

## OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

Título	Title
<b>Contrato de Técnico de Laboratorio</b>	<b>Lab technician contract</b>
Descripción de la oferta	Offer description
<p>El Grupo de PATOLOGIA VASCULAR del Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz busca <b>CANDIDATOS</b> para un <b>Contrato de Técnico de Laboratorio</b> vinculado al proyecto <b>PID2019-106814RB-1009</b>: Validación de nuevos biomarcadores de remodelado vascular patológico identificados por análisis proteómico (BIOVASC), del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.</p> <p>El candidato se incorporará a la línea de investigación sobre validación de nuevos mediadores y dianas terapéuticas identificados mediante proteómica de alto rendimiento. Las tareas a desarrollar serán las siguientes:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Técnicas de histología: procesamiento de muestras, corte de tejidos (criostato y microtomo), tinciones histológicas, inmunohistoquímica, inmunofluorescencia, microscopia confocal.</li> <li>2. Cultivos celulares: preparación de material y soluciones estériles para su empleo en cultivos celulares, realización de cultivos primarios, mantenimiento de líneas celulares, criopreservación.</li> <li>3. Técnicas de biología molecular: aislamiento y cuantificación de proteínas, Western Blot, ELISA, extracción de RNA/DNA, RT-PCR, geles de agarosa.</li> <li>4. Ayuda en el trabajo con animales de experimentación bajo supervisión de personal cualificado.</li> </ol>	<p>The VASCULAR PATHOLOGY Group of the Jiménez Díaz Foundation Health Research Institute is looking for CANDIDATES for a Laboratory Technician Contract linked to the PID2019-106814RB-1009 project: Validation of new biomarkers of pathological vascular remodeling identified by proteomic analysis (BIOVASC), of the Ministry of Science, Innovation and Universities.</p> <p>The candidate will be incorporated to the research line Validation of novel mediators and therapeutic targets identified by high-throughput proteomic analysis. The work assignments will be the following:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1- Histology: tissue processing, histological staining, immunohistochemistry, immunofluorescence, confocal microscopy.</li> <li>2- Cell culture: Primary culture of vascular cells, preparation of material for sterilization, cryopreservation.</li> <li>3- Molecular biology: isolation of RNA and proteins, western blot, RT-PCR, agarose gels.</li> <li>4- Animal models: help in the animal studies under the supervision of qualified staff.</li> </ol>

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

Ref. Proyecto / Reference Number	PID2019-106814RB-100		
Is the job funded through a EU Research Framework Programme?	YES	NO	X

## OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

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	01/06/2022
Duración del contrato/Duration of the contract	

Plazo de presentación/Application Deadline	13 DE MAYO DE 2022
Email a remitir candidatura/Application Email	jlmartin@fjd.es

Requisitos mínimos	Skills/Qualifications
<p>Los <u>requisitos imprescindibles</u> indicados en la <u>convocatoria</u> son los siguientes:</p> <p>Titulación exigida para técnicos de laboratorio: Técnico o Técnico Superior, en el marco de la formación profesional del sistema educativo (preferiblemente en Anatomía Patológica y Citología).</p>	<p>Requirements displayed in the call are the following:</p> <p>Degree required for lab technicians: Technician or Superior technician ("Formación Profesional", preferably in Pathology Anatomy and Cytology)</p>
Idiomas	
Otros requisitos obligatorios	
Requerimientos específicos a valorar	Specific Requirements
<ol style="list-style-type: none"> <li>Experiencia en histología</li> <li>Se valorará positivamente experiencia con cultivos celulares</li> <li>Se valorará positivamente experiencia con animales de experimentación</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Experience in histology</li> <li>It will be positively evaluated previous experience in cell culture studies</li> <li>Similarly to 2 with animal models</li> </ol>

## OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

### Información adicional/ Additional info

Beneficios asociados al puesto	Benefits
<p>Salario: 20.500 € Salario bruto anual</p> <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>Salary: 20.500 € gross per year.</p> <p>The IIS-FJD 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 IIS-FJD 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 IIS-FJD has measures aimed at reconciling and professional 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 a la dirección <a href="mailto:jlmartin@fjd.es">jlmartin@fjd.es</a> , indicando la referencia _"Técnico PID2019" .</p>	<p>...All candidates to apply for the position must attach an updated CV to the address: <a href="mailto:jlmartin@fjd.es">jlmartin@fjd.es</a> indicating the reference: "Técnico PID2019"</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>1<sup>st</sup>. Selection of admitted, according to compliance with minimum requirements.</p> <p>2<sup>nd</sup>. Evaluation of admitted candidates, according to specific requirements valued by a Selection Commission, chaired by the scientific manager of the project/group.</p> <p>3<sup>rd</sup>. The candidates with the best evaluation of merit may be interviewed.</p> <p>4<sup>th</sup>. Candidate Selection.</p>

Comentarios adicionales	Additional comments
<p>...</p>	<p>...</p>