

OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

Título	Title
CONVOCATORIA de una plaza de doctor en CC de la Salud durante 1 año prorrogable asociada al proyecto Red Nacional de Terapia Celular (RD16/0011/0013) asociado a la convocatoria RETICS del ISCIII	CALL for an a year Doctor in Biosanitary sciences contract, It is associated with the Project National Cell Therapy Network (RD16/0011/0013), funded under RETICS project, in the Call of projects of ISCIII
Descripción de la oferta	Offer description
<p>El Grupo de Nuevas Terapias del Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz busca CANDIDATOS para un Contrato de 1 año de duración vinculado al expediente RD16/0011/0013 Red nacional de Terapia Celular concedido en la "Convocatoria de ayudas RETICS del ISCIII, fondos FEDER".</p> <p>El candidato se incorporará el día 1 de enero de 2021 y el Contenido de trabajo será: El trabajo consistirá en mantener una línea de trabajo del laboratorio en el que se analiza la interacción entre las células tumorales y las células troncales mesenquimales. Mantenimiento de bases de datos de pacientes. Almacenamiento, clasificación y preparación de muestras. Desarrollo de biopsia líquida por NGS. Análisis de resultados y redacción de manuscritos.</p> <p>Se valorará positivamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Titulado Superior Doctor en CC. de la Salud - Experiencia demostrable en escritura de artículos científicos - Experiencia en Cultivos celulares de células mesenquimales y tumorales. - Experiencia en transfección celular, preferiblemente con sistemas no virales. - Extracción de ADN y ARN, Electroforesis, PCR Digital... - Conocimiento en secuenciación masiva y NGS - Uso de herramientas bioinformáticas - Experiencia en mantenimiento y explotación bases de datos 	<p>New Therapies Group of the Jiménez Díaz Foundation Health Research Institute is looking for CANDIDATES for a 1-year contract linked to the file RD16 / 0011/0013 National Cell Therapy Network granted in the "Call for RETICS grants from the ISCIII".</p> <p>The candidate will be incorporated on January 1, 2021 with next work content:</p> <p>The work will consist of maintaining a line of research in which the interaction between tumor cells and mesenchymal stem cells is analyzed. Maintenance of patient databases. Storage, classification and preparation of samples. Development of liquid biopsy by NGS. Analysis of results and writing of manuscripts.</p> <p>It will be valued positively:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Titled Superior Doctor in Health Sciences - Demonstrable experience in writing scientific articles in JCR journals - Experience in cell cultures of mesenchymal and tumor cells. - Experience in cell transfection, preferably with non-viral systems. - DNA and RNA extraction, Electrophoresis, Digital PCR ... - Knowledge in the massive sequencing and NGS techniques. - Use of bioinformatics tools - Experience in database maintenance and exploitation

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

Ref. Proyecto / Reference Number	RD16/0011/0013		
Is the job funded through a EU Research Framework Programme?	YES	NO	X

Tipo de contrato/Type of contract	Tipo de jornada/Job Status	Jornada / Hours Per Week
-----------------------------------	----------------------------	--------------------------

OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

Permanente/Permanent		Jornada completa/Full-time	X	40
Temporal/Temporaly	X	Jornada parcial/Part-time		

Fecha prevista de incorporación/Envisaged Job Starting Date	01/01/2021
Duración del contrato/Duration of the contract	31/12/2021

Plazo de presentación/Application Deadline	15/12/2020
Email a remitir candidatura/Application Email	Mariano.garcia@uam.es

OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

Requisitos mínimos	Skills/Qualifications
<p>Los <u>requisitos imprescindibles</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Titulado Superior Doctor en CC. de la Salud 	<p>...- Titled Superior Doctor in CC. Of the health</p>
<p>Idiomas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dominio de lengua inglesa 	<p>- Proficiency in the English language</p>
<p>Otros requisitos obligatorios</p> <ul style="list-style-type: none"> - 	
Requerimientos específicos a valorar	Specific Requirements
<ul style="list-style-type: none"> - Experiencia demostrable en escritura de artículos científicos en revistas de JCR - Experiencia en Cultivos celulares de células mesenquimales y tumorales. - Experiencia en transfección celular, preferiblemente con sistemas no virales. - Extracción de ADN y ARN, Electroforesis, PCR Digital... - Conocimiento en secuenciación masiva y NGS - Uso de herramientas bioinformáticas - Experiencia en mantenimiento y explotación bases de datos 	<p>...- Demonstrable experience in writing scientific articles in JCR journals</p> <ul style="list-style-type: none"> - Experience in cell cultures of mesenchymal and tumor cells. - Experience in cell transfection, preferably with non-viral systems. - DNA and RNA extraction, Electrophoresis, Digital PCR ... - Knowledge in mass sequencing and NGS - Use of bioinformatics tools - Experience in database maintenance and exploitation

OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

Información adicional/ Additional info

Beneficios asociados al puesto	Benefitc
<p>Salario: 25.825 € 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: 25.825 € 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 Mariano.garcia@uam.es indicando la referencia _"Red Doctor": .</p>	<p>...All candidates to apply for the position must attach an updated CV to the address: Mariano.garcia@uam.es indicating the reference: _"Red Doctor":</p>
Proceso de selección	Seleccion 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.</p> <p>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>

Comentarios adicionales	Additional comments
 <p>Unión Europea Fondo Europeo de Desarrollo Regional</p> <p>... "Una manera de hacer Europa"</p>	 <p>Unión Europea Fondo Europeo de Desarrollo Regional</p> <p>... "Una manera de hacer Europa"</p>