

PROCESO DE SELECCIÓN

Ref. 25-43

Nombre del puesto: Investigador/a Postdoctoral

Descripción del puesto:

IdiSNA precisa contratar un/a investigador/a postdoctoral para participar en el proyecto AC24/00052 Engineered hydrogels for cardiac delivery of EVs with repair properties (HG4Heart) financiado por el Instituto de Salud Carlos III y cofinanciado por la Unión Europea.

El proyecto ha sido evaluado por ERA4Health Partnership “Nano and advanced technologies for disease prevention, diagnostic and therapy” - NANOTECMEC



Su lugar de trabajo será el grupo de investigación en Biomateriales y Nanomedicina de IdiSNA en la Universidad de Navarra, bajo la dirección de la Dra. María Blanco Prieto

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:

Doctor/a en Biología, Biomedicina, Farmacia o áreas afines.

Tareas a desarrollar:

- Preparación y caracterización de hidrogeles inyectables cargados con vesículas extracelulares (EVs)
- Evaluación de la eficacia *in vitro* en modelos celulares relevantes
- Evaluación *in vivo* en modelos animales de infarto de miocardio

Condiciones laborales de la oferta:

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

Fecha de publicación: 19 de diciembre de 2025

Fecha de cierre: 30 de enero de 2026 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: Investigador/a Postdoctoral

| Requisitos mínimos del puesto: | |
|--|---|
| Titulación: | <ul style="list-style-type: none"> • Doctor/a en Biología, Biomedicina, Farmacia o áreas afines |
| Experiencia: | <ul style="list-style-type: none"> • Nanotecnología, biomateriales y su evaluación in vitro e in vivo |
| Conocimientos Específicos: | <ul style="list-style-type: none"> • Manejo de cultivos celulares • Manipulación de animales de laboratorio |
| Requisitos mínimos | <ul style="list-style-type: none"> • Tener la nacionalidad española o ser nacional de un Estado miembro de la Unión Europea o de un Estado al que, en virtud de Tratados Internacionales celebrados por la Unión Europea y ratificados por España, sea de aplicación la libre circulación de personas trabajadoras. También podrán participar las personas extranjeras que tengan residencia legal en España y permiso de trabajo vigente en el momento de presentar la solicitud y durante la duración del contrato |
| Conocimientos y méritos valorables | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Experiencia en el manejo de modelos animales de infarto de miocardio | |

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.