

Técnico/a de laboratorio para proyecto “Explorando la degradación de polisacáridos por bacterias marinas para descubrir nuevas enzimas con aplicaciones biotecnológicas”, REF. CNS2024-154319; para grupo de GLICOINMUNOLOGÍA ESTRUCTURAL 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 de Laboratorio para colaborar en el proyecto de investigación “Explorando la degradación de polisacáridos por bacterias marinas para descubrir nuevas enzimas con aplicaciones biotecnológicas” con Ref: CNS2024-154319, del Grupo de Investigación en “Glicoinmunología estructural” del Instituto de Investigación Sanitaria Biobizkaia.

● Se requiere:

- FP II – Grado superior Laboratorio de análisis y control de calidad
- Curso de especialización en Cultivos Celulares o similar
- Tiempo en prácticas en un laboratorio de Biología Estructural y Glicobiología.

● Se valora: 100 puntos

- Formación como técnico de laboratorio de análisis y control de calidad (0-20)
- Formación como técnico de laboratorio en cultivos celulares (0-25)
- Período de formación en un laboratorio de investigación de Biología Estructural y Glicobiología (0-40)
- Clonaje, expresión y purificación recombinante de proteínas (0-10)
- Certificado de discapacidad mínimo 33% (0-5)

● Tareas a realizar:

- Organización del laboratorio de Glicoinmunología Estructural (preparación de reactivos, realización y recepción de pedidos)
- Mantenimiento de cultivos celulares eucariotas

- Clonaje, expresión y purificación de proteínas en sistemas eucariotas
- Ensayos enzimáticos

- **Se ofrece:**

- **Contrato:** Eventual
- **Jornada:** 50% de Jornada
- **Salario base de la categoría:** 10.664,10€ brutos anuales
- **Lugar de trabajo:** Instituto de Investigación Sanitaria Biobizkaia
- **Unidad o servicio:** Grupo Glicoinmunología Estructural
- **Fecha de inicio prevista:** Inmediata

Este contrato es parte del proyecto CNS2024-154319 de la ayuda financiada por MICIU/AEI/10.13039/501100011033.

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. CNS2024-154319)

- **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.

Laboratory technician for the project “Exploring the degradation of polysaccharides by marine bacteria to discover new enzymes with biotechnological applications”, REF. CNS2024-154319; for the STRUCTURAL GLYCOIMMUNOLOGY 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:

Laboratory Technician to assist with the research project “Exploring the degradation of polysaccharides by marine bacteria to discover new enzymes with biotechnological applications” (Ref: CNS2024-154319), led by the “Structural Glycoimmunology” Research Group at the Biobizkaia Health Research Institute.

• Required:

- Level 2 Vocational Training – Laboratory Technician in Analysis and Quality Control
- Specialist course in Cell Culture or similar
- Work placement in a Structural Biology and Glycobiology laboratory.

• Valued: 100 points

- Training as a laboratory technician in analysis and quality control (0–20)
- Training as a laboratory technician in cell culture (0–25)
- Training period in a research laboratory specialising in structural biology and glycobiology (0–40)
- Recombinant protein cloning, expression and purification (0–10)
- Certificate of disability (minimum 33%) (0–5)

• Job responsibilities:

- Organización de
- Organisation of the Structural Glycoimmunology laboratory (preparation of reagents, placing and receiving orders)
- Maintenance of eukaryotic cell cultures
- Cloning, expression and purification of proteins in eukaryotic systems

- **Employment conditions:**

- **Contract:** Temporary
- **Working hours:** 50%
- **Base salary for the category:** 10.664,10€ gross per year
- **Place of work:** Biobizkaia Health Research Institute
- **Unit or service:** Structural Glycoimmunology 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. CNS2024-154319)

This contract forms part of project CNS2024-154319, funded by MICIU/AEI/10.13039/501100011033.

- **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.

