

OFERTA DE EMPLEO	JOB OFFER
-------------------------	------------------

Referencia	Reference
16-2024.R2-N1.HEvolution	16-2024.R2-N1.HEvolution
Enlace de solicitud y seguimiento	Application and Tracking link
https://ispa-finba.es/trabajo/16-2024-r2-n1	
Fecha apertura	Opening Date
5 Abril 2024	5 April 2024
Plazo de presentación	Application Deadline
19 Abril 2024	19 April 2024
Número puestos convocados	Number of positions called
2	2
Proyecto de Investigación	Research Project
Proyecto: 2023-169-HF-PRROM	Project: 2023-169-HF-PRROM
Grupo de investigación/Plataforma/Unidad	Research Group/ Platform/Unit
Grupo Proteómica y Proteostasis	Proteomics and Proteostasis Group

PUESTO DE TRABAJO

JOB DETAILS

Puesto	Offer description
R2 - Investigador/a Posdoctoral Nivel 1	R2 - Postdoctoral Researcher Level 1
Funciones	Functions
<p>Los/as candidatos seleccionados trabajarán de manera conjunta para coordinar los análisis proteómicos que se llevarán a cabo como parte del proyecto "Proteostasis Rejuvenation for Healthy Human Aging" financiado por la Fundación HEvolution. En este proyecto se mantendrá una colaboración estrecha con seis laboratorios independientes ubicados en los Estados Unidos (Harvard, Stanford, Scripps, etc) con el objetivo de estudiar la implicación de la homeostasis proteica (proteostasis) durante el envejecimiento.</p> <p><u>Funciones específicas a desarrollar:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Procesado y análisis por proteómica cuantitativa de muestras proteicas complejas. • Organización, interpretación y presentación de los resultados obtenidos a los colaboradores implicados. • Desarrollo y uso de nuevos métodos de proteómica cuantitativa. • Supervisión directa de un Técnico Graduado que apoyará las actividades investigadoras del equipo. 	<p>The selected candidates will work collaboratively to coordinate the proteomic analyses that will be carried out as part of the project "Proteostasis Rejuvenation for Healthy Human Aging" funded by the HEvolution Foundation. This project will also require a close collaboration with six independent laboratories located in the USA (Harvard, Stanford, Scripps, etc) to study the implication of protein homeostasis (proteostasis) in aging.</p> <p><u>Specific functions:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Processing and analysis of complex protein samples using quantitative proteomics. • Organizing, interpreting, and presenting the results obtained to collaborators the collaborators involved in the study. • Development and use of new quantitative proteomics methods. • Direct supervision of a Graduate Technician who will support the research activities of the team.

PERFIL DEL CANDIDATO/A

CANDIDATE PROFILE

Requisitos	Requirements
<p>1. Titulación*: Doctorado en Ciencias de la Salud (Biotecnología, Bioquímica, Biología, Química o áreas afines). * De acuerdo con <u>Real Decreto 1027/2011</u></p> <p>Este requisito será acreditado mediante copia del título oficial de tesis.</p> <p>De tratarse de una titulación extranjera, el candidato deberá presentar la credencial de su homologación o de su reconocimiento a efectos profesionales.</p> <p>2. Experiencia en el análisis de muestras complejas por proteómica cuantitativa u otras -ómicas.</p> <p>Este requisito será acreditado mediante copia de todas las publicaciones en las que el candidato haya participado y/o el trabajo final de Máster y/o la Tesis Doctoral.</p> <p>No será tenida en cuenta ninguna candidatura que no presente documentación (copia) acreditativa del cumplimiento de los requisitos.</p>	<p>1. Academic Degree*: Doctorate in Health Sciences (Biotechnology, Biochemistry, Biology, Chemistry, or related fields). *According to <u>RD 1027/2011</u></p> <p>This requirement will be certified by providing a copy of the official thesis title.</p> <p>If this is a foreign qualification, candidates will have to submit the credential for its validation or recognition for professional purposes.</p> <p>2. Experience in the analysis of complex samples using quantitative proteomics or other -omics techniques.</p> <p>This requirement will be certified by providing copies of all publications in which the candidate has participated and/or the final work of the Master's and/or Doctoral Thesis.</p> <p>Any application that does not include documentation (copies) attesting the fulfillment of the requirements will not be considered.</p>
Méritos a valorar	Valued merits / skills
<p>1. Participación en proyectos de investigación relacionados con el envejecimiento y/o la homeostasis proteica (proteostasis).</p> <p>2. Publicaciones, patentes y/o comunicaciones a congresos relacionados con el envejecimiento y/o la proteostasis.</p> <p>3. Experiencia en el procesado de muestras para su análisis por TMT u otras técnicas de proteómica.</p> <p>4. Experiencia en el análisis bioinformático de experimentos de TMT, otros métodos de proteómica u otras -ómicas.</p> <p>5. Capacidad para coordinarse y trabajar de manera colaborativa.</p> <p>6. Alto nivel de inglés escrito y hablado.</p> <p>7. Entrevista personal</p> <p>La acreditación de los méritos se realizará mediante la presentación de los siguientes documentos:</p>	<p>1. Participation in research projects related to aging and/or protein homeostasis (proteostasis).</p> <p>2. Publications, patents, and/or conference presentations related to aging and/or proteostasis.</p> <p>3. Experience in processing samples for analysis using TMT or other proteomic methods.</p> <p>4. Experience in bioinformatic analysis of TMT experiments, other proteomic methods or -omic techniques.</p> <p>5. Ability to coordinate and work collaboratively.</p> <p>6. High level of written and spoken English.</p> <p>7. Personal interview.</p> <p>The certification of merits will be done through the presentation of the following documents:</p>

