

	,
Título	Title
Contrato de Técnico de Laboratorio	Lab technician contract
Descripción de la oferta	Offer description
El Grupo do DATOLOGIA VASCIJIAR dal Instituto de	•

El Grupo de PATOLOGIA VASCULAR del Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz busca CANDIDATOS para un Contrato de Técnico de Laboratorio de 2 años de duración vinculado al expediente PEJ-2019-TL/BMD-14992 concedido en la "Convocatoria de ayudas para la realización de contratos para ayudantes de investigación y técnicos de laboratorio cofinanciadas por Fondo Social Europeo, a través del Programa Operativo de Empleo Juvenil (YEI) 2019".

El candidato se incorporará a la linea de investigación sobre validación de nuevos mediadores y dianas terapeuticas identificados mediante proteomica de alto rendimiento. Las tareas a desarrollar seran las siguientes:

- Técnicas de histología: procesamiento de muestras, corte de tejidos (criostato y microtomo), tinciones histológicas, inmunohistoquímica, inmunofluorescencia, microscopia confocal.
- 2. Cultivos celulares: preparación de material y soluciones estériles para su empleo en cultivos celulares, realización de cultivos primarios, mantenimiento de líneas celulares, criopreservación.
- Técnicas de biología molecular: aislamiento y cuantificación de proteínas, Western Blot, ELISA, extracción de RNA/DNA, RT-PCR, geles de agarosa.
- 4. Ayuda en el trabajo con animales de experimentación bajo supervisión de personal cualificado.

The Vascular Pathology group from IIS-FJD is searching for candidates for a lab technician contract lasting 2 years associated to PEJ-2019-TL/BMD-14992 that has been obtained under the call "Convocatoria de ayudas para la realización de contratos para ayudantes de investigación y técnicos de laboratorio cofinanciadas por Fondo Social Europeo, a través del Programa Operativo de Empleo Juvenil (YEI) 2019".

The candidate will be incorporated to the research line Validation of novel mediators and therapeutic targets identified by high-thtroughput proteomic analysis. The work assignments will be the following:

- 1- Histology: tissue processing, histological staining, immunohistochemistry, immunofluorescence, confocal microscopy.
- 2- Cell culture: Primary culture of vascular cells, preparation of material for sterilization, cryopreservation.
- 3- Molecular biology: isolation of RNA and proteins, western blot, RT-PCR, agarose gels.
- 4- Animal models: help in the animal studies under the supervision of qualified staff.

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







Ref. Proyecto / Reference Number	PEJ-2019-TL/BMD-14992				
Is the job funded through a EU Research Framework Programme?		YES		ОИ	X

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

Fecha prevista de incorporación/Envisaged Job Starting Date	
Duración del contrato/Duration of the contract	2 AÑOS

Plazo de presentación/Application Deadline	05 DICIEMBRE 2019
Email a remitir candidatura/Application Email	jlmartin@fjd.es







Requisitos mínimos	Skills/Qualifications
Los <u>requisitos imprescindibles indicados en la</u>	Requirements displayed in the call are the
convocatoria son los siguientes:	following:
- Estar inscritos en el Fichero del Sistema Nacional de	- Be included in "Fichero del Sistema Nacional de
Garantía Juvenil en la fecha de la firma del contrato y	Garantía Juvenil" at the time of contract
estar en situación de beneficiarios en dicho fichero en	signature and be as benefitiary at that time.
esa fecha.	The process for inscription will be done by the
El proceso de inscripción se podrá solicitar, de	online application at the web of Ministerio de
acuerdo a lo establecido en el artículo 98 de la Ley	Empleo y Seguridad Social or by other means as
18/2014, de 15 de octubre, bien de forma telemática	exceptions included in the artículo 98 de la Ley
a través de la sede del Ministerio de Empleo y	18/2014, de 15 de octubre. All information can
Seguridad Social, bien de forma no telemática para las	be found at: https://garantiajuvenil.sepe.es/
excepciones contempladas en el citado artículo. La	- The candidate can not have any contractual
información así como el procedimiento para darse de	relationship with the institution at the date
alta en el fichero, en el caso de que no estuvieran ya inscritos, se puede encontrar en el siguiente enlace:	published in BOCM call (11/06/2019) - Have the degree required at the date of
https://garantiajuvenil.sepe.es/	contract signature.
- No estar vinculado laboralmente con la institución	Degree required for lab technicians: Technician or
que les contrate en la fecha de publicación de la	Superior technician ("Formación Profesional",
convocatoria en el BOCM (11/06/2019)	preferibly in Pathology Anatomy and Cytology)
- Estar en posesión de la titulación exigida en la fecha	presently and accept,
de firma del contrato con las instituciones.	
Titulación exigida para técnicos de laboratorio:	
Técnico o Técnico Superior, en el marco de la	
formación profesional del sistema educativo	
(preferiblemente en Anatomía Patológica y Citología).	
Idiomas	
Otros requisitos obligatorios	
December 1997	Constitution of the consti
Requerimientos específicos a valorar 1. Experiencia en histología	Specific Requirements
Experiencia en histologia Se valorará positivamente experiencia con	 Experience in histology It will be positively evaluated previous
cultivos celulares	experience in cell culture studies
Se valorará positivamente experiencia con	3. Similarly to 2 with animal models
animales de experimentacion	5. Similarly to 2 with animal models
animales at experimentation	







Información adicional/ Additional info

Illiothiacion adicional/ Additional illio		
Beneficios asociados al puesto	Benefits	
Salario: 16.597,38 € Salario bruto anual	Salary: 16.597,38 € gross per year.	
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.	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.	
Criterios de valoración	Elegibility criteria	
Todos los candidatos para optar al puesto, deben adjuntar un CV actualizado a la dirección <u>ilmartin@fjd.es</u> , indicando la referencia _"Técnico CM .	All candidates to apply for the position must attach an updated CV to the address: ilmartin@fid.es indicating the reference: "Técnico CM"	
Proceso de selección	Selecction 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: 1 ^{st.} Selection of admitted, according to compliance with minimum requirements. 2 nd . Evaluation of admitted candidates, according to specific requirements valued by a Selection Commission, chaired by the scientific manager of the project/group. 3 rd . The candidates with the best evaluation of merit may be interviewed. 4 th . Candidate Selection.	

Comentarios adicionales	Additional comments



