

TÍTULO: Postdoctorado Departamento de Genética y Genómica (IIS-FJD)

El Grupo de Genética y Genómica del Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz (IIS-FJD) busca **CANDIDATOS** para un **Contrato postdoctoral de 150 días** de duración vinculado a la convocatoria "AYUDAS PARA LA CONTRATACIÓN DE INVESTIGADORES POSTDOCTORALES DEL PROGRAMA OPERATIVO DE EMPLEO JUVENIL Y LA INICIATIVA DE EMPLEO JUVENIL (YEI)." concedida recientemente por la Comunidad de Madrid (PEJD-2018-POST/BMD-9544).

La persona candidata se incorporará a una línea de investigación consistente en el estudio de las bases etiopatológicas de las enfermedades raras neurosensoriales y hereditarias.

El grupo de Genética y Genómica tiene una extensa experiencia en el estudio genético, clínico y epidemiológico de diversas enfermedades hereditarias (Distrofias de Retina, Enfermedades Neurogenéticas, Cardiogenéticas, Cáncer hereditario y otras patologías congénitas y cromosómicas) para las cuales tiene implementadas pruebas de diagnóstico basadas en la secuenciación masiva. Cuenta con un equipo multidisciplinar de clínicos, biólogos, farmacéuticos, técnicos de laboratorio y bioinformáticos y su actividad es fundamental para la traslación a la práctica clínica de los nuevos conocimientos acerca de las bases moleculares responsables de este tipo de enfermedades, así como para el desarrollo de nuevas terapias.

Se estudiará la posibilidad de continuidad después de los 150 días de contrato por medio de otras fuentes de financiación.

PERFIL DEL CANDIDATO:

Requisitos imprescindibles

Los requisitos imprescindibles indicados en 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).

Más información:

https://gestiona3.madrid.org/quadrivium/portal/portals/0/documentacion/pejdoc/Orden_1669-2018.pdf

- Estar empadronados en cualquier localidad de la Comunidad de Madrid.
- No estar vinculado laboralmente con el IIS-FJD.
- Estar en posesión del título de doctor.



Requisitos valorables

- Familiaridad con el análisis y anotación de variantes.
- Conocimientos de la genética de enfermedades raras.
- Conocimientos en bioinformática, análisis de datos ómicos en especial de pipelines de DNaseq para buscar SNVs (GATK, ANNOVAR, VEP, predictores, bases de datos de frecuencias, etc) y CNVs.
- Disponibilidad inmediata.
- Buscamos a una persona motivada, persistente y dinámica con interés en la genética de las enfermedades raras.

La selección se efectuará tras una entrevista personal.

E-MAIL: Interesados enviar C.V. completo a : pablo.minguez@quironosalud.es

Indicando Referencia: Contratos "Postdoc CAM"

Responsables: Dra Carmen Ayuso, Jefe de Servicio de genética e IP del Grupo Genética y Genómica del IIS-FJD.

PLAZO DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES: hasta el 15 de septiembre de 2019.

Contrato cofinanciado en un 91,89% por el Fondo Social Europeo dentro del Programa Operativo de Empleo Juvenil, para el periodo de programación 2014-2020, así como la Iniciativa de Empleo Juvenil (YEI)

Unión Europea

Fondo Social Europeo

"El FSE invierte en tu futuro"

