

TÍTULO: CANDIDATO/A AYUDAS CONTRATOS DE PERSONAL TÉCNICO DE APOYO (PTA) 2019 – PLATAFORMA SECUENCIACIÓN MASIVA.

El Departamento de Genética del Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz (IIS-FJD) busca **CANDIDATO/A** para solicitar la ayuda de "Ayudas para contratos de Personal Técnico de Apoyo (PTA) 2019" convocada por el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. La convocatoria ofrece un **contrato de 3 años** para técnicos superiores (título FP) o licenciados/graduados. La solicitud se realizará como tarde el 24 de enero de 2020 y la incorporación estaría prevista para enero 2021. El sueldo es cofinanciado por el IIS-FJD hasta 17.785€ brutos/año (licenciados) y 15.000€ brutos/año (técnicos superiores). Mas información sobre la convocatoria: <http://bit.ly/2NpdJjA>

El/La candidato/a se presentará junto con el Departamento de Genética del IIS-FJD a la solicitud de dicha plaza y en caso de concesión se incorporará al Departamento de Genética del IIS-FJD como técnico de Secuenciación Masiva. Las actividades a desempeñar incluirán:

- 1- Puesta a punto de protocolos (NGS y aCGH).
2. Extracción de ácidos nucleicos ADN genómico, ARN total y ARN mensajero procedentes de distintas muestras biológicas procedentes de biopsias, tejidos parafinados, plasma, células etc.
3. Gestión del mantenimiento de la plataforma, del control de pedidos de fungibles y mantenimiento de las salas de pre y post-PCR.
4. Soporte a otras plataformas de análisis genómico (qPCR, secuenciación Sanger, PCR digital).

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.

PERFIL DEL CANDIDATO/A:

Requisitos imprescindibles

Los requisitos imprescindibles indicados en la convocatoria son los siguientes:

- Titulación de técnico superior de laboratorio (título FP) o grado superior (título de licenciatura, ingeniería, grado, ingeniería técnica o diplomatura).
- No tener una relación laboral con el IIS-FJD en el momento de la solicitud.
- No estar disfrutando de una ayuda similar en el momento de la resolución.

Requisitos valorables

- Conocimiento sobre técnicas genéticas y genómicas y experiencia en plataformas/puestos similares.
- Experiencia en técnicas de laboratorio relativas a la secuenciación masiva (NGS y aCGH).
- Experiencia en extracción de ADN, ARN y ARNm procedentes de distintas muestras biológicas procedentes de biopsias, tejidos parafinados, plasma, células etc.
- Organización de muestras y control de pedidos.
- Buscamos una persona motivada, persistente, organizada y dinámica con interés en las enfermedades raras.

La selección se efectuará tras una entrevista personal.

E-MAIL: Interesados enviar C.V. completo: lidia.fernandezc@quironsalud.es

Indicando Referencia: "PTA2019 Genómica"

Responsable: Dra Carmen Ayuso, Directora científica del IIS-FJD.

PLAZO DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES: hasta el 20 de enero de 2019.

Unión Europea

Fondo Social Europeo

"El FSE invierte en tu futuro"

