

Tca/o de apoyo a la investigación para grupo Reprogramación y Regeneración Neural del IIS BioBizkaia

● Se busca:

Técnico de apoyo a la investigación en formación en técnicas de reprogramación y modelos neurales in vitro con enfoque en investigación básica traslacional en enfermedades neurodegenerativas, para trabajar en el grupo de Reprogramación y Regeneración Neural del Instituto de Investigación Sanitaria BioBizkaia

● Se requiere:

- Grado en biología, bioquímica, biotecnología o afines
- Deberá haber obtenido la titulación dentro de los dos años anteriores, o de los tres años si fuera una persona con discapacidad
- Experiencia previa en cultivos celulares primarios y conocimiento elemental de técnicas básicas de biología celular y molecular para análisis de ARN y proteína
- Inglés (Mínimo B1)

● Se valora: 100 puntos

- Expediente académico (35%)
- Master en disciplina relevante (neurociencias, biomedicina, farmacología..) (35%)
- Conocimiento en neurociencias y/o medicina regenerativa (25%)
- Certificado de discapacidad mínimo 33% (5%)

● Tareas a realizar:

- Reprogramación celular y caracterización de células reprogramadas
- Optimización de cultivos de células neurales en 2D y 3D (organoides) para estudios de enfermedades neurodegenerativas como Parkinson y ELA
- Caracterización morfológica y funcional de los modelos celulares
- Edición génica
- Colaboración en las actividades necesarias para la puesta en marcha, mantenimiento y gestión de equipos e instalaciones, así como puesta a punto de técnicas y aplicaciones en el laboratorio.

● Se ofrece:

- **Contrato:** Prácticas
- **Jornada:** 100% de Jornada
- **Retribución bruta anual estimada:** 21.646 – 23.148 € brutos anuales

- **Lugar de trabajo:** Instituto de Investigación Sanitaria Biobizkaia
- **Unidad o servicio:** Grupo de Reprogramación y Regeneración Neural
- **Fecha de inicio prevista:** Inmediata

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

- **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.