

La Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud, entidad central de apoyo y gestión de la investigación, dependiente de la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía, precisa incorporar para el Centro Pfizer-Universidad de Granada-Junta de Andalucía de Genómica y Oncología (GENYO) , a un/a profesional con el siguiente perfil:

**Técnico/a Superior de Genómica Funcional y Genotipado.
Ref.: 1147**

El Centro Pfizer-Universidad de Granada-Junta de Andalucía de Genómica e Investigación Oncológica (GENYO), es un centro de carácter mixto participado por la Consejería de Salud, la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa, la Universidad de Granada y la compañía farmacéutica Pfizer, concebido como un espacio para la investigación de excelencia sobre la base genética de las enfermedades -entre ellas el cáncer-, así como sobre la influencia de la herencia genética en la respuesta del organismo a determinados fármacos.

GENYO se crea como espacio de investigación multidisciplinar en el que la interacción de diferentes profesionales procedentes del ámbito sanitario, universitario y empresarial permita generar nuevos sistemas de diagnóstico, prevención y tratamiento de enfermedades basados en la aplicación conjunta y coordinada de conocimientos de primer nivel en los distintos ámbitos de la genética.

La Unidad de Genómica y Genotipado centra su labor en el marco de la genómica funcional y genotipado aplicados a la salud. Cuenta con un conjunto de científicos y técnicos especialistas dedicados al estudio integral del genoma humano y su expresión y con las mejores plataformas y equipos. Esta unidad participa en proyectos de investigadores internos y externos, fomentando la creación de alianzas entre el centro y otras entidades, así como la participación de éste en redes de carácter científico, enfocadas a la aplicación en la práctica clínica de la genética y genómica a nivel regional, nacional e internacional.

Funciones principales del puesto:

- Cuidado y organización de muestras de ADN.
- Aislamiento, manipulación y análisis de cantidad y calidad de ácidos nucleicos.
- Llevar a cabo técnicas de replicación de ADN con PCR y RT-PCR.
- Manejo de técnicas y equipos para el análisis genético: arrays de genotipado masivo, secuenciación capilar y secuenciación masiva.
- Registro de entrada-salida de muestras, datos y resultados en hojas de cálculo.
- Revisión y puesta a punto de nuevos protocolos.
- Proporcionar asesoramiento, formación, y prestar servicios a los investigadores del Centro.
- Formar y coordinar a los técnicos auxiliares y becarios de la unidad.
- Llevar el registro del Stock y Control de existencias.
- Dar formación y asesoramiento sobre el uso de equipos de la unidad.

Perfil buscado:

Requisitos mínimos:

- Titulación Universitaria en Ciencias de la Vida.
- DEA en Biología Molecular.
- Experiencia previa en técnicas biología molecular (clonación, análisis de expresión, PCR, hibridaciones, purificación de ácidos nucleicos, etc.).
- Experiencia demostrable en puesto similar de al menos 3 años.
- Conocimientos y formación en Genética y Biología Molecular.
- Experiencia profesional de al menos 4 años en Secuenciador Sanger, Escáner de arrays de alta resolución y PCR cuantitativa. Imprescindible haber trabajado con equipos de Secuenciación de Nueva Generación.
- Manejo de técnicas y equipos para el análisis genético.

Requisitos valorables:

- Experiencia profesional previa y manejo de equipos: iScan (Illumina), Nextseq 500 (Illumina), 5500xl SOLiD (Life Technologies), QuantStudio™ 12K OpenArray™ (Life Technologies), 7500, 7900HT y 3130 (Life Technologies) y Bioanalyzer 2100 (Agilent).
- Conocimiento de fundamentos, técnicas y procesos biológicos en el campo de la genómica, transcriptómica y metabolómica.
- Nivel de inglés: B2 Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas (MCREL) o similar.
- Participación en proyectos de investigación.

Buscamos una persona con:

- Capacidad de trabajo en equipo.
- Proactivo.
- Orientado a resultados.
- Responsable.

Difusión:

Esta convocatoria será difundida a través de las redes sociales corporativas. Adicionalmente, será enviada a las siguientes instituciones solicitando la publicación en su página web:

- Consejería de Salud.
- Servicio Andaluz de Salud.
- Madri+d.
- REGIC.
- Blog I+i del SSPA.
- Red de Fundaciones Gestoras de la Investigación del SSPA.
- ALITER.
- Red Española de Fundaciones de Universidad y Empresa.
- Red Andaluza de Transferencia de Resultados de Investigación.

- Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina Regenerativa.
- Centro de Innovación y transferencia de la tecnología en Andalucía.
- Otris Andaluzas.
- Red Andaluza de Innovación y Tecnología.
- Fundación española de Fundaciones de Universidad y Empresa.
- Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares.
- Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas.
- Andalucía Investiga.
- Red de espacios tecnológicos de Andalucía.
- Red española de I+D.
- Asociación española de Bioempresa.

Proceso de selección:

El proceso consistirá en el análisis y valoración curricular de todas las candidaturas recibidas, clasificándolas en base a la mejor adaptación del Curriculum al perfil establecido. Tras esta primera clasificación, se realizarán diferentes entrevistas personales. El proceso se podrá ver complementado con la realización de alguna prueba individual encaminada a evaluar con mayor precisión el nivel de desarrollo de las competencias requeridas

Información sobre la contratación:

- Modalidad contractual: Modalidad temporal, según Estatuto de los Trabajadores y/o Ley de la Ciencia (Ley 14/2011).
- Ubicación: Granada.

Presentación de candidaturas:

Para obtener información adicional sobre los requisitos y condiciones del puesto ofertado, así como para solicitar incorporarse al proceso de selección e introducir los datos curriculares necesarios, los/as interesados/as deberán dirigirse a la página Web de la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud:

<http://www.juntadeandalucia.es/fundacionprogresoysalud/es/la-fundacion/trabaja-con-nosotros>

El plazo de presentación de solicitudes y datos curriculares, permanecerá abierto desde el 24 de junio de 2016 hasta el 01 de julio de 2016, a las 13:00 horas.

Sevilla, a 24 de junio de 2016

Fdo. Ana Madera Molano
Directora Gerente