los títulos académicos otorgados por entidades extranjeras deben estar homologados en España.

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

IIS BIOCRUCES BIZKAIA se compromete con los principios de reclutamiento y transparencia basados en méritos (OTM-R), de acuerdo con los requisitos del Sello HRS4R.