

OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

Título	Title
Título del puesto de trabajo Técnico de Laboratorio	Job title Laboratory technician
Descripción de la oferta	Offer description
Indicar los siguientes apartados: <ul style="list-style-type: none"> Área de investigación: Cáncer Grupo de investigación del proyecto: Hematología Experimental Investigador/a principal: Pilar Llamas Sillero Título del proyecto. Disección del microambiente del tumor hematológico en nicho hematopoyético y su aplicación en terapias avanzadas. Entidad financiadora si procede. <p>Indicar con la mayor exactitud posible las funciones y tareas a desarrollar por parte de la persona a contratar.</p> <ul style="list-style-type: none"> Procesamiento de muestras biológicas humanas: sangre, tejido fresco/congelado y tejido incluido en parafina. Realización de cortes histológicos en microtomo y criostato. Extracción, cuantificación y control de calidad de ADN/ARN a partir de sangre y muestras FFPE. Realización de PCR, qPCR y RT-PCR. Preparación de muestras para transcriptómica espacial mediante tecnología Visium. Mantenimiento de cultivos celulares, preparación de medios y criopreservación. Nucleofección celular para ensayos funcionales y reprogramación celular. Preparación de muestras para citometría espectral y estudios de biopsia líquida. Preparación de buffers, reactivos y soluciones de uso habitual. Gestión de pedidos, inventario, trazabilidad y almacenamiento de muestras. 	Indicate the following sections: <ul style="list-style-type: none"> Research area. CANCER Research group of the project. EXPERIMENTAL HEMATOLOGY LAB Principal investigator. PILAR LLAMAS SILLERO Title of the project. Dissection of the hematological tumor microenvironment and its application in advanced therapies. Funding entity, if applicable. <p>Indicate as precisely as possible the functions and tasks to be carried out by the person to be hired.</p> <ul style="list-style-type: none"> Processing of human biological samples: blood, fresh/frozen tissue, and paraffin-embedded tissue. Histological sectioning using microtome and cryostat. DNA/RNA extraction, quantification, and quality control from blood and FFPE samples. PCR, qPCR, and RT-PCR. Sample preparation for spatial transcriptomics using Visium technology. Cell culture maintenance, media preparation, and cryopreservation. Cell nucleofection for functional assays and cellular reprogramming. Sample preparation for spectral cytometry and liquid biopsy studies. Preparation of commonly used buffers, reagents, and solutions. Management of orders, inventory, traceability, and sample storage.

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	Indicar el código del proyecto		
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 <input checked="" type="checkbox"/>	Jornada completa/Full-time	40 h
Temporal/Temporaly <input type="checkbox"/>	Jornada parcial/Part-time	

Fecha prevista de incorporación/Envisaged Job Starting Date	1 Julio 2026
Duración del contrato/Duration of the contract	Indefinido

Plazo de presentación/Application Deadline	15 de junio
Email a remitir candidatura/Application Email	juana.serrano@iis-fjd.es

Requisitos mínimos	Skills/Qualifications
<p>Indicar los <u>requisitos imprescindibles</u> que deben cumplir los candidatos para poder participar en el proceso de selección, referentes a la titulación académica y a la formación específica previa.</p> <ul style="list-style-type: none"> Título de técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico. Experiencia previa en laboratorio de investigación biomédica, biología molecular, histología o cultivos celulares. Conocimientos básicos en procesamiento de muestras biológicas humanas y normas de bioseguridad. Experiencia o familiaridad con extracción de ADN/ARN, PCR, qPCR y RT-PCR. Capacidad para seguir protocolos normalizados de trabajo y mantener registros precisos de muestras. Organización, atención al detalle y capacidad para trabajar en equipo. Manejo básico de herramientas informáticas para registro de datos, inventario y trazabilidad de muestras. 	<p>Indicate the essential requirements that candidates must fulfil in order to participate in the selection procedure, concerning academic qualifications and specific prior training.</p> <ul style="list-style-type: none"> Previous experience in biomedical research, molecular biology, histology, or cell culture laboratories. Basic knowledge of human biological sample processing and laboratory safety procedures. Experience or familiarity with DNA/RNA extraction, PCR, qPCR, and RT-PCR. Ability to follow standard operating procedures and maintain accurate sample records. Organizational skills, attention to detail, and ability to work as part of a multidisciplinary team. Basic computer skills for sample tracking, inventory management, and data recording. Basic technical English for reading protocols and scientific documentation.
Idiomas : Se valorará conocimiento de inglés	Languages: Knowledge of English will be considered
Otros requisitos obligatorios	Other mandatory requirements
Requerimientos específicos para valorar	Specific Requirements
•	•

OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

Información adicional/ Additional info

<p>Beneficios asociados al puesto</p> <p>Salario: 19.531,82€ Salario bruto anual 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. 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 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>Benefits</p> <p>Salary: 19.531,82€ gross per year. 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. 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. The IIS-FJD has measures aimed at reconciling and professional life, and the possibility of a flexible work schedule.</p>
<p>Criterios de valoración</p> <p>juana.serrano@iis-fjd.es</p>	<p>Elegibility criteria</p> <p>juana.serrano@iis-fjd.es</p>
<p>Proceso de selección</p> <p>El proceso de selección tendrá las siguientes fases: 1º. Selección de admitidos, según cumplimiento de requisitos mínimos exigibles. 2º. Valoración de candidatos admitidos, según requisitos específicos valorables por una Comisión de Selección, presidida por el responsable científico del proyecto/grupo. 3º Podrá realizarse entrevista a los candidatos con la mejor evaluación de mérito. 4º Selección del candidato.</p>	<p>Selection process</p> <p>The selection process will have the following phases: 1st Selection of admitted, according to compliance with minimum requirements. 2nd. Evaluation of admitted candidates, according to specific requirements valued by a Selection Commission, chaired by the scientific manager of the project/group. 3rd. The candidates with the best evaluation of merit may be interviewed. 4th. Candidate Selection.</p>
<p>Comisión de Selección</p> <p>Indicar la composición de la Comisión de Selección.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Presidencia. IP/ Responsable del Servicio. Juana Serrano • Vocal: Miembro designado por parte del IP independiente de su grupo de investigación. Alberto Montero • Secretaría: Miembro del Área de Gestión de la investigación del IIS-FJD. Iris Cañamares 	<p>Selection Committee</p> <p>Indicate the composition of the Selection Committee.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chairmanship. PI/ Head of the Service. . Juana Serrano • Member: Member to be appointed by the PI independent of his research group. Alberto Montero • Secretary: Member of the IIS-FJD Research Management Area Iris Cañamares
<p>Comentarios adicionales</p> <p>...</p>	<p>Additional comments</p> <p>...</p>
<p>Información adicional</p> <p>La contratación del personal investigador y técnico realizada por parte del IIS-FJD sigue los principios de la política OTM-R establecida en la Carta Europea del Investigador: Contratación transparente, abierta y basada en méritos. (Disponible en: https://www.fjd.es/iis-fjd/es/estrategia-hrs4r)</p>	<p>Additional information</p> <p>The recruitment of research and technical staff by the IIS-FJD follows the principles of the OTM-R policy set out in the European Charter for Researchers: Transparent, open and merit-based recruitment. (Available at: https://www.fjd.es/iis-fjd/es/estrategia-hrs4r).</p>