

Técnico superior de apoyo a la investigación para Grupo de (EPI) Genética de las enfermedades raras del 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:

Técnica/o superior de apoyo a la investigación para colaborar en el grupo (EPI) GENETICA Y ENFERMEDADES RARAS del IIS Biobizkaia.

● Se requiere:

- Grado Bioquímica y Biología Molecular
- Máster en Biología Molecular y Biomedicina

● Se valora: 100 puntos

- Experiencia en cultivo, citometría de flujo y mantenimiento rutinario de líneas celulares humanas (0-15).
- Experiencia en extracción, purificación, detección y cuantificación de RNA, DNA y proteínas (PCR semicuantitativa y PCR en tiempo real, Western blotting) (0-15).
- Experiencia en generación de plásmidos, incluidas las construcciones lentivirales y mutagénesis dirigida (0-15).
- Experiencia en transfección transitoria de plásmidos de expresión y siRNAs (0-15).
- Experiencia en la experimentación y el análisis bioinformático de estudios genómicos y proteómicos (0-15).
- Inglés (0-10).
- Euskera (0-10).
- Certificado de discapacidad mínimo 33%(0-5).

● Tareas a realizar:

- Cultivo y mantenimiento de líneas celulares humanas
- Secuenciación
- Análisis de expresión génica
- Generación y transfección de plásmidos.
- Análisis bioinformáticos
- Revisión bibliográfica

- **Se ofrece:**

- **Contrato:** Eventual
- **Jornada:** 50% de Jornada
- **Salario base de la categoría:** 12.985,22€ brutos anuales (50% de 25.970,43€ brutos anuales)
- **Lugar de trabajo:** Instituto de Investigación Sanitaria Biobizkaia
- **Unidad o servicio:** Grupo de Pediatría clínica y enfermedades raras
- **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 (Ref.BC/LIN/221)

- **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.

Senior research support technician for the Rare Disease Genetics Group (EPI) at Biobizkaia HRI

At Biobizkaia, we promote an inclusive, equitable, and discrimination-free environment, where [equality](#) is a key pillar. We value diversity, including LGTBI, and are committed to equal opportunities based on talent and ability, under the principles of transparency and merit ([OTM-R](#)) of the HRS4R Award granted by the European Commission to institutions that create and support a stimulating and favorable environment for researchers.

• We are looking for:

Senior research support technician to collaborate in the GENETICS AND RARE DISEASES group (EPI) at the IIS Biobizkaia

• Required:

- Degree in Biochemistry and Molecular Biology
- Master's Degree in Molecular Biology and Biomedicine

• Valued: 100 points

- Experience in culture, flow cytometry, and routine maintenance of human cell lines (0-15).
- Experience in extraction, purification, detection, and quantification of RNA, DNA, and proteins (semi-quantitative PCR and real-time PCR, Western blotting) (0-15).
- Experience in plasmid generation, including lentiviral constructs and targeted mutagenesis (0-15).
- Experience in transient transfection of expression plasmids and siRNAs (0-15).
- Experience in experimentation and bioinformatic analysis of genomic and proteomic studies (0-15).
- English (0-10).
- Basque (0-10).
- Certificate of disability minimum 33% (0-5)

• Job responsibilities:

- Cultivation and maintenance of human cell lines
- Sequencing
- Gene expression analysis
- Plasmid generation and transfection
- Bioinformatic analysis
- Literature review

• Employment conditions:

- **Contract:** Temporary

- **Working hours:** 50%
- **Base salary for the category:** 12,985.22€ gross per year (50% of 25,970.43€ gross per year)
- **Place of work:** Biobizkaia Health Research Institute
- **Unit or service:** Clinical Pediatrics and Rare Diseases Group
- **Expected start date:** Immediate

The employee must comply with the center's operating rules in terms of dedication, duties, working hours, and vacations. Candidates for this position will be included in a Job Pool that may be considered for future project requirements (Ref.BC/LIN/221).

- **Job pool:**

Applications must be submitted via the IIS Biobizkaia Employment website:
<https://www.bio-bizkaia.eus/web/iis/servicios/trabaja-con-nosotros>

No paper documentation will be accepted. All documentation must be submitted electronically via this website.

It is imperative to attach a personal CV, a letter explaining how you meet the “required” and “valued” sections of the call for applications, and all supporting documentation for the information provided in the CV (other qualifications, language level, etc.) in PDF format. Failure to provide a CV and letter will result in the application not being evaluated.

We recommend using Google Chrome or Mozilla Firefox to submit your application.