

OFERTA DE EMPLEO

JOB OFFER

	Reference
29-2025.R2-N2-GRUPIN-Inmunologia	29-2025.R2-N2-GRUPIN-Inmunologia
Enlace de solicitud y seguimiento	Application and Tracking link
https://ispa-finba.es/trabajo/29-2025.R2-N2-GRUPIN-Inmunologia	
Fecha apertura	Opening Date
14 abril 2025	14 april 2025
Plazo de presentación	Application Deadline
24 abril 2025	24 april 2025
Número puestos convocados	Number of positions called
1	1
Proyecto de Investigación	Research Project
Proyecto "Ayudas a grupos de investigación del Principado de Asturias IDE/2024/000775 IP:Beatriz Suárez"	Project "Grants for Research Groups of the Principality of Asturias 2024. Ref IDE/2024/000775 PI: Beatriz Suarez"
Grupo de investigación/Plataforma/Unidad	Research Group/ Platform/Unit
Inmunología Traslacional	Translational Immunology

PUESTO DE TRABAJO

JOB DETAILS

Puesto	Offer description
R2-Investigador/a Postdoctoral Nivel 2	R2-Postdoctoral Researcher Level 2
Funciones	Functions
La persona candidata se incorporará a las líneas de investigación principales del grupo centradas en el estudio del envejecimiento renal y en el desarrollo de nuevas terapias (nanoterapia, inmunoterapia) en la patología renal (enfermedad renal y trasplante renal). <u>Funciones específicas a desarrollar:</u> - Desarrollo de modelos animales de daño renal inducido (cirugía) - Análisis de la senescencia celular en modelos in vitro e in vivo. - Análisis del infiltrado inmune por citometría espectral, transcriptómicas y técnicas histológicas. - Desarrollo de técnicas convencionales de biología celular y molecular - Análisis de datos -ómicos - Elaboración de memorias y proyectos de investigación (propios y del grupo)	The researcher will join to the main research lines of the group aimed to identify the mechanisms involves in the renal aging and to develop new therapies (nanotherapy, immunotherapy) in the renal pathology (renal disease and kidney transplantation). <u>Specific functions to perform:</u> - Development of animal models of renal damage (surgery) - Analysis of cellular senescence in in-vitro and in-vivo models - Analysis of the immune infiltrate using spectral cytometry, transcriptomics analysis and histology techniques. - Development of conventional techniques of molecular and cellular biology. - Analysis of -omics data. - Preparation of reports and research projects (individual and of the group)

PERFIL DEL CANDIDATO/A

CANDIDATE PROFILE

Requisitos	Requirements
1.- Titulación* - Doctor en Biología, Bioquímica, Biotecnología o Biomedicina.	1.- Academic Degree* - PhD in Biology, Biochemistry, Biotechnology or Biomedicine.

Fundación para la Investigación y la Innovación Biosanitaria del Principado de Asturias/ Foundation for Health and Biomedicine Research and Innovation of Asturias

Instituto de Investigación Sanitaria del Principado de Asturias/ Health Research Institute of the Principality of Asturias
Avda. del Hospital Universitario, s/n 33011 CIF: G-74361817

