

CANDIDATO/A INVESTIGADOR/A PREDOCTORAL R1 – UNIDAD DE TERAPIAS AVANZADAS

DESCRIPCIÓN DEL PUESTO (BREVE RESUMEN DEL PUESTO Y UBICACIÓN)

La Unidad de Terapias Avanzadas busca candidatos/as en posesión de un grado del área biosanitaria (Biología, Bioquímica, Biotecnología, etc.) y máster con acceso al doctorado (o en período de finalización del mismo este año), que deseen optar a una beca predoctoral oficial del Programa del Instituto de Salud Carlos III (PFIS), Gobierno Vasco, UPV, etc. con el objetivo de desarrollar una tesis doctoral.

La persona candidata participará en líneas de investigación de la Unidad de Terapias Avanzadas, concretamente en el desarrollo de nuevas terapias celulares académicas (CAR-T y TILs) y su traslación clínica para el tratamiento del cáncer. Trabajarán con diversas técnicas, principalmente de biología celular e ingeniería genética (producción y modificación de vectores, citometría de flujo, ensayos tipo Elisa o Elispot, etc.) y cultivos celulares (purificación de linfocitos a partir de sangre o muestras tumorales, cultivos primarios, infecciones lentivirales, etc.).

Ubicación del puesto: Unidad de Terapias Avanzadas, IIS Biogipuzkoa – OSI Donostialdea

FUNCIONES Y RESPONSABILIDADES

La persona candidata deberá desempeñar sus funciones como investigador en formación (R1) en el ámbito de las terapias avanzadas, y sus funciones serán:

- **Investigación y experimentación:** diseñar/realizar experimentos y analizar datos experimentales que procedan de técnicas de biología molecular y cultivos celulares. Mantener registros detallados de los procedimientos y de los resultados.
- **Revisión bibliográfica:** mantenerse actualizado/a en la literatura científica del campo de investigación, aportando ideas para nuevas hipótesis experimentales.
- **Colaboración en proyectos:** participar en proyectos del grupo y mantener una actitud colaborativa con otros miembros del grupo y otros grupos de investigación.
- **Comunicación científica:** preparar presentaciones regulares sobre el proceso de la investigación para reuniones internas y seminarios, colaborar en la redacción de informes y artículos científicos derivados del proyecto.
- **Desarrollo profesional:** participar en congresos, cursos y seminarios relevantes para ampliar conocimientos del área de investigación.
- **Apoyo al funcionamiento del laboratorio:** apoyar al buen uso y organización de los recursos del laboratorio, así como al mantenimiento básico de los equipos.
- **Resolución de problemas:** identificar problemas y proponer soluciones creativas en la resolución de desafíos experimentales y técnicos.

COMPETENCIAS NECESARIAS

REQUERIDAS

- Grado en Biología, Bioquímica, Biotecnología, Biomedicina o Genética.
- Máster en el área de investigación biomédica con acceso al doctorado (o certificado de estar cursándolo).
- Inglés (nivel B2 o superior)

VALORABLES

Experiencia

- Experiencia en investigación biomédica a poder ser relacionado con inmunología y/o cáncer demostrable con referencias
- Conocimiento en técnicas de biología molecular y celular
- Participación en publicaciones, congresos y/o proyectos
- Experiencia en el trabajo con modelos animales

Otros Méritos

- Curso de Experimentación Animal (Funciones B y C)
- Expediente académico
- Alta motivación por la investigación traslacional, pensamiento crítico y aprendizaje autónomo

*Se valorará la posesión del certificado de discapacidad igual o superior al 33%.

EVALUACIÓN (MÁX 100 PUNTOS SIN ENTREVISTA-125 PUNTOS CON ENTREVISTA)

Se evaluarán las candidaturas que cumplan con las competencias REQUERIDAS en la oferta.

- **EXPERIENCIA (0-60 PTOS)**
- **CONOCIMIENTOS (ACREDITADOS) IDIOMAS (0-10 PTOS)**
- **OTROS MÉRITOS (0-20 PTOS)**
- **CERTIFICADO DE DISCAPACIDAD MÍNIMO 33% (0-10 PTOS)**
- **ENTREVISTA (0-25 PTOS)**

CONDICIONES CONTRACTUALES

- **TIPO DE CONTRATO:** Los candidatos seleccionados se presentarán a las convocatorias de RRHH habilitadas por diferentes agentes (Instituto de Salud Carlos III, MINECO, Gobierno Vasco, Universidad) en forma de becas predoctorales. La persona candidata seleccionada solo se integrarán en el grupo de investigación tras ser seleccionada en alguna de estas convocatorias.
La preselección y presentación a las convocatorias no implica ninguna relación contractual / laboral que vincule al candidato propuesto ni con el grupo de investigación proponente ni con el Instituto Biogipuzkoa en tanto no resulte seleccionado en las convocatorias públicas a las que se le presente.
- **TIPO DE JORNADA:** Completa
- **FECHA PREVISTA ALTA:** Fecha de incorporación sujeta a la resolución de la convocatoria
- **RETRIBUCIÓN BRUTA ANUAL:** En función de la convocatoria concedida.

La persona trabajadora deberá ajustarse a las normas propias de funcionamiento del Instituto Biogipuzkoa, en cuanto a la dedicación, función que debe desempeñar, horario, permisos, etc.

FORMALIZACIÓN INSCRIPCIÓN

IMPRESINDIBLE aplicar a la oferta a través del portal de empleo de la Web del IIS Biogipuzkoa (<https://bio-gipuzkoa.eus/>). No se presentará documentación en papel. Toda la documentación se presentará telemáticamente utilizando esta página Web.

BIOGIPUZKOA se compromete con los principios de reclutamiento y transparencia basados en méritos (Política OTM-R), de acuerdo con los requisitos del Sello HRS4R establecido por la Comisión Europea. Asimismo, ha adquirido la responsabilidad de garantizar la igualdad de mujeres y hombres a través de las acciones establecidas en el vigente Plan de Igualdad.

Una vez realizada la evaluación y selección, las personas candidatas podrán solicitar información sobre sus puntuaciones, así como la puntuación de la persona candidata seleccionada.

Para cualquier cuestión/aclaración puede contactar a través del e-mail rrhh@bio-gipuzkoa.eus

Fecha límite recepción de CV: 11/03/2026