

Investigador/a para optar a un contrato predoctoral para proyecto ADVANCE: FRUCTOSA-1,6-BISFOSFATO ALDOLASA B, UN NODO CENTRAL Rf. PID2022-139395OB-I00 para grupo de TRASTORNOS CONGÉNITOS DEL METABOLISMO 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:

Investigador/a para optar a un contrato predoctoral para trabajar en el grupo de Trastornos Congénitos del Metabolismo del IIS BioBizkaia, en el proyecto “Fructosa-1,6-bisfosfato aldolasa B, un nodo central en la esteatosis hepática y la resistencia a la insulina (**ADVANCE**)” financiado por un proyecto de Generación de Conocimiento de la Agencia Estatal de Investigación.

Es una convocatoria de promoción interna dirigida a personal contratado por la Asociación Instituto de Investigación Sanitaria Biobizkaia.

● Se requiere:

- Titulación en Ciencias Biológicas/Biomédicas.
- Haber completado un máster en Ciencias Biológicas/Biomédicas.
- Ser persona trabajadora del IIS en el momento de la realización de la solicitud
- Llevar al menos 6 meses en el IIS Biobizkaia

● Se valora: 100 puntos

- Expediente académico superior a 7,5/10 en el Grado para optar a las becas de doctorado (0-25)
- Conocimientos en cultivo celular (0-25)
- Conocimientos en biología molecular y celular: extracción de ácidos nucleicos, PCRs, Western blot, inmunohistoquímica (0-25)
- Conocimientos de modelos animales con acreditación para el manejo y experimentación animal (0-25)
- Certificado de discapacidad mínimo 33% (0-5)
-

- **Tareas a realizar:**

- Apoyo a los experimentos con cultivos celulares utilizando modelos celulares de hepatocitos humanos silenciados para Aldolasa B con herramientas CRISPR/Cas9.
- Apoyo los estudios en curso de experimentación animal.
- Apoyo al laboratorio de enfermedades metabólicas: ayuda con las gestiones de pedidos de material del laboratorio, preparar soluciones, apoyo en las técnicas de biología celular e inmunohistoquímica, entre otras.
- Colaboración con otras plataformas técnicas del Instituto.
- Colaborar en el análisis y la difusión de los resultados obtenidos.

- **Se ofrece:**

- **Contrato:** Eventual
- **Jornada:** 100% de Jornada
- **Salario base de la categoría:** 21.328,20€ brutos anuales
- **Lugar de trabajo:** Instituto de Investigación Sanitaria Biobizkaia
- **Unidad o servicio:** Grupo de TRASTORNOS CONGÉNITOS DEL METABOLISMO
- **Fecha de inicio prevista:** Inmediata

Este proyecto PID2022-139395OB-I00 está financiado por MCIU/ AEI /10.13039/501100011033/ y por FEDER, UE.

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. PID2022-139395OB-100)

- **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.