

OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

Título	Title
CONTRATO graduado temporal asociado a ejecución de proyecto.	Temporary Graduate Contract Associated with Project Execution
Descripción de la oferta	Offer description
El Grupo de Alergia e Inmunología dirigido por el Dr. José Antonio Cañas Mañas del Área de Enfermedades Infecciosas, Inflamatorias y Crónicas del Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz en el Hospital Fundación Jiménez Díaz (IIS-FJD) convoca una plaza de investigador para la ejecución del proyecto: "DIAMOMS: Mejora Diagnóstica del Asma y Monitorización del Tratamiento con Fármacos Biológicos a través del Metaboloma, Secretoma y miRNAoma" (Ref. 181750/001), financiado por la Fundación AstraZeneca. Se ofrece un contrato temporal (de graduado o graduado + máster) con periodo de prueba según convenio y posibilidad de ser ampliado. Contenido del trabajo y trabajo experimental: - Realización del trabajo experimental (secuenciación masiva de microARNs, RT-PCRs, ELISAS, Luminex, procesamiento de muestras etc.). - Tareas rutinarias de laboratorio - Análisis de datos experimentales y escritura de artículos científicos. - Necesidad de poder solicitar ayudas predoctorales para la realización de la tesis doctoral.	The Allergy and Immunology Group, led by Dr. José Antonio Cañas Mañas, within the Area of Infectious, Inflammatory, and Chronic Diseases at the Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz (IIS-FJD) at Hospital Fundación Jiménez Díaz, is offering a research position for the execution of the project: "DIAMOMS: Improved Diagnosis of Asthma and Monitoring of Biological Drug Treatment through Metabolomics, Secretomics, and miRNAomics" (Ref. 181750/001), funded by the AstraZeneca Foundation. A temporary contract is offered (for graduates or graduates with a master's degree), with a trial period according to regulations and the possibility of extension. Job Description and Experimental Work: - Carrying out experimental work (high-throughput microRNA sequencing, RT-PCRs, ELISAs, Luminex assays, sample processing, etc.) Routine laboratory tasks. - Analysis of experimental data and writing of scientific articles. - Eligibility to apply for predoctoral fellowships for the completion of a Ph.D. thesis.

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	181750/001			
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		40
Temporal/Temporal	X	Jornada parcial/Part-time		

Fecha prevista de incorporación/Envisaged Job Starting Date	15 de enero de 2026
Duración del contrato/Duration of the contract	3-4 meses

Plazo de presentación/Application Deadline	Hasta el 21 de diciembre de 2025
Email a remitir candidatura/Application Email	jose.canas@iis-fjd.es

Requisitos mínimos	Skills/Qualifications
Los requisitos mínimos que se solicitan son: • Titulación adecuada (Biología, Bioquímica...), con buen expediente académico. • Experiencia previa en laboratorio de investigación: currículum competitivo incluyendo experiencia en enfermedades respiratorias y alérgicas. • Conocimientos específicos de técnicas de biología molecular: secuenciación masiva de microARNs, RT-PCR, RT-qPCR de microARNs y ARN, ELISAS, Western Blot, etc. • Experiencia previa en cultivos celulares y citometría de flujo. • Capacidad de trabajo en equipo. • Conocimiento del trabajo rutinario en el laboratorio (mantenimiento, realización de pedidos).	Minimum Requirements: • Relevant degree (Biology, Biochemistry, etc.) with a strong academic record. • Previous research laboratory experience: a competitive CV, including experience in respiratory and allergic diseases. • Specific knowledge of molecular biology techniques: massive sequencing of microRNAs, RT-PCR, RT-qPCR of microRNAs and RNA, ELISAs, Western Blot, etc. • Prior experience in cell culture and flow cytometry. • Ability to work in a team. • Familiarity with routine laboratory work (maintenance, ordering supplies).
Idiomas Imprescindible buen nivel de inglés hablado y escrito.	Languages Proficiency in spoken and written English is essential.
Otros requisitos obligatorios Se buscan licenciados/graduados en Biotecnología, Biología, Bioquímica o afines, con interés investigador, con experiencia en laboratorio de investigación y manejo de software informático (Office, software de análisis estadístico). Se valorará estar en obtener durante el curso académico 24/25 el título de máster que de acceso al doctorado.	Other mandatory requirements We are seeking graduates in Biotechnology, Biology, Biochemistry, or related fields with a strong interest in research, experience in a research laboratory, and proficiency in computer software (Office, statistical analysis software). Planning to obtain a master's degree granting access to a Ph.D. program during the 2024/2025 academic year will be considered a plus.
Requerimientos específicos para valorar	Specific Requirements
Requisitos valorables: • Currículum competitivo. • Titulaciones • Experiencia en investigación: desarrollo del TGF/TFM experimental en el campo de enfermedades alérgicas y respiratorias. • Participación en proyectos de investigación. • Trabajos publicados en congresos • Publicaciones científicas	Requirements that can be assessed for the position. • Competitive CV. • Relevant degrees. • Research experience: development of experimental Master's Thesis (TGF/TFM) in the field of allergic and respiratory diseases. • Participation in research projects. • Presentations at conferences. • Scientific publications.

OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

Información adicional/ Additional info

Beneficios asociados al puesto	Benefits
Salario: 22.650€ (grado) Salario bruto anual. El IIS-FJD 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 IIS-FJD 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 IIS-FJD dispone de medidas encaminadas a la conciliación entre la vida familiar y la profesional, y la posibilidad de un horario flexible de trabajo.	Salary: 22.650€ (graduate) 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.
Criterios de valoración	Elegibility criteria
Todos los candidatos para optar al puesto, deben adjuntar un CV actualizado a la dirección jose.canas@iis-fjd.es indicando la referencia "Oferta DIAMOMS".	All candidates wishing to apply for the position must submit an updated CV to the following email address: jose.canas@iis-fjd.es, indicating the reference "Oferta DIAMOMS".
Proceso de selección	Selection 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. IP/ Responsable del Servicio. • Vocal: Miembro designado por parte del IP independiente de su grupo de investigación. • Secretaría: Miembro del Área de Gestión de la investigación del IIS-FJD.	Indicate the composition of the Selection Committee. • Chairmanship. PI/ Head of the Service. • Member: Member to be appointed by the PI independent of his research group. • Secretary: Member of the IIS-FJD Research Management Area
Comentarios adicionales	Additional comments
...	...

OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

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).