Biobizkaiak "GLIKOINMMUNOLOGIA ESTRUKTURALAKO" Ikerketa Taldeko "Polisakaridoen degradazioa itsas bakterioen bidez esploratzen aplikazio bioteknologikoekin entzima berriak aurkitzeko" proiekturako ERREF. CN2024-154319" Laborategiko teknikaria

Biobizkaiaren ingurune inklusiboa, ekitatiboa eta diskriminaziorik gabekoa sustatzen dugu, non [berdintasuna](#) funtsezko zutabea den. Aniztasuna baloratzen dugu, LGTBI barne, eta talentuan oinarritutako aukera-berdintasunaren eta gaitasunaren aldeko apustua egiten dugu, Europako Batzordeak ikertzailearen lana sustatzeko eta aldezteko ingurune bat sortzen eta babesten duten erakundeei emandako HRS4R ziguilaren gardentasun- eta merezimendu-printzipioen arabera ([OTM-R](#)).

● Lanpostuaren deskribapena:

Biobizkaia Osasun Ikerketa Institutoko "Glikoimmunología estrukturala"-ko ikerketa taldeko "Polisakaridoen degradazioa itsas bakterioen bidez esploratzen, entzima berriak aurkitzeko aplikazio bioteknologikoekin" ikerketa-proiektuan parte hartzeko laborategiko teknikaria CNS2024-154319

● Beharrezkoa da:

- LH II – Goi maila Kalitatearen analisi eta kontrolerako laborategia
- Zelula-hazkuntzan espezializatzeko ikastaroa edo antzekoa
- Biologia Estrukturala eta Glikobiologiako laborategi batean praktikak egiten emanda ko denbora.

● Baloratzen da: 100 puntu

- Analisisiko eta kalitate-kontrolerako laborategiko teknikari izateko prestakuntza (0-20)
- Laborantza zelularretako laborategi-teknikari izateko prestakuntza (0-25)
- Biologia Estrukturala eta Glikobiologiako ikerketa laborategi batean formazio aldia (0-40)
- Proteinen klonajea, adierazpena eta purifikazio errekonbinantea (0-10)
- Gutxienez % 33ko desgaitasun-ziurtagiria (0-5)

● Egin beharreko zereginak:

- Egiturazko Glikoimmunologiako laborategia antolatzea (erreaktiboak prestatzea, eska erak egitea eta jasotzea)
- Zelula-hazkuntza eukariotoen mantentze-lanak
- Proteinen klonazioa, adierazpena eta arazketa sistema eukariotoetan

- **Eskaintzen da**

- **Kontratua:** Aldi baterakoa
- **Jardunaldia:** Lanaldiaren %50
- **Lanbide kategoriako oinarritzko soldata:** 10.664,10€ gordin urtean
- **Lantokia:** Biobizkaia Osasun Ikerkuntzarako Institutua
- **Unitatea edo zerbitzua:** Egiturako glikoimmunologia taldea
- **Aurreikusitako hasiera data:** berehala

Langileak zentroaren funtzionamendu-arauak bete beharko ditu, dedikazioari, bete beharreko funtzioari, ordutegiari eta oporrei dagokienez. Deialdi honetako hautagaiak Lan-Poltsa batean sartuko dira, eta Lan-Poltsa hori proiektuaren ondorengo eskakizunetarako kontuan hartu ahal izango da (Ref. CNS2024-154319)

- **Lan-poltsa:**

Eskaera IIS Biobizkaiaren enplegu-webgunearen bidez egin behar da: <https://www.biobizkaia.eus/web/iis/servicios/trabaja-con-nosotros>

Ez da papereko dokumentaziorik aurkeztuko. Dokumentazio guztia telematikoki urkeztuko da webgune honen bitartez.

EZINBESTEKOA da CV pertsonala eranstea, baita gutun bat ere, deialdiaren "beharrezkoa da" eta "baloratzen da" atalak betetzen direla esanez, eta CVan (beste titulu batzuk, hizkuntza maila..) jarritakoa egiaztatzen duten dokumentu guztiak PDF formatuan. CVrik eta eskutizik ez badago, hautagaitza ez da ebaluatuko.

Eskaera egiteko Google Chrome edo Mozilla Firefox bilatzaileak erabiltzea gomendatzen da.