

OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

Título	Title
Posición postdoctoral para grupo de investigación en biomarcadores y nuevas terapias contra el cáncer de páncreas	Postdoctoral Position in a Research Group on Biomarkers and Novel Therapies for Pancreatic Cancer
Descripción de la oferta	Offer description
Indicar los siguientes apartados: - Área de investigación: Oncología - Grupo de investigación del proyecto: Biomarcadores y nuevas terapias contra el cancer de páncreas - Investigador/a principal: Javier Martínez Useros - Título del proyecto: ALADDIN - Accelerated Discovery Nanobody Platform - Entidad financiadora si procede: HORIZON PATHFINDER EUROPE – EIC. Funciones y tareas a desarrollar por parte de la persona a contratar: - Planificar experimentos <i>in vitro</i> relacionados con el cáncer: viabilidad celular, migración, trans migración, ciclo celular y apoptosis. -Dominio de técnicas básicas de biología molecular: WB, PCR, RT-qPCR, clonaje, shRNA, CRISPR-Cas9. - Capacidad para trabajar con animales. -Análisis de datos: GraphPad, Excel, SPSS, R. -Generación de figuras en alta calidad para publicaciones. -Redacción de artículos científicos. -Asistencia a Congresos. -Organización de eventos científicos. -Supervisión de alumnos de TFG, TFM o Tesis. -Preparar propuestas para becas y proyectos competitivos. -Desarrollo de carrera profesional propia.	Indicate the following sections: - Research area: Oncology - Project research group: Biomarkers and New therapies against pancreatic cancer - Principal investigator: Javier Martínez Useros - Project title: ALADDIN - Accelerated Discovery Nanobody Platform - Funding entity (if applicable): HORIZON PATHFINDER EUROPE – EIC. Functions and tasks to be carried out by the hired person: - Plan and conduct <i>in vitro</i> experiments related to cancer: cell viability, migration, transmigration, cell cycle, and apoptosis. - Proficiency in basic molecular biology techniques: Western blot, PCR, RT-qPCR, cloning, shRNA, CRISPR-Cas9. - Ability to work with animal models. - Data analysis using GraphPad, Excel, SPSS, and R. - Preparation of high-quality figures for publications. - Scientific manuscript writing. - Attendance at conferences. - Organization of scientific events. - Supervision of undergraduate, master's, or PhD students. - Preparation of proposals for competitive grants and projects. - Development of own professional research career.

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

Ref. Proyecto / Reference Number	101130574			
Is the job funded through a EU Research Framework Programme?	YES	X	NO	

OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

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

Fecha prevista de incorporación/Envisaged Job Starting Date	1/05/2026
Duración del contrato/Duration of the contract	Diciembre 2027

Plazo de presentación/Application Deadline	30/04/2026
Email a remitir candidatura/Application Email	javier.museros@iis-fjd.es

Requisitos mínimos	Skills/Qualifications
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: -Grado Relacionado en Ciencias de la Salud -Titulado de Máster Universitario -Título de Doctor -Funciones A+B+C+D de Experimentación -Alto nivel de inglés hablado y escrito	Indicate the essential requirements that candidates must fulfil in order to participate in the selection procedure, concerning academic qualifications and specific prior training. -Bachelor's degree in Health Sciences. -Official University Master's degree. -PhD degree. -Certification for Functions A+B+C+D in Animal Experimentation. -High level of spoken and written English.
Idioma requerido Inglés mínimo C1 o equivalente	Languages English C1 level or equivalent
Otros requisitos obligatorios - Flexibilidad de horario. - Flexibilidad para desplazarse entre centros de investigación. - Pasión por la investigación. - Se requiere un perfil con actitud positiva, resiliencia y alta motivación. - Capacidad de trabajo en ambientes colaborativos.	Other mandatory requirements -Flexible working hours. -Willingness to travel between research centers. -Passion for research. -A positive attitude, resilience, and high motivation are required. -Ability to work in collaborative environments.
Requerimientos específicos para valorar	Specific Requirements
Indicar los requisitos valorables para el puesto. • Se valorará una amplia red de contactos. • Participación en proyectos de investigación competitivos. • Estancias internacionales. • Publicaciones de primer autor previas en revistas D1/Q1. • Asistencia a congresos internacionales. • Obtención de becas/contratos en convocatorias competitivas.	Requirements that can be assessed for the position. • A broad professional network will be considered an asset. • Participation in competitive research projects. • International research stays. • Previous first-author publications in D1/Q1 journals. • Attendance at international conferences. • Successful acquisition of fellowships/contracts through competitive calls.

OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

Información adicional/ Additional info

Beneficios asociados al puesto	Benefits
Salario: 32.900€ Salario bruto anual	Salary: 32.900€ gross per year.
Criterios de valoración	Elegibility criteria
javier.museros@iis-fjd.es	javier.museros@iis-fjd.es
Proceso de selección	Seleccction process
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.	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.

Comisión de Selección	Selection Committee
Indicar la composición de la Comisión de Selección. - Presidencia. Javier Martinez Useros - Vocal: Rocío Olivera Salazar - Secretaría: Miembro del Área de Gestión de la investigación del IIS-FJD. Yolanda Calvo	Indicate the composition of the Selection Committee. - Chairmanship. PI/ Head of the Service: Javier Martinez Useros - Member: Member to be appointed by the PI independent of his research group: ocío Olivera Salazar - Secretary:Member of the IIS-FJD Research Management Area Yolanda Calvo

Comentarios adicionales	Additional comments
...	...

Información adicional	Additional information
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)	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).