

CANDIDATO/A INVESTIGADOR/A PREDOCTORAL R1 - NEUROINMUNOLOGÍA

DESCRIPCIÓN DEL PUESTO (BREVE RESUMEN DEL PUESTO Y UBICACIÓN)

Oferta de Contrato Predoctoral – Línea de Microbiota y Esclerosis Múltiple.

Ubicación del puesto: Grupo de Neuroinmunología – Instituto de Investigación Sanitaria Biogipuzkoa.

FUNCIONES Y RESPONSABILIDADES

El Grupo de Neuroinmunología del IIS Biogipuzkoa busca un/a candidato/a altamente motivado/a para desarrollar su **tesis doctoral** en el marco de la **línea de investigación en microbiota**. Esta línea forma parte de un proyecto consolidado centrado en el estudio de la Esclerosis Múltiple (EM) desde un enfoque integral y multidisciplinar.

Con más de 20 años de experiencia, el grupo investiga enfermedades neuroinmunológicas, especialmente la EM, combinando **investigación básica y traslacional**, y guiándose por las necesidades reales de los pacientes. Desde hace casi una década, la línea de microbiota ha profundizado en la caracterización de la microbiota intestinal en personas con EM, así como en su modulación por el tratamiento y la dieta. Esta labor ha permitido poner en marcha una intervención nutricional específica que está demostrando beneficios en la calidad de vida de los pacientes.

El objetivo actual de esta línea es avanzar hacia **nuevas estrategias terapéuticas basadas en la modulación de la microbiota**, que permitan mejorar el curso clínico de la enfermedad y contribuir al desarrollo de una medicina más **personalizada y de precisión**.

Ofrecemos la posibilidad de integrarse en un entorno científico dinámico, multidisciplinar y comprometido con la transferencia del conocimiento a la práctica clínica.

COMPETENCIAS NECESARIAS

REQUERIDAS

- Grado en biología, biotecnología, bioquímica, farmacia, medicina u otra titulación afín, con máster finalizado o en curso.
- Interés por la investigación biomédica traslacional y vocación por el trabajo en equipo.
- Buenas habilidades de comunicación en inglés.

VALORABLES

- Se valorará experiencia previa en microbiología, inmunología o neurociencias.
- Se valorará positivamente la contribución a publicaciones científicas y/o participación en congresos
- Expediente académico del Grado (excluyendo el Máster) superior a 7.5 en una escala de 10.
- Estar empadronado en el País Vasco con fecha 1 de enero de 2025.

*Se valorará la posesión del certificado de discapacidad igual o superior al 33%.

EVALUACIÓN (MÁX 100 PUNTOS SIN ENTREVISTA-125 PUNTOS CON ENTREVISTA)

Se evaluarán las candidaturas que cumplan con las competencias REQUERIDAS en la oferta.

- **EXPERIENCIA (0-50 PTOS)**
- **CONOCIMIENTOS (ACREDITADOS) IDIOMAS (0-10 PTOS)**
- **OTROS MÉRITOS (0-30 PTOS)**
- **CERTIFICADO DE DISCAPACIDAD MÍNIMO 33% (0-10 PTOS)**
- **ENTREVISTA (0-25 PTOS)**

CONDICIONES CONTRACTUALES

- **TIPO DE CONTRATO (REF LEY):** Se ofrece contrato Predoctoral de Investigador en formación con una duración de 1 año, prorrogable hasta un máximo de 4 años (prorrogas anuales).
El candidato solicitará ayudas predoctorales de organizaciones de investigación públicas y privadas (programa de ayudas predoctorales del País Vasco, programa Ikertalent, Formación de Profesorado Universitario (FPU), Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), Universidad del País Vasco, etc.), con el apoyo del grupo de investigación y del instituto Biogipuzkoa.
- **TIPO DE JORNADA:** Tiempo Completa
- **FECHA PREVISTA ALTA:** 01/01/2026
- **RETRIBUCIÓN BRUTA ANUAL:** En función de la convocatoria concedida.

La retribución se atribuirá en función de la dedicación y valía de la persona candidata y su idoneidad para el puesto ofertado. La persona trabajadora deberá ajustarse a las normas propias de funcionamiento del Instituto Biogipuzkoa, en cuanto a la dedicación, función que debe desempeñar, horario, permisos, etc.

FORMALIZACIÓN INSCRIPCIÓN

IMPRESINDIBLE aplicar a la oferta a través del portal de empleo de la Web del IIS Biogipuzkoa (www.biodonostia.org). No se presentará documentación en papel. Toda la documentación se presentará telemáticamente utilizando esta página Web.

