

## OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

Título	Title
<b>Investigadores predoctorales</b>	<b>Predoctoral Researcher</b>
Descripción de la oferta	Offer description
<p>El laboratorio de Inmunoalergia y Proteómica del Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz busca <b>CANDIDATOS</b> para un <b>Contrato de Predoctoral de 1 año</b> de duración vinculado al expediente <b>PEJD-2019-PRE/BMD-16992</b> concedido en la "Convocatoria de ayudas para la realización de contratos para Predoctoral y Postdoctoral cofinanciadas por Fondo Social Europeo, a través del Programa Operativo de Empleo Juvenil (YEI) 2019".</p> <p>El candidato se incorporará al grupo de Ómica Traslacional de la Dra. Gloria Alvarez-Llamas bajo la tutela de la Dra. Marta Martin-Lorenzo. El grupo tiene una amplia experiencia en estudios proteómicos y metabolómicos en investigación cardiovascular y renal. El candidato se integrará en la rama de detección de marcadores predictores cardiovasculares a través de estas técnicas. El candidato trabajará con muestras humanas de tejido, plasma y orina. Las metodologías a emplear serán muy diversas, desde western blot, inmunohistoquímica y cultivos celulares hasta el manejo de espectrometría de masas para análisis cuantitativo.</p>	<p>Inmunoallergy and Proteomics Laboratory of the Jiménez Díaz Foundation Health Research Institute seeks qualified <b>CANDIDATES</b> for a <b>1-year Predoctoral Contract</b>. This offer is linked to file <b>PEJD-2019-PRE/BMD-16992</b> granted in the "Announcement of Grants for the contraction of predoctoral and postdoctoral, co-financed by the European Social Fund through the Youth Employment Operational Program and the Youth Employment Initiative (YEI) 2019"</p> <p>The candidate will join the Translational Omics group headed by Dra. Gloria Alvarez-Llamas under the supervision of Dra. Marta Martin-Lorenzo. The group has proven expertise in proteomic and metabolomic studies of cardiovascular and renal diseases. The candidate will be involved in the identification of molecular predictor panels of cardiovascular disease and renal damage. The candidate will work with human samples, including tissue, plasma and urine. A wide variety of methodological approaches will be used, going from western blot, immunohistochemistry, cell culture and quantitative mass spectrometry analysis.</p>

Perfil investigador/Researcher Profile		Otro perfil /Other profile	
First Stage Researcher (R1)	X	Technical	
Recognised Researcher (R2)		Administrative	
Established Researcher (R3)		Other	
Leading Researcher (R4)			

Ref. Proyecto / Reference Number	PEJD-2019-PRE/BMD-16992		
Is the job funded through a EU Research Framework Programme?	YES	NO	X

Tipo de contrato/Type of contract		Tipo de jornada/Job Status		Jornada / Hours Per Week
Permanente/Permanent		Jornada completa/Full-time	X	40
Temporal/Temporaly	X	Jornada parcial/Part-time		

Fecha prevista de incorporación/Envisaged Job Starting Date	01/02/2020		
Duración del contrato/Duration of the contract	1 año/ 1year		

Plazo de presentación/Application Deadline	15/12/2019		
Email a remitir candidatura/Application Email	lab.inmunoalergiayproteomica@gmail.com		

## OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

Requisitos mínimos	Skills/Qualifications
<p>Los requisitos imprescindibles indicados en la convocatoria son los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Estar inscritos en el Fichero del Sistema Nacional de Garantía Juvenil <i>en la fecha de la firma del contrato</i> y estar en situación de beneficiarios en dicho fichero en esa fecha.</li> </ul> <p>El proceso de inscripción se podrá solicitar, de acuerdo a lo establecido en el artículo 98 de la Ley 18/2014, de 15 de octubre, bien de forma telemática a través de la sede del Ministerio de Empleo y Seguridad Social, bien de forma no telemática para las excepciones contempladas en el citado artículo. La información, así como el procedimiento para darse de alta en el fichero, en el caso de que no estuvieran ya inscritos, se puede encontrar en el siguiente enlace:  <a href="https://garantiajuvenil.sepe.es/">https://garantiajuvenil.sepe.es/</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Estar en posesión de la titulación exigida en la fecha de firma del contrato con las instituciones.</li> </ul> <p>Titulación exigida para investigadores predoctorales: Licenciado, Ingeniero, Arquitecto, Diplomado, Graduado, Ingeniero Técnico o Arquitecto Técnico.</p> <p>Idiomas: Imprescindible buen nivel de inglés hablado y escrito</p>	<p>The essential requirements indicated in this call are the following:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Be inscribed on the register of the National Youth Guarantee System on the date of signing the contract in a situation of a beneficiary.</li> </ul> <p>The registration process may be requested, in accordance with the article 98 of Law 18/2014, of October 15, either electronically in the web of the Ministry of Employment and Social Security, or not telematics for the exceptions contemplated in the aforementioned article. The information, as well as the procedure to inscribe on the register, in the case that the candidate was not already registered, can be found at the following link:  <a href="https://garantiajuvenil.sepe.es/">https://garantiajuvenil.sepe.es/</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- To have obtained the academic qualifications required, on the date of signing the contract with the institutions.</li> <li>- Academic qualifications required: BSc</li> </ul> <p>Language: Fluent in written and spoken English</p>
<p>Se buscan licenciados en Química, Biología, Farmacia o afines, con interés investigador, con experiencia en laboratorio de investigación y manejo de Office.</p>	<p>We are recruiting chemists, biologist, pharmacists or related degrees, with research interest, experience in a research laboratory and Office knowledge.</p>
Requerimientos específicos a valorar	Specific Requirements
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Se valorará estar en posesión de un máster de doctorado.</li> <li>- Interés y conocimiento en técnicas ómicas (proteómica y/o metabolómica)</li> <li>- Experiencia en espectrometría de masas</li> <li>- Se valorarán positivamente los conocimientos de programación</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Candidates with MSc degree will be positively evaluated</li> <li>- Knowledge and experience in omics techniques (proteomics and/or metabolomics) is desirable</li> <li>- Mass spectrometry experience is a plus</li> <li>- Computational skills are of interest</li> </ul>

## OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

### Información adicional/ Additional info

Beneficios asociados al puesto	Benefit
Salario: 19.990€ salario bruto anual	Salary: € 19.990€ Annual brut cost
<p>El IISFJD ofrece a sus empleados diferentes plataformas y servicios de apoyo a la investigación, así como espacios para impulsar el desarrollo de sus actividades, en un entorno profesional, diverso e inclusivo.</p> <p>El IISFJD tiene implantadas iniciativas y herramientas destinadas a la promoción y desarrollo de sus profesionales., independientemente de su edad, discapacidad, género, nacionalidad, raza, religión u orientación sexual</p> <p>El IISFJD dispone de medidas encaminadas a la conciliación entre la vida familiar y la profesional, y la posibilidad de un horario flexible de trabajo.</p>	<p>The IISFJD offers its employees different platforms and research support services, as well as spaces to promote the development of their activities, in a professional, diverse and inclusive environment.</p> <p>The IISFJD has implemented initiatives and tools aimed at promoting and developing its professionals, regardless of their age, disability, gender, nationality, race, religion or sexual orientation.</p> <p>The IISFJD have measures aimed at the reconciliation of working and family life, and the possibility of a flexible work schedule.</p>
Criterios de valoración	Elegibility criteria
<p>Todos los candidatos para optar al puesto, deben adjuntar un CV actualizado y una carta de motivación explicando su interés en el puesto a la dirección <a href="mailto:lab.inmunoalergiayproteomica@gmail.com">lab.inmunoalergiayproteomica@gmail.com</a>, indicando la referencia: <b>PEJD-2019-PRE/BMD-16992</b> contrato predoctoral CAM ómica cardiovascular en el asunto del e-mail.</p>	<p>All candidates to apply for the position must attach an updated CV and a motivation letter to the address <a href="mailto:lab.inmunoalergiayproteomica@gmail.com">lab.inmunoalergiayproteomica@gmail.com</a>, indicating the reference: <b>PEJD-2019-PRE/BMD-16992</b> CAM predoctoral cardiovascular omic contract in the e-mail subject.</p>
Proceso de selección	Selection process
<p>El proceso de selección tendrá las siguientes fases:</p> <p>1º. Selección de admitidos, según cumplimiento de requisitos mínimos exigibles.</p> <p>2º. Valoración de candidatos admitidos, según requisitos específicos valorables por una Comisión de Selección, presidida por el responsable científico del proyecto/grupo.</p> <p>3º Podrá realizarse entrevista a los candidatos con la mejor evaluación de mérito</p> <p>4º Selección del candidato</p>	<p>The selection process will have the following phases:</p> <p>1st. Selection of admitted, according to compliance with minimum requirements.</p> <p>2nd. Evaluation of admitted candidates, according to specific requirements valued by a Selection Commission, chaired by the scientific person in charge of the project/group.</p> <p>3rd. The candidates with the best evaluation of merit may be interviewed</p> <p>4th. Candidate selection</p>