

Investigador/a doctor/a en biología, Proyecto "Optimización de métodos para la preservación de la fertilidad masculina en pacientes prepúberes con cáncer o síndromes genéticos", REF. 2019111068 IIS Biobizkaia

● Se busca:

Investigador/a doctor/a en biología para trabajar en el proyecto "Optimización de métodos para la preservación de la fertilidad masculina en pacientes prepúberes con cáncer o síndromes genéticos", (Ref: 2019111068)

● Se requiere:

- Doctor/a en Biología, Bioquímica o Biotecnología con 2 años de experiencia en posición similar
- Titulación de Inglés B2
- Master en Investigación Biomédica
- Más de 2 años de experiencia en Edición Génica (CRISPR/Cas9)

● Se valora: 100 puntos

- Experiencia en cultivo y diferenciación de Stem Cells. (0-30)
- Experiencia en técnicas de inmunofluorescencia y citometría de flujo. (0-30)
- Experiencia en técnicas de Biología Molecular. (0-20)
- Contribuciones a Congresos y publicaciones en el ámbito de Stem Cells/Reproducción/Fertilidad. (0-10)
- Certificado de discapacidad mínimo 33% (0-10)

● Tareas a realizar:

- Cultivo, diferenciación y expansión de células madre espermatogénicas.
- Caracterización de las poblaciones testiculares mediante citometría de flujo e inmunofluorescencia.
- Determinación de ploidias mediante FISH.
- Edición génica de cromosomas
- Organoides testiculares

- **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:** 32.000 € bruto anuales
- **Lugar de trabajo:** Centro Vasco de Transfusión y Tejidos Humanos
- **Unidad o servicio:** Grupo de Terapia Celular, Células Madre y Tejidos
- **Fecha de inicio prevista:** 01/04/2024

El proyecto 2019111068 está subvencionado por el Departamento de Salud del Gobierno Vasco.

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 (Ref. 2019111068)

- **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.