

Tca/o de Apoyo a la Investigación para grupo de Neuroimagen Computacional para el Proyecto Ref. PID2021- 127163NB-I00 del IIS Biocruces Bizkaia

● Se busca:

Titulado Superior en el Grupo de Investigación de Neuroimagen Computacional del IIS Biocruces Bizkaia para trabajar en el proyecto PID2021-127163NB-I00 "Diseción de la conectividad funcional de neuronas GABAérgicas y hubs en condiciones sanas y epilépticas"

● Se requiere:

- Licenciatura o titulación superior en Biología, Bioquímica o similar
- Máster en neurociencia
- Experiencia previa experimental en laboratorios de neurobiología y/o biología en proyectos relacionados con epilepsia y/o inflamación
- Certificado en Inglés Avanzado

● Se valora:

- Experiencia en Neurociencia (0-10)
- Experiencias internacionales en laboratorios y grupos de investigación (0-20)
- Experiencia con modelos animales genético de epilepsia especialmente de síndrome de DRAVET (0-28)
- Experiencia de trabajo con virus. (0-20)
- Manejo de animales de laboratorio y tests de comportamiento (0-15)
- Certificado de discapacidad mínimo 33% (0-7)

● Tareas a realizar:

- Organización de Experimentos in-vitro y in-vivo sobre epilepsia con imágenes de calcio y optogenética
- Elaboración de datos de actividad de circuitos neurales adquiridos con imágenes de calcio
- estudio de mecanismos patológicos y neuroinflamatorios que impactan las células gabaérgicas "HUBS"

● **Se ofrece:**

- **Contrato:** de actividades científico-técnicas al amparo del Real Decreto-Ley 8/2022, DE 5 de abril, por el que se adoptan medidas urgentes en el ámbito de la contratación laboral del sistema español de ciencia, tecnología e innovación
- **Jornada:** 100% de Jornada
- **Retribución bruta anual estimada:** 25.019 – 28.64 € brutos anuales
- **Lugar de trabajo:** Instituto de Investigación Sanitaria Biobizkaia
- **Unidad o servicio:** Grupo de Neuroimagen Computacional
- **Fecha de inicio prevista:** 15 de julio 2023

Este contrato de trabajo y proyecto PID2021-127163NB-I00 está financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ y por FEDER Una manera de hacer Europa.

El trabajador deberá ajustarse a las normas propias de funcionamiento del centro, en cuanto a la dedicación, función que debe desempeñar, horario y vacaciones. Los candidatos a esta convocatoria se incluirán en una Bolsa de Empleo que se podrá considerar para posteriores requerimientos del proyecto (PID2021-127163NB-I00)

● **Bolsa de empleo:**

La formalización de la solicitud se deberá realizar a través de la web de Empleo del IIS Biobizkaia: <https://www.biocrucesbizkaia.org/servicios/trabaja-con-nosotros>

No se presentará documentación en papel. Toda la documentación se presentará telemáticamente utilizando esta página Web.

IMPRESINDIBLE rellenar el Curriculum Normalizado de nuestra entidad y adjuntar un CV personal, la vida laboral y la titulación académica en formato PDF. **NO SE EVALUARÁN** las candidaturas que no cumplan los requisitos de la oferta, que no hayan presentado toda la documentación solicitada o en el formato requerido. Los títulos académicos otorgados por entidades extranjeras deben estar homologados en España.

Se recomienda utilizar los buscadores Google Chrome o Mozilla Firefox para realizar la solicitud.

IIS BIOBIZKAIA se compromete con los principios de reclutamiento y transparencia basados en méritos (OTM-R), de acuerdo con los requisitos del Sello HRS4R.