BIOGIPUZKOA se compromete con los principios de reclutamiento y transparencia basados en méritos (Política OTM-R), de acuerdo con los requisitos del Sello HRS4R establecido por la Comisión Europea. Asimismo, ha adquirido la responsabilidad de garantizar la igualdad de mujeres y hombres a través de las acciones establecidas en el vigente Plan de Igualdad.

Una vez realizada la evaluación y selección, las personas candidatas podrán solicitar información sobre sus puntuaciones, así como la puntuación de la persona candidata seleccionada.

Para cualquier cuestión/aclaración puede contactar a través del e-mail rrhh@bio-gipuzkoa.eus.

Fecha límite recepción de CV: 30/06/2025

R1 PREDOCTORAL RESEARCH CANDIDATE - NEUROIMMUNOLOGY

JOB DESCRIPTION (BRIEF DESCRIPTION OF ROLE AND LOCATION)

Predocutorial Contract Position – Microbiota and Multiple Sclerosis Team

Job location: Neuroimmunology Unit - Biogipuzkoa Health Research Institute

DUTIES AND RESPONSIBILITIES

The Neuroimmunology Unit at the Biogipuzkoa Health Research Institute is looking for a highly motivated candidate to complete their **doctoral thesis** within its **microbiota research team**. This team is part of a consolidated project focused on the study of Multiple Sclerosis (MS) through a comprehensive and multidisciplinary approach.

With over 20 years of experience, the unit researches neuroimmunology disorders, MS in particular, combining both **basic and translational research** and always guided by the real-life needs of patients. For almost a decade now, the microbiota team has been expanding its knowledge about how the gut microbiota behaves in people with MS, and how to regulate it through diet and treatments. This work has enabled them to develop a specific nutritional program that has proven to improve the quality of life of patients.

The team's objective now is to develop **new therapeutic strategies to regulate the microbiota**, so we can improve the clinical evolution of the disease and help to produce medication that is more **personalized and precise**.

We are offering the opportunity to join a dynamic, multidisciplinary, and committed scientific environment where you can transfer your knowledge to clinical practice.

NECESSARY SKILLS

ESSENTIAL

- Degree in biology, biotechnology, biochemistry, pharmacy, medicine, or another equivalent subject, with a master's degree either completed or in progress.
- Interest in translational biomedical research and strong teamworking skills.
- Good communication skills in English.

DESIRABLE

- Previous experience in microbiology, immunology, or neurosciences would be beneficial.
- Contributions towards scientific papers and/or participation in conferences would be favorable.
- Total score of at least 7.5 out of 10 from bachelor's degree (excluding master's degree).
- Registered in the Basque Country as of January 1, 2025.

*A disability certificate of 33% or higher is a plus.

EVALUATION (MAXIMUM OF 100 POINTS WITHOUT AN INTERVIEW AND 125 POINTS WITH AN INTERVIEW)

Only applications that meet the ESSENTIAL competencies in the offer shall be taken into account.

- **EXPERIENCE (0-50 POINTS)**
- **PROVEN LANGUAGE SKILLS (0-10 POINTS)**
- **OTHER DISTINCTIONS (0-30 POINTS)**
- **CERTIFICATE VERIFYING A MINIMUM DISABILITY OF 33% (0-10 POINTS)**
- **INTERVIEW (0-25 POINTS)**

CONTRACTUAL CONDITIONS

- **TYPE OF CONTRACT (LEGAL REFERENCE):** 1 year Trainee Predoctoral Researcher contract available, extendable to a maximum of 4 years (annual extensions).
The candidate may apply for predoctoral grants from public and private research organizations (Basque Country predoctoral grant program, Ikertalent program, University Professor Training (FPU), Carlos III Health Institute (ISCIII), University of the Basque Country, etc.), with support from the research unit and the Biogipuzkoa Institute.
- **WORK SCHEDULE:** Full time
- **EXPECTED START DATE:** 01/01/2026
- **GROSS ANNUAL SALARY:** Depending on the call for proposals granted

The remuneration shall be based on the candidate's commitment and merit, as well as how suited they are for the role. The worker must comply with the operating rules set by the Biogipuzkoa Institute in terms of commitment, duties, working hours, leave entitlements, etc.

COMPLETING THE REGISTRATION

Candidates MUST apply for the offer through the IIS Biogipuzkoa website job portal (www.biodonostia.org). Do not submit documents in paper form. All documents must be submitted electronically via the website.

BIOGIPUZKOA is committed to the principles of open, transparent and merit-based recruitment (OTM-R policy), in accordance with the requirements of the HRS4R seal established by the European Commission. As such, it takes responsibility for ensuring gender equality based on the actions set out in the current Gender Equality Plan.

Once the evaluation and selection have been conducted, candidates may request information on their scores, as well as the score of the selected candidate.

For any queries or clarifications related to this job, please send an email to rrhh@bio-gipuzkoa.eus.

CV submission deadline: 06/30/2025