* De acuerdo con Real Decreto 1027/2011 2.-Tres años de antigüedad como Investigador Postdoctoral (en el ámbito de la biomedicina) De tratarse de una titulación extranjera deberá presentar la credencial de su homologación o de su reconocimiento a efectos profesionales. No será tenida en cuenta ninguna candidatura que no presente documentación (copia) acreditativa del cumplimiento de los requisitos. La documentación original será presentada sólo por los candidatos seleccionados.	* According to RD 1027/2011 2.- Three years of experience as a Postdoctoral Researcher (in biomedicine) If this is a foreign qualification candidates will have to submit the credential for its validation or recognition for professional purposes. Any application that does not present the required documentation will not be considered. Original documents will be required only to the selected candidates.
Méritos a valorar	Valued merits / skills
- Experiencia investigadora en el campo de la propuesta (inmunología o nefrología) (se valorarán publicaciones, participación en proyectos, patentes, comunicaciones en congresos) - Desarrollo de modelos animales murinos de enfermedad (técnicas quirúrgicas, administración de fármacos, técnicas de imagen in vivo) - Conocimientos de citometría (diseño de paneles inmunes, separación y manejo de citometría espectral) - Experiencia en técnicas de microscopía - Curso de capacitación para trabajo con animales La no acreditación de estos méritos supondrá la no valoración de los mismos. Se deberá aportar CV, se recomienda estructurarlo en base al baremo de evaluación	- Research experience in the proposed field (immunology or nephrology) (publications, participation or PI of research projects, patents and contributions to conferences) - Development of experimental animal models of disease (surgery, drugs administration, in vivo imaging techniques) - Experience with flow cytometry (immune panel design, sorting and handling of spectral cytometry) - Experience in microscopy techniques - Certification of training course with laboratory animals. Failure to accredit these merits will imply that they will not be evaluated. A CV must be provided, it is recommended to structure it based on the evaluation scale.

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 En el caso de que ningún candidato se adapte al perfil demandado por baja puntuación, el Tribunal se reserva el derecho de dejar desierta la convocatoria.	1st. Selection of admitted candidates, according to compliance with requirements. Deadline for correction and/or claim: 4 working days. 2nd. Evaluation of admitted candidates according to valued merits. Deadline for correction and/or claim: 4 working days. 3rd. Job interview with the candidates with the best evaluation of merits. 4th. Candidate selection If no candidate matches the required profile due to a low score, the Selection Board reserves the right to declare the competition void.
Tribunal de selección	Selection Board
Presidente/a: Beatriz Suarez Alvarez Vocales: Carlos Lopez Larrea	President: Beatriz Suarez Alvarez Members: Carlos Lopez Larrea

Cristina Martin Martin	Cristina Martin Martin
------------------------	------------------------

VALORACIÓN DE MÉRITOS

VALUATION OF MERITS

Méritos	Máximo	Merits	Maximum
Experiencia investigadora, especialmente en el campo de la propuesta (inmunología) (se valorarán publicaciones, participación en proyectos, patentes, comunicaciones en congresos)	40	1. Research experience, especially in the proposed field (immunology) (publications, participation or PI of research projects, patents and contributions to conferences)	40
Desarrollo de modelos animales murinos de enfermedad (técnicas quirúrgicas, administración de fármacos, técnicas de imagen in vivo)	15	Development of experimental animal models of disease (surgery, administration of drugs, in vivo imaging techniques)	15
Conocimientos de citometría (diseño de paneles inmunes, separación y manejo de citometría espectral)	10	Experience with flow cytometry (immune panel design, sorting and handling of spectral cytometry)	10
Experiencia en técnicas de microscopia	5	Experience in microscopy techniques	5
Curso de capacitación para trabajo con animales	5	Certification of training course with laboratory animals.	5
Entrevista personal	25	Personal interview	25

DATOS DE CONTRATACIÓN

CONTRACT INFORMATION

Tipo de contrato	Type of contract
Contrato vinculado al Proyecto Ref IDE/2024/000775	Contract linked to project Ref IDE/2024/000775
Fecha de incorporación prevista	Expected Incorporation date
Inmediata	Immediate
Fecha fin	Finish date
31 diciembre 2026	31 december 2026
Jornada laboral	Job status
Completa (40h/semana)	Full-time (40 h/week)
Salario bruto anual	Annual gross salary
35.700 € jornada completa.	€35.700 for full-time,
Centro de trabajo	Work location
Grupo de Inmunología Traslacional. FINBA-ISPA. Oviedo	Translational Immunology Group. 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 labour matters. In case of non-compliance with the required requirements, the next candidate will be contacted, in order of score.