

TÍTULO:

El Grupo de Nefrología Experimental del Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz busca **CANDIDATOS** para optar a un **Contrato Predoctoral de 1 año** de la “Convocatoria de ayudas para la contratación de investigadores predoctorales e investigadores postdoctorales cofinanciadas por Fondo Social Europeo a través del Programa Operativo de Empleo Juvenil y la Iniciativa de Empleo Juvenil (YEI)

El candidato se incorporará a una línea de investigación: **Caracterizar la regulación de la muerte celular por ferroptosis en fracaso renal agudo (FRA) a fin de diseñar nuevos tratamientos.**

PERFIL DEL CANDIDATO:

Los requisitos de la convocatoria son los siguientes:

- Estar inscritos en el Fichero del Sistema Nacional de Garantía Juvenil y estar en situación de beneficiarios en dicho fichero a la fecha de la firma del contrato. La información así como el procedimiento para darse de alta en el fichero, se puede encontrar en el siguiente enlace:
<http://www.empleo.gob.es/es/garantiajuvenil/accesoJovenes.html>. (Importante revisar los criterios necesarios para que el candidato pueda inscribirse en el fichero).
- Estar empadronados en cualquier localidad de la Comunidad de Madrid en la fecha de publicación de la convocatoria en el BOCM.
- Estar en posesión de la titulación exigida para investigadores predoctorales en la fecha de firma del contrato (Licenciado, Ingeniero, Arquitecto, Diplomado, Graduado, Ingeniero Técnico o Arquitecto Técnico).

Se valorará:

- Manejo y procesamiento de muestras biológicas y técnicas de histología (criostato, micrótopo, inmunohistoquímica)
- Conocimiento y manejo de técnicas de biología celular y molecular: extracción de proteínas, ARN, DNA, western blot, RT-PCR.
- Experiencia en el manejo de cultivos celulares
- Acreditación categoría B en el manejo de animales de experimentación
- Versatilidad y trabajo en equipo

La selección se efectuará tras una entrevista personal.

E-MAIL: Interesados enviar C.V. completo a: asanz@fjd.es

Indicando Referencia: Contratos “Predoctoral CAM”

Responsables: Dra Ana Belén Sanz , Laboratorio de Investigación Grupo Nefrología Experimental del IIS-FJD.

PLAZO DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES: hasta el 22 de diciembre de 2017.