

OFERTA DE EMPLEO	JOB OFFER
<b>Referencia</b>	<b>Reference</b>
PTAI-TEC.TIT.N1_035	PTAI-TEC.TIT.N1_035
<b>Enlace de solicitud y seguimiento</b>	<b>Application and Tracking link</b>
<a href="https://ispa-finba.es/trabajo/ptai-035-202311">https://ispa-finba.es/trabajo/ptai-035-202311</a>	
<b>Fecha apertura</b>	<b>Opening Date</b>
4 diciembre 2023	4 December 2023
<b>Plazo de presentación</b>	<b>Application Deadline</b>
14 diciembre 2023	14 December 2023
<b>Número puestos convocados</b>	<b>Number of positions called</b>
1	1
<b>Proyecto de Investigación</b>	<b>Research Project</b>
Proyecto "Regulación de traducción de ARN en megacariopoyesis"	Project "RNA-translation regulation in megakaryopoiesis"
<b>Grupo de investigación/Plataforma/Unidad</b>	<b>Research Group/ Platform/Unit</b>
Investigación en Plaquetas: biología, patología y aplicaciones terapéuticas	Platelets: Biology, Pathology and Therapeutic Applications

PUESTO DE TRABAJO	JOB DETAILS
<b>Puesto</b>	<b>Offer description</b>
Personal Técnico de Apoyo a la Investigación- Técnico Titulado Nivel 1 (Grado o equivalente)	Research support technician- Degree
<b>Funciones</b>	<b>Functions</b>
La persona contratada participará en un proyecto de investigación en el cual se estudia la regulación de la traducción de ARN en megacariopoyesis, con énfasis en la proteína de unión a ARN CAPRIN2, y su función como moduladora de los niveles de expresión del factor de transcripción GATA1. El personal técnico participará en la generación de líneas celulares inmortalizadas megacariopoyéticas (DAMI) que sobreexpresan proteínas de fusión de CAPRIN2 con GFP o tags como V5 para estudios de microscopía y de inmunoprecipitación, para caracterizar interactoma y reguloma de CAPRIN2 durante la megacariopoyesis.	The hired person will participate in a research project that focuses on the regulation of RNA translation during megakaryopoiesis, with emphasis on the RNA-binding protein CAPRIN2, and its function as a modulator of the expression levels of the transcription factor GATA1. The technical staff will participate in the generation of megakaryopoietic immortalized (DAMI) cell lines that overexpress CAPRIN2 fusion proteins with GFP or tags such as V5 for microscopy and immunoprecipitation studies, to characterize the interactome and regulome of CAPRIN2 during megakaryopoiesis.

### PERFIL DEL CANDIDATO/A

### CANDIDATE PROFILE

Requisitos	Requirements
1. Titulación: Grado* o equivalente en el campo de Ciencias de la Salud, Biología o Biotecnología * De acuerdo con <a href="#">Real Decreto 1027/2011</a> 2. Formación en entorno R	1. Academic Degree: Degree* or equivalent in the field of Biomedical Sciences, Biology or Biotechnology * <a href="#">According to RD 1027/2011</a> 2. Training in R environment
Méritos a valorar	Valued merits / skills
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Experiencia en citometría de flujo.</li> <li>- Experiencia en cultivo celular, se valorará positivamente experiencia previa con líneas celulares megacariocíticas (K562, DAMI, MEG01...).</li> <li>- Experiencia en técnicas de biología celular y molecular (western blotting, inmunostainings, inmunoprecipitaciones, PCR).</li> <li>- Se valorará positivamente experiencia previa de investigación en hematología (estancias investigación, TFG, TFM).</li> <li>- Se valorará positivamente formación y manejo entorno R.</li> <li>- Co-autoría de publicaciones científicas y comunicación científica en congresos.</li> <li>- Estancias en el extranjero (Erasmus).</li> <li>- Nivel medio/alto de inglés.</li> <li>- Entrevista personal (Inglés y Español).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Experience in flow cytometry.</li> <li>- Experience in cell culture, previous experience with megakaryocytic cell lines (K562, DAMI, MEG01...) will be positively considered.</li> <li>- Experience in cellular and molecular biology techniques (western blotting, immunostainings, immunoprecipitations, PCR).</li> <li>- Previous experience in hematology (research stays, TFG, TFM) will be positively evaluated.</li> <li>- Training and use of the R environment will be positively evaluated.</li> <li>- Co-authorship of scientific publications and scientific communication at conferences.</li> <li>- Stays abroad (Erasmus).</li> <li>- Medium/high level of English.</li> <li>- Personal interview (English and Spanish).</li> </ul>

