

Técnico especialista en laboratorio para apoyo de las actividades del grupo de Enfermedades Neuromusculares del IIS Biocruces Bizkaia

● Se busca:

Técnico de apoyo, para realizar tareas dentro de la línea de investigación "evaluación de terapias para la distrofia miotónica y las distrofias congénitas asociadas al colágeno por el método de in-cell western", en el grupo de investigación en Enfermedades Neuromusculares del IIS Biocruces Bizkaia.

● Se requiere:

- Formación profesional rama sanitaria o similar.

● Se valora:

- Conocimientos en técnicas generales de laboratorio: extracción de ADN y ARN, PCR, PCR cuantitativo, conocimientos de biología molecular 30%
- Experiencia en cultivo celular 30%
- Conocimientos de ofimática 20%
- Comunicaciones a congresos y publicaciones. 5%
- Nivel de inglés B2 o superior 5%
- Experiencia en laboratorios de investigación en centros acreditados o en empresas biotecnológicas. 5%
- Certificado de discapacidad mínimo 33% 5%

● Tareas a realizar:

- Mantenimiento de cultivos celulares primarios
- Control de calidad
- Extracción de ácidos nucleicos y proteínas
- Análisis por técnicas de biología molecular
- Presentación de informes de resultados
- Colaboración en la puesta a punto de nuevas técnicas de evaluación de estrategias terapéuticas eficaces basadas en RNA y/o pequeñas moléculas para el tratamiento de enfermedades neuromusculares
- Colaborar en el análisis y la difusión de los resultados obtenidos

- **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 laboral
- **Retribución bruta anual estimada:** 18.879 € brutos anuales
- **Lugar de trabajo:** Instituto de Investigación Sanitaria Biocruces Bizkaia
- **Unidad o servicio:** Grupo Enfermedades Neuromusculares
- **Fecha de inicio prevista:** Inmediata

- **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/servicios/empleo>

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.

Specialist laboratory technician to support the activities of the Neuromuscular Diseases group of the Biocruces Bizkaia Health Research Institute

- **Looking for:**

Support technician, to carry out tasks within the line of research "evaluation of therapies for myotonic dystrophy and congenital dystrophies associated with collagen by the in-cell western method", in the Neuromuscular Diseases research group of the Biocruces Bizkaia Health Research Institute

- **Requirements:**

- Professional training in the health field or similar.

- **Eligibility Criteria:**

- Knowledge of general laboratory techniques: DNA and RNA extraction, PCR, quantitative PCR, knowledge of molecular biology 30%
- Experience in cell culture 30%
- Knowledge of office automation 20%
- Communications to conferences and publications 5%
- English level B2 or higher 5%
- Experience in research laboratories in accredited centers or in biotechnology companies 5%
- Certificate of minimum disability 33% 5%

- **Duties:**

- Maintenance of primary cell cultures
- QA
- Extraction of nucleic acids and proteins
- Analysis by molecular biology techniques
- Presentation of results reports

- Collaboration in the development of new techniques for the evaluation of effective therapeutic strategies based on RNA and/or small molecules for the treatment of neuromuscular diseases
- Collaborate in the analysis and dissemination of the results obtained

- **Employment:**

- **Contract: of scientific-technical activities** under the royal decree-law 8/2022, of April 5, by which urgent measures are adopted in the field of labor contracting of the Spanish system of science, technology and innovation
- **Day:** Full time
- **Estimated gross annual compensation:** The gross annual salary will be € 18.879
- **Workplace:** IIS Biocruces Bizkaia
- **Expected start date:** Immediately

The worker must comply with the proper operating rules of the center, in terms of dedication, role to play, schedule and vacations. Candidates for this call will be included in an Employment Exchange Program that may be considered for subsequent requirements of profiles with similar characteristics.

- **Employment exchange:**

The formalization of the request must be through the website of the Employment Exchange of the Biocruces Bizkaia Health Research Institute:

<https://www.biocrucesbizkaia.org/servicios/empleo>

No paper documentation will be presented. All documentation will be presented telematically using this website

IT IS ESSENTIAL to fill in the Standardized Curriculum of our entity and attach a personal CV, working life and academic qualification in PDF format. Applications that do not meet the requirements of the offer, that have not submitted all the requested documentation or in the required format will not be evaluated. Academic degrees awarded by foreign entities must be approved in Spain.

It is recommended to use the Google Chrome or Mozilla Firefox search engines to apply

Biocruces Bizkaia Health Research Institute is committed to the principles of merit-based recruitment and transparency (OTM-R), in accordance with the requirements of the HR Seal