

OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

Título	Title
Contrato predoctoral	Graduate (pre-doctoral) contract
Descripción de la oferta	Offer description
<p>El Grupo de Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos del CIEMAT integrado en el Área de Tecnología e Innovación Sanitaria del Instituto de Investigación Sanitaria de la Fundación Jiménez Díaz, cuyo Investigador Principal es el Dr. Fernando Larcher, busca candidatos para solicitar un Contrato Predoctoral de investigación de 6 meses.</p> <p>El/la candidato/a llevará a cabo experimentación en el área de la medicina regenerativa para la enfermedad Epidermolisis Bullosa. Específicamente, el estudio de la actividad de aptámeros agonistas de receptores GPCR en el marco del proyecto “Hacia una mejor comprensión de las bases biológicas de la EB y el desarrollo de terapias modificadoras y curativas para el manejo de las consecuencias cutáneas graves” y financiación procedente de una donación de DEBRA España.</p>	<p>The Regenerative Medicine and Tissue Bioengineering Group of CIEMAT, integrated in the Health Technology and Innovation Area of the Health Research Institute of the Jiménez Díaz Foundation, whose Principal Investigator is Dr. Fernando Larcher, is seeking candidates to apply for a 6-month Predoctoral Research Contract.</p> <p>The candidate will carry out experimentation in the area of regenerative medicine for the disease Epidermolysis Bullosa. Specifically, the study of the activity of GPCR receptor agonist aptamers within the framework of the project “Towards a better understanding of the biological bases of EB and the development of modifying and curative therapies for the management of serious cutaneous consequences” and funding from a donation from DEBRA Spain.</p>

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	PID2020-119792RB-I00		
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/Temporaly	x	Jornada parcial/Part-time		

Fecha prevista de incorporación/Envisaged Job Starting Date	15/2/2025
Duración del contrato/Duration of the contract	4 meses y 15 días/4 months and 15 days

Plazo de presentación/Application Deadline	13/02/2025
Email a remitir candidatura/Application Email	marta.carretero@ciemat.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> <p>a) Graduado en ciencias biomédicas. b) Master en ciencias biomédicas. c) No estar en posesión de ningún título de doctorado expedido por una universidad española o extranjera.</p>	<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> <p>a) Bachelor degree in biomedical sciences b) Master's degree in biomedical sciences c) Not being in possession of any doctorate degree issued by a Spanish or foreign university.</p>
Buen nivel de inglés hablado y escrito (Nivel B2)	Languages: Fluent in written and spoken English
<p>Otros requisitos obligatorios</p> <p>Experiencia mínima en laboratorio de investigación de dos años</p>	<p>Other mandatory requirements</p> <p>Two-years minimum experience in research laboratory</p>
Requerimientos específicos para valorar	Specific Requirements
<p>Indicar los requisitos valorables para el puesto.</p> <ul style="list-style-type: none"> Se valorará la experiencia en el empleo de aptámeros en modelos de enfermedades cutáneas. Experiencia en docencia y divulgación científica. Realización de estancias en centros nacionales/internacionales. Participación en proyectos de investigación. Autoría en publicaciones científicas y congresos. 	<p>Requirements that can be assessed for the position.</p> <ul style="list-style-type: none"> Experience in the use of aptamers in skin diseases models will be valued Experience in teaching and scientific dissemination Completion of stays in national/international centers. Participation in research projects • Authorship in scientific publications and conferences

OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

Información adicional/ Additional info

Beneficios asociados al puesto	Benefits
<p>Salario: 22.650 € 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: 22.650 € 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 marta.carretero@ciemat.es, indicando la referencia "DEBRA predoctoral"</p>	<p>All candidates for the position must attach an updated CV to the address marta.carretero@ciemat.es, indicating the reference "predoctoral DEBRA".</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>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.</p> <p>3rd. The candidates with the best evaluation of merit may be interviewed.</p> <p>4th. Candidate Selection.</p>

Comisión de Selección	Selection Committee
<p>Indicar la composición de la Comisión de Selección.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Presidencia: Marta Carretero Trillo • Vocal: Oscar Quintana Bustamante • Secretaría: Iris Cañamares Fernández 	<p>Indicate the composition of the Selection Committee.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chairmanship: Marta Carretero Trillo • Member: Oscar Quintana Bustamante • Secretary Iris Cañamares Fernández

Comentarios adicionales	Additional comments
...	...

Información adicional	Additional information
<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>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>