<ul style="list-style-type: none"> - Una carta de presentación escrita y firmada por el candidato donde se detallarán todos los méritos a ser valorados y su implicación directa en los mismos. - Copia de las publicaciones, patentes u otros trabajos derivados de su actividad investigadora que quieran ser valorados. - CV detallado donde se incluyan 3 referencias que podrán ser contactadas en cualquier momento durante el proceso de selección para solicitar un informe sobre el candidato. <p>Todos los méritos no acreditados no podrán ser valorados o considerados durante el presente proceso de selección.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - A written and signed cover letter by the candidate detailing all merits to be assessed and their direct involvement/role in them. - Copies of publications, patents, or other related works from their research activity that they would like to have evaluated. - Detailed CV including 3 references that could be contacted at any time during the selection process to request a report about the candidate. <p>All merits not certification will not be evaluated or considered during the current selection process.</p>
---	---

PROCESO DE SELECCIÓN

SELECTION PROCESS

Fases	Phases
<p>1ª Selección de candidatos/as admitidos/as, según cumplimiento de requisitos. Plazo de alegaciones: 4 días hábiles.</p> <p>2ª Valoración de candidatos admitidos según méritos valorables. Plazo de alegaciones: 4 días hábiles.</p> <p>3ª Entrevista de trabajo a los candidatos con la mejor evaluación de méritos.</p> <p>4ª Selección de candidato/a.</p> <p>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.</p>	<p>1st. Selection of admitted candidates, according to compliance with requirements. Deadline for correction and/or claim: 4 working days.</p> <p>2nd. Evaluation of admitted candidates according to valued merits. Deadline for correction and/or claim: 4 working days.</p> <p>3rd. Job interview to the candidates with the best evaluation of merits.</p> <p>4rd. Candidate selection.</p> <p>If no candidate matches the required profile due to a low score, the Selection Board reserves the right to declare the competition void.</p>
Tribunal de selección	Selection board
<p>Presidente: Dr. Miguel Ángel Prado Rodríguez</p> <p>Vocales: Dra. Mónica Álvarez Fernández Dr. Pedro Moral Quirós</p> <p>Suplentes: Dra. Juana María García Pedrero Dr. Francisco Hermida Prado</p>	<p>President: Dr. Miguel Ángel Prado Rodríguez</p> <p>Members: Dra. Mónica Álvarez Fernández Dr. Pedro Moral Quirós</p> <p>Substitutes: Dra. Juana María García Pedrero Dr. Francisco Hermida Prado</p>

VALORACIÓN DE MÉRITOS

VALUATION OF MERITS

Méritos	Máximo	Merits	Maximum
Participación en proyectos de investigación relacionados con el envejecimiento y/o la proteostasis.	20	Participation in research projects related to aging and/or proteostasis.	20
Publicaciones, patentes y/o comunicaciones a congresos relacionados con el envejecimiento y/o la proteostasis.	20	Publications, patents, and/or conference presentations related to aging and/or proteostasis.	20
Experiencia en el análisis bioinformático de experimentos de TMT, otros métodos de proteómica u otras -ómicas.	15	Experience in bioinformatic analysis of TMT experiments, other proteomic methods or -omic techniques.	15
Experiencia en el análisis bioinformático de experimentos de TMT, otros métodos de proteómica y/o transcriptómica.	15	Experience in bioinformatic analysis of TMT experiments or other proteomic and/or transcriptomic methods.	15
Capacidad para coordinarse y trabajar de manera colaborativa.	5	Ability to coordinate and work collaboratively.	5
Alto nivel de inglés escrito y hablado.	5	High level of written and spoken English.	5
Entrevista personal	20	Personal interview	20

DATOS DE CONTRATACIÓN

CONTRACT INFORMATION

Tipo de contrato	Type of contract
Contrato vinculado a Proyecto 2023-169-HF-PRROM	Contract linked to 2023-169-HF-PRROM project
Fecha de incorporación prevista	Expected Incorporation date
Incorporación inmediata (Mayo 2024)	Immediate incorporation (May 2024)
Fecha fin	Finish date
Duración: 12 meses (con posibilidad de prórroga)	Period: 12 months (extendable)
Jornada laboral	Job status
Completa (40h/semana)	Full-time (40 h/week)
Salario bruto anual	Annual gross salary
30.600€	€30,600
Centro de trabajo	Work location
Grupo Proteómica y proteostasis. FINBA-ISPA. Oviedo	Proteomics and proteostasis Group. FINBA-ISPA. Oviedo
La formalización del contrato estará supeditada a que en el momento de incorporación del candidato haya sido firmado un acuerdo de subvención con la entidad financiadora. Del mismo modo, 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 formalization of the contract will be subject to a subsidy agreement being signed with the financial institution at the time of incorporation of the candidate. The conclusion of the contract will be also 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.