

Graduada/o Ing. Informática, Ing. Electrónica, Ing. Telecomunicaciones, Ing. Biomédica o similar para trabajar en Análisis de imagen y despliegue de herramienta software en el grupo Grupo Neuroimagen Computacional, 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:

Graduada/o Ing. Informática, Ing. Electrónica, Ing. Telecomunicaciones, Ing. Biomédica o similar. Trabaja en análisis de imágenes CT y RM, desarrollo de pipelines de procesamiento y despliegue de herramienta software para la ayuda en la rehabilitación de pacientes con accidente cerebrovascular

● Se requiere:

- Grado en Ingeniería Informática o similar
- Experiencia tratamiento imagen médica
- Nivel de inglés B2

● Se valora: 100 puntos

- Nota media del Grado. (0-20)
- Conocimiento y experiencia previa tratamiento de imagen CT y/o RM. (0-40)
- Experiencia en entornos Linux y programación en Python (0-10)
- Experiencia con entornos de desarrollo, repositorios y git. (0-15)
- Nivel B2 o superior de euskara (0-10)
- Certificado de discapacidad mínimo 33% (0-5)
-

● Tareas a realizar:

- Desarrollo y despliegue de herramienta software en servidores internos
- Ayudar al diseño de nuevas soluciones de tratamiento de imagen en proyectos
- Colaborar en el análisis y difusión de los resultados

- Trabajar en la revisión de código de los repositorios internos del grupo

- **Se ofrece:**

- **Contrato:** Eventual
- **Jornada:** 100% de Jornada
- **Salario base de la categoría:** 24.347,85€ brutos anuales
- **Lugar de trabajo:** Instituto de Investigación Sanitaria Biobizkaia
- **Unidad o servicio:** Grupo Neuroimagen computacional
- **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. PID2023-148008OB-I00)

Este contrato es parte del proyecto PID2023-148008OB-I00, financiado por MCIU/AEI/10.13039/501100011033/FEDER, UE

- **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.

Graduate in Computer Engineering, Electronic Engineering, Telecommunications Engineering, Biomedical Engineering or similar for research for project image analysis and software tool deployment for the Computational Neuroimaging 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:

Graduate in Computer Engineering, Electronic Engineering, Telecommunications Engineering, Biomedical Engineering or similar. You will work on CT and MRI image analysis, developing processing pipelines and deploying software tools to aid in the rehabilitation of stroke patients

• Required:

- Degree in Computer Engineering or similar
- Experience in medical image processing
- English level B2

• Valued: 100 points

- Average degree mark (0-20)
- Knowledge and previous experience in CT and/or MRI image processing (0-40)
- Experience in Linux environments and Python programming (0-10)
- Experience with development environments, repositories and git. (0-15)
- Level B2 or higher in Basque (0-10)
- Certificate of disability minimum 33% (0-5)

• Job responsibilities:

- Development and deployment of software tools on internal servers
- Assist in the design of new image processing solutions for projects
- Collaborate in the analysis and dissemination of results
- Work on code review for the group's internal repositories

- **Employment conditions:**

- **Contract:** Temporary
- **Working hours:** 100%
- **Base salary for the category:** 24.347,85 € gross per year
- **Place of work:** Biobizkaia Health Research Institute
- **Unit or service:** Computational Neuroimaging Group
- **Expected start date:** Immediate

This contract is part of project PID2023-148008OB-I00, funded by MCIU/AEI/10.13039/501100011033/FEDER, EU.

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. PID2023-148008OB-I00).

- **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.