

PROCESO DE SELECCIÓN

Ref. 25-06

Nombre del puesto: Apoyo a la investigación

Descripción del puesto:

IdiSNA precisa contratar personal de apoyo a la investigación con grado de master para participar en la Red de Investigación Cooperativa Orientada al Resultado en Salud (RICORS-TERAV+) asociada al expediente RD24/0014/0010 financiado por el Instituto de Salud Carlos III y cofinanciado por la Unión Europea.



MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



Cofinanciado por
la Unión Europea



Su lugar de trabajo será el grupo de investigación en Ingeniería de tejidos y fabricación aditiva de IdiSNA localizado en el CIMA Universidad de Navarra y en concreto en el proyecto de investigación: *"Identificación de receptores antigénicos específicos de tumor para el desarrollo de abordajes de terapia celular adoptiva"*, bajo la dirección del Dr. Manuel M^a Mazo.

Buscamos una persona altamente motivada, con gran capacidad de trabajo, resiliencia y disposición para el aprendizaje y crecimiento profesional. Debe ser autónoma, proactiva, tener habilidades de comunicación efectiva y saber trabajar en equipo.

Titulación requerida:

Licenciado/a en Farmacia, Biología, Bioquímica o Biotecnología con título de Master

Tareas a desarrollar:

- Cultivo y mantenimiento de hiPSCs
- Diferenciación y caracterización de hiPSC a cardiomiocito
- Diferenciación y caracterización de hiPSC a fibroblasto cardiaco
- Citometría de flujo (procedimiento y análisis)
- Biología molecular (extracción de RNA, RT, qPCR)
- Histología (tinciones Hematoxilina-Eosina, Rojo Sirio, IHQ, IF, escaneado de muestras, análisis por morfometría con ImageJ/FIJI)
- Gestión general del laboratorio (pedidos, organización de tareas comunes, etc) así como en la realización de estas últimas

Condiciones laborales de la oferta:

- **Jornada:** Completa
- **Modalidad de contrato:** Científico-Técnico

Fecha de publicación: 5 de Febrero de 2025

Fecha de cierre: 19 de Febrero de 2025 a las 12:00h

Inscripción online

Si desea enviar su candidatura a este proceso de selección:

1. Reúna en un único archivo PDF toda la información de su CV y méritos alegados que desee presentar.
2. Rellene el formulario y adjunte el archivo PDF que contiene su candidatura.
3. Envíe el formulario y el archivo PDF vía web.

LOPD: Con el envío de su candidatura usted confirma que ha leído y que acepta la Política de Protección de Datos Personales de IdiSNA en los términos en que está publicada en su sitio web en el siguiente enlace: <https://www.idisna.es/recursos-y-servicios/lopd>

ANEXO 1: Apoyo a la investigación

Requisitos mínimos del puesto:	
Titulación:	Licenciado/a en Farmacia, Biología, Bioquímica o Biotecnología con título de Master
Experiencia:	Se requiere experiencia previa en: - Cultivo y mantenimiento de hiPSCs - Diferenciación y caracterización de hiPSC a cardiomiocito - Diferenciación y caracterización de hiPSC a fibroblasto cardiaco - Citometría de flujo (procedimiento y análisis) - Biología molecular (extracción de RNA, RT, qPCR) - Histología (tinciones Hematoxilina-Eosina, Rojo Sirio, IHQ, IF, escaneado de muestras, análisis por morfometría con ImageJ/FIJI) - Gestión general del laboratorio (pedidos, organización de tareas comunes, etc) así como en la realización de estas últimas
Conocimientos Específicos:	Mantenimiento de líneas celulares de hiPSC y su diferenciación
Conocimientos y méritos valorables	
- Logros previos en investigación - Publicaciones científicas y explicación de su contribución - Nivel de Inglés B2 o superior	

Para la valoración de los méritos se utilizará el CV y podrá solicitarse la presentación de documentación adicional que demuestre y justifique la adquisición de esos méritos. Los solicitantes preseleccionados deberán aportar referencias que podrán ser contactadas antes de la entrevista.

Se recomienda revisar detalladamente los términos de la oferta y que se aporte en la solicitud la evidencia necesaria para demostrar que se ajustan a los distintos apartados descritos en el perfil del puesto. El proceso de preselección se basará exclusivamente en la revisión de esta documentación aportada. Debido a la alta demanda esperada para este tipo de puestos, se recomienda abstenerse a aquellas personas que no se ajusten “estrictamente” al perfil requerido para el puesto. Las solicitudes que no cumplan con los requisitos mínimos no serán consideradas.