

OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

Título	Title
Bioinformática/o	Bioinformatician
Descripción de la oferta	Offer description
- Grupo de investigación del proyecto. Unidad de Bioinformática - Investigador/a principal. Pablo Alberto Minguez Paniagua - Título del proyecto. Proyecto PMP24/00024 titulado IMPaCT-Data 2 - Entidad financiadora . ISCIII Buscamos bioinformático/a para trabajar en la Unidad de Bioinformática del IIS-Fundación Jiménez Díaz dentro del proyecto IMPaCT-Data (PMP24/00024, <i>Desarrollo de una plataforma digital de IMPaCT para la integración y modelado de datos biomédicos asociados a la Cohorte y proyectos IMPaCT-PMP</i>). Su función será desarrollar protocolos bioinformáticos de análisis de DNaseq y otras ómicas, puesta a punto de sistemas informáticos de HPC para el análisis y compartición de datos ómicos. Se integrará en el equipo de desarrollo de nuevos algoritmos para el estudio de enfermedades raras.	- Research group of the project. Bioinformatics Unit - Principal investigator. Pablo Alberto Minguez - Title of the project. Project PMP24/00024 title IMPaCT-Data 2 - Funding entity, ISCIII We are seeking a bioinformatician to join the Bioinformatics Unit at IIS-Fundación Jiménez Díaz as part of the IMPaCT-Data project (PMP24/00024, <i>Desarrollo de una plataforma digital de IMPaCT para la integración y modelado de datos biomédicos asociados a la Cohorte y proyectos IMPaCT-PMP</i>). The role will involve developing bioinformatics pipelines for DNA-Seq and other omics analyses, setting up HPC systems for omics data analysis and sharing. The candidate will join a team focused on developing new algorithms for the study of rare diseases.

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

Ref. Proyecto / Reference Number	PMP24/00024		
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/Temporal	X	Jornada parcial/Part-time	

Fecha prevista de incorporación/Envisaged Job Starting Date	01/01/2026
Duración del contrato/Duration of the contract	1 año

Plazo de presentación/Application Deadline	14/11/2025
Email a remitir candidatura/Application Email	pablo.minguez@iis-fjd.es

Comentado [PM1]: O el mínimo que deba estar

Requisitos mínimos	Skills/Qualifications
Se requiere formación universitaria en una carrera relacionada con ciencias de la vida o bioinformática y doctorado relacionado con la bioinformática. Experiencia demostrable en desarrollo e implementación de protocolos y herramientas de análisis de ómicas y actividad investigadora en genética o genómica.	A university degree in a life sciences or bioinformatics-related field and a PhD in bioinformatics or a related discipline are required. Demonstrable experience in the development and implementation of omics analysis protocols and tools, as well as research activity in genetics or genomics, is essential.
Idiomas Español	Languages Spanish
Otros requisitos obligatorios	Other mandatory requirements
Requerimientos específicos para valorar	Specific Requirements
Se valorará experiencia investigadora en genómica o genómica comparativa, estancias en centros internacionales y en el sector privado. Experiencia en Unidades de Bioinformática con carga de servicio y actividades formativas. Se valorarán las publicaciones científicas relacionadas con el tema.	Research experience in genomics or comparative genomics, stays at international centers, and experience in the private sector will be valued. Experience in Bioinformatics Units with service-oriented work and training activities will also be considered. Scientific publications related to the field will be an asset.

OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

Información adicional/ Additional inf

Beneficios asociados al puesto	Benefits
Salario: aprox. 32.900 € 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.	Salary: aprox. 32.900 € 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	Eligibility criteria
Remitir el CV indicando en el asunto "Bioinformático/a" a pablo.minguez@iis-fjd.es.	"Bioinformatician" pablo.minguez@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. Pablo Mínguez • Vocal: Gloria Álvarez Llamas • Secretaría: Miembro del Área de Gestión de la investigación del IIS-FJD. Yolanda Calvo Yelmo	Indicate the composition of the Selection Committee. • Chairmanship. Pablo Mínguez • Member: Gloria Álvarez Llamas. • Secretary: Member of the IIS-FJD Research Management Area Yolanda Calvo Yelmo

OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

Comentarios adicionales	Additional comments
... Proyecto PMP24/00024, financiado por el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) y la Unión Europea NextGenerationEU/PRTR 	 Proyecto PMP24/00024, financiado por el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) y la Unión Europea NextGenerationEU/PRTR 
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).