

## PROCESO DE SELECCIÓN

**Ref. 34-21**

**IP: Rafael Martínez Monge**

**Nombre del puesto: Técnico de Laboratorio**

### Descripción del puesto

Técnico de laboratorio de Biología Molecular con licencia de operador de instalaciones radioactivas del Consejo de Seguridad Nuclear para el tratamiento de los animales con irradiación y entrenamiento con el irradiador de pequeños animales (Small Animal Irradiator, SARRP). Ver descripción de experimentos en la memoria del proyecto.

**Funciones** (Funciones que desempeñará la persona contratada)

#### In vitro

Colonias celulares

Construcción de virus: lentis y AAV y transducción viral

Irradiación de células

Ensayos clonogénicos

Screening de fármacos

#### In vivo

Producción de modelos murinos ortotópicos de cáncer de mama triple-negativo

Cirugía tumores de mama triple negativo

Administración de fármacos por diversas vías de administración.

Monitorización animales post-tratamiento.

Monitorización mediante microCT.

#### Ex Vivo

Procesado tumores para inmunofenotipado mediante CytoFlex

Citometría de flujo

### Condiciones laborales de la oferta:

- **Jornada: Jornada Completa**
- **Duración: hasta el 22/12/2024, prorrogable según circunstancias.**
- **Salario Bruto Anual: 20 000 -25 000 según valía.**

**Fecha de publicación: 23-06-2022.**

**Fecha de cierre: 05-07-2022 a las 12:00h.**

### Pasos para completar el envío de candidaturas:

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/documents/5284696/6236705/politica-proteccion-de-datos.pdf/>

## ANEXO 1:

Requisitos mínimos del puesto:	
Titulación:	Grado de Farmacia, Biología o Bioquímica.
Experiencia:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mínimo 3 años en puestos similares</li> </ul>
Conocimientos Específicos:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manejo de cultivos celulares</li> <li>• Transducción con AAV y con lentivirus</li> <li>• Construcción de plásmidos</li> <li>• Ensayos clonogénicos</li> <li>• Producción de modelos murinos ortotópicos de cáncer de mama</li> <li>• Cirugía de cáncer de mama</li> <li>• Administración de fármacos</li> <li>• Irradiación in vitro</li> <li>• Monitorización animales post-tratamiento</li> <li>• Procesado tumores para inmunofenotipo</li> <li>• Citometría de flujo</li> <li>• MicroCT</li> </ul>
Aptitudes:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capaz de planificar y organizar el trabajo en el tiempo.</li> <li>• Capaz de trabajar en equipo y resolver problemas.</li> <li>• Capaz de prestar atención al detalle.</li> <li>• Capaz de trabajar sin supervisión.</li> <li>• Metódico/a.</li> <li>• Observador/a.</li> <li>• Organizado/a.</li> </ul>
Habilidades Generales:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacidad de adaptación en respuesta a los cambios requeridos durante la ejecución de los experimentos.</li> <li>• Mantenerse actualizado/a en los conocimientos científicos técnicos y tecnológicos relativos a su entorno profesional.</li> <li>• Resolución de situaciones, o contingencias con iniciativa y autonomía en el ámbito de su competencia.</li> <li>• Generar entornos seguros en el desarrollo de su trabajo y el de su equipo, supervisando y aplicando los procedimientos de prevención de riesgos laborales y ambientales, de acuerdo con lo establecido por la normativa y los objetivos de la empresa.</li> </ul>
Conocimientos y méritos valorables	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tener habilidades informáticas</li> <li>• Haber realizado cursos de prevención de riesgos laborales.</li> <li>• Inglés: nivel medio.</li> </ul>	
Criterios sociales valorables	

N/A

## **PUBLICIDAD**

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.