

Técnico/a superior de apoyo a la investigación para proyecto Rf. CP24/00004 para grupo de Enfermedades renales hereditarias y 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:

Técnico/a superior de apoyo a la investigación para trabajar en el grupo de enfermedades renales hereditarias y raras del IIS Biobizkaia en el proyecto CP24/00004

● Se requiere:

- Biología , Bioquímica o ciencias relacionadas
- Experiencia en Genética Genómica mínima de 5 años
- Máster en Investigación biomédica o similar

● Se valora: 100 puntos

- Expediente académico del Grado/Licenciatura (0-10)
- Experiencia demostrable en investigación de Tubulopatías Primarias con el análisis de fenotipos y la realización de técnicas de Biología Molecular: PCR, Western Blot, secuenciación (0-20)
- Experiencia demostrable en el análisis molecular de enfermedades renales hereditarias mediante las siguientes tecnologías: Secuenciación Masiva (NGS tanto de paneles como de WES), preparación de librería, uso de las plataformas de NGS Ion Torrent e Illumina, CGH array, análisis de fragmentos, digital PCR, Secuenciación Sanger, Q-PCR, MLPA, así como en el análisis de variantes génicas y el uso de herramientas bioinformáticas de análisis y de predicción de significado biológico de dichas variantes (0-20)
- Experiencia demostrable en la redacción de artículos científicos, elaboración de informes, realización de revisiones sistemáticas y evaluaciones de la literatura científica internacional, publicación de resultados en revistas científicas y exposición en Congresos nacionales e internacionales. Experiencia demostrable en elaboración de propuestas, colaboración y gestión de proyectos de investigación (0-15)
- Experiencia en ofimática: Dominio de Microsoft Office (Excel, PowerPoint, Word...), PDF, herramientas Web (Ensemble, BLAST, DGV, ISCA, DECIPHER, HGMD), alineamiento de secuencias (ClustalW), predictores in silico (0-15)

- Euskera (0-10)
- Certificado de discapacidad mínimo 33% (0-10)

• Tareas a realizar:

Participar en el proyecto referenciado en las siguientes tareas:

- Colaborar en las tareas de realización del protocolo clínico, trámites con el comité de ética de investigación clínica y con las agencias regulatorias.
- Realizar las determinaciones y pruebas de los pacientes reclutados en el estudio, así como el seguimiento clínico de las mismas.
- Revisión de Historias Clínicas, recogida de datos clínicos y gestión y control de las actividades asociadas al estudio.

• Se ofrece:

- **Contrato:** Eventual
- **Jornada:** 100% de Jornada
- **Salario base de la categoría:** 27.347,88€ brutos anuales
- **Lugar de trabajo:** Instituto de Investigación Sanitaria Biobizkaia
- **Unidad o servicio:** Grupo de Enfermedades renales hereditarias y 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. CP24/00004)

“El presente contrato está cofinanciado por el Instituto de Salud Carlos III, con código de expediente CP24/00004, en virtud de Resolución de la Dirección del Instituto de Salud Carlos III, O.A., M.P. de 26 de diciembre de 2024, por la que se conceden los Contratos Miguel Servet, y Cofinanciado por la Unión Europea”.

• 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.

Research support technician for project Ref. CP24/00004 for the Hereditary and Rare Kidney Diseases group 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:

Research support technician to work in the hereditary and rare kidney diseases group at IIS Biobizkaia on project CP24/00004.

● Required:

- Graduate in Health Sciences (Biology, Biochemistry, etc.)
- Minimum of 5 years' experience in Genomic Genetics

● Valued: 100 points

- Academic record from Bachelor's degree (0-10)
- Master's degree in Biomedical Research or similar (0-10)
- Demonstrable experience in Primary Tubulopathy research with phenotype analysis and molecular biology techniques: PCR, Western Blot, sequencing (0-20)
- Demonstrable experience in the molecular analysis of hereditary kidney diseases using the following technologies: Massive sequencing (NGS of both panels and WES), library preparation, use of Ion Torrent and Illumina NGS platforms, CGH array, fragment analysis, digital PCR, Sanger sequencing, Q-PCR, MLPA, as well as in the analysis of gene variants and the use of bioinformatic tools for analysis and prediction of the biological significance of these variants (0-20)
- Demonstrable experience in writing scientific articles, preparing reports, conducting systematic reviews and evaluations of international scientific literature, publishing results in scientific journals and presenting at national and international conferences. Demonstrable experience in preparing proposals, collaborating on and managing research projects (0-10)
- Experience in office automation: Proficiency in Microsoft Office (Excel, PowerPoint, Word, etc.), PDF, web tools (Ensemble, BLAST, DGV, ISCA, DECIPHER, HGMD), sequence alignment (ClustalW), and in silico predictors (0-10)

- Basque (0-10)
- Certificate of disability minimum 33% (0-10)

- **Job responsibilities:**

Participate in the project referenced in the following tasks:

- Collaborate in the tasks of carrying out the clinical protocol, procedures with the clinical research ethics committee and regulatory agencies.
- Perform tests and assessments on patients recruited for the study, as well as clinical follow-up.
- Review medical records, collect clinical data, and manage and monitor activities associated with the study.

- **Employment conditions:**

- **Contract:** Temporary
- **Working hours:** 100%
- **Base salary for the category:** 27.347,88€ gross per year
- **Place of work:** Biobizkaia Health Research Institute
- **Unit or service:** Hereditary and Rare Kidney 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. CP24/00004).

“This contract is co-financed by the Carlos III Health Institute, file code CP24/00004, pursuant to Resolution of the Management of the Carlos III Health Institute, O.A., M.P. of December 26, 2024, granting the Miguel Servet Contracts, and co-financed by the European Union.”

- **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.

