

# Personal Tco. de Apoyo a la Investigación para Identificación de Biomarcadores Predictivos en Depresión Resistente: Estudio de la Esketamina para el desarrollo de Herramientas Diagnósticas Avanzadas, PROYECTO financiado por el Departamento de Salud de Gobierno Vasco (2024), REF. 2024111014 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:

---

Personal Tco. de Apoyo a la Investigación para trabajar en el proyecto “Identificación de Biomarcadores Predictivos en Depresión Resistente: Estudio de la Esketamina para el desarrollo de Herramientas Diagnósticas Avanzadas, (Ref: 2024111014).

## ● Se requiere:

---

- Grado Universitario en medicina, farmacia, fisioterapia, enfermería, odontología
- Máster Universitario en el ámbito de la farmacología
- Capacitación teórica para la realización de procedimiento animales (función C)

## ● Se valora: 100 puntos

---

- Experiencia en análisis lipidómico mediante MALDI-MS (0-45)
- Experiencia en el manejo de animales y desarrollo de modelos de estrés (0-20)
- Experiencia en la medida de actividad enzimática mitocondrial (0-20)
- Experiencia en programación analítica; manejo de MATLAB, R o software similar (0-10)
- Certificado de discapacidad mínimo 33% (0-5)

## ● Tareas a realizar:

---

- Manejo de animales de experimentación (ratón) y desarrollo de dos modelos de estrés (modelo corticosterona y modelo restricción repetida)
- Manejo de pruebas para el análisis del estado comportamental relacionado con el estrés

- Valoración del estado físico de los modelos animales
- Disección de áreas cerebrales de ratón
- Estudio de la actividad mitocondrial en nuestras de tejido cerebral
- Preparación de muestras para el análisis lipidómico mediante MALDI-MS
- Programación para el análisis de los resultados lipidómicos.....

- **Se ofrece:**

---

- **Contrato:** Eventual
- **Jornada:** 90% de jornada
- **Salario base de la categoría:** 25.337 € brutos anuales a jornada completa
- **Lugar de trabajo:** Instituto de Investigación Sanitaria Biobizkaia
- **Unidad o servicio:** Grupo Investigación Integradora en Salud Mental
- **Fecha de inicio prevista:** Inmediata

**Este contrato está financiado por el Departamento de Salud de Gobierno Vasco con cargo al proyecto 2024111014**

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. 2024111014)

- **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.