### PROCESO DE SELECCIÓN

### SELECTION PROCESS

Fases	Phases
1ª Selección de candidatos/as admitidos/as, según cumplimiento de requisitos. Plazo alegaciones: 4 días hábiles. 2ª Valoración de candidatos admitidos según méritos valorables. Plazo alegaciones: 4 días hábiles. 3ª Entrevista de trabajo a los candidatos con la mejor evaluación de méritos. 4ª Selección de candidato/a	1 <sup>st</sup> . Selection of admitted candidates, according to compliance with requirements. Deadline for correction and/or claim: 4 working days. 2 <sup>nd</sup> . Evaluation of admitted candidates according to valued merits. Deadline for correction and/or claim: 4 working days. 3 <sup>rd</sup> . Job interview with the candidates with the best evaluation of merits. 4 <sup>rd</sup> . Candidate selection
Los trámites descritos podrán agregarse en un solo acto de resolución y notificación, amparando en todo caso los plazos de subsanación y/o reclamación.	The procedures described may be added in a single act of resolution and notification, covering in all cases the deadlines for correction and/or claim.
Tribunal de selección	Selection board
Presidente: René Rodríguez González Vocales: - Gonzalo Sánchez Duffhues - Mónica Álvarez González	President: René Rodríguez González Members: - Gonzalo Sánchez Duffhues - Mónica Álvarez González

### VALORACIÓN DE MÉRITOS

### VALUATION OF MERITS

Méritos	Máximo	Merits	Maximum
- Experiencia en citometría de flujo.	5	- Experience in flow cytometry.	5
- Experiencia en cultivo celular.	5 (megacariocíticas +5)	- Experience in cell culture.	5 (megakaryocytic +5)
- Experiencia biología celular y molecular.	5	- Cellular and molecular biology experience.	5
- Experiencia previa investigadora en hematología.	10	- Previous research experience in hematology.	10
- Formación y manejo entorno R.	5	- Training and management of the R environment.	5
- Publicaciones.	5	- Publications.	5
- Estancias en el extranjero (Erasmus).	10	- Stays abroad (Erasmus).	10
- Nivel medio/alto de inglés.	5	- Medium/high level of English.	5
- Entrevista personal (Inglés y Español).	10	- Personal interview (English and Spanish).	10

### DATOS DE CONTRATACIÓN

### CONTRACT INFORMATION

Tipo de contrato	Type of contract
Contrato vinculado al Proyecto "Regulación de traducción de ARN en megacariopoyesis"	Contract linked to Project "RNA-translation regulation in megakaryopoiesis"
Fecha de incorporación prevista	Expected Incorporation date
Enero 2024	January 2024
Fecha fin	Finish date
Noviembre 2024	November 2024
Jornada laboral	Job status
Parcial (11h/semana)	Part-time (11 h/week)
Salario bruto anual	Annual gross salary
23.400€ jornada completa. Parte proporcional a jornada parcial	€23,400 for full-time, proportional part in part-time dedication
Centro de trabajo	Work location
Laboratorio de Investigación en Plaquetas. FINBA-ISPA. Oviedo	Platelet Research Laboratory. FINBA-ISPA. Oviedo
La celebración del contrato estará supeditada al cumplimiento, por parte del candidato seleccionado, de los requisitos exigidos por la normativa vigente en materia laboral. En caso de no cumplimiento de los requisitos exigidos, se contactará con el siguiente candidato, por orden de puntuación.	The conclusion of the contract will be subject to compliance, by the selected candidate, with the requirements demanded by current regulations on labor matters. In case of non-compliance with the required requirements, the next candidate will be contacted, in order of score.