



Fundación Progreso y Salud
CONSEJERÍA DE SALUD



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 para el grupo de investigación liderado por el Dr. Francisco Martín Molina, con el siguiente perfil:

Investigador/a Posdoctoral
Ref: 1230

El Dr. Francisco Martín Molina lidera el grupo de investigación de “Terapia Génica y Celular” en Centro Pfizer-Universidad de Granada-Junta de Andalucía de Genómica e Investigación Oncológica (GENYO). Su grupo tiene como objetivo el desarrollo de nuevas estrategias terapéuticas mediante el uso combinado de células y herramientas de modificación genética. Uno de los proyectos que se desarrollan actualmente en el grupo del Dr. Francisco Martín tiene por título “Edición génica como alternativa a los vectores retrovirales para terapia génica del síndrome de Wiskott-Aldrich”, que tiene como principal objetivo estudiar la viabilidad de la edición genómica como estrategia terapéutica para el tratamiento del síndrome de Wiskott-Aldrich

Funciones:

La persona contratada será responsable de realizar las siguientes tareas:

- Producir IDLVs expresando Cas9 y gRNAs dirigidos frente al locus WAS.
- Comparar los IDLVs con sistemas alternativos (Nucleofección de ADN, ARN y ribonucleoproteínas) de entrega de los componentes de edición.
- Analizar la eficiencia y seguridad de las herramientas para el rescate genético en líneas celulares K562WASKO disponibles en el laboratorio.

Perfil buscado:

Requisitos mínimos:

- Licenciatura o Grado Universitario en Ciencias de la Vida (Bioquímica, Biología, medicina o similar).
- Experiencia en Vectores lentivirales.
- Experiencia en sistemas de edición genómica
- Experiencia en cultivo de células primarias e inmortalizadas.

Requisitos valorables:

- Nivel de Inglés: B2 Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas (MCREL) o similar.
- Haber trabajado previamente en el Síndrome de Wiskott-Aldrich o alguna otra inmunodeficiencia primaria.

Buscamos una persona con:

- Iniciativa.
- Capacidad de organización y planificación.
- Capacidad de trabajo en equipo.

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.
- Red de Fundaciones Gestoras de la Investigación del Sistema Sanitario Público Andaluz.
- Red de Entidades gestoras de investigación clínica hospitalaria y Biosanitaria.
- Centro Andaluz de Biología molecular y Medicina Regenerativa.
- Centro Pfizer - Universidad de Granada - Junta de Andalucía de Genómica e Investigación Oncológica.
- Centro Andaluz de Nanomedicina y Biotecnología.
- Laboratorio Andaluz de Reprogramación Celular.
- Instituto de Investigación Sanitaria de Sevilla.
- Instituto de Investigación Sanitaria de Córdoba.
- Instituto de Investigación Sanitaria de Málaga.
- Plataforma Andaluza de Genómica y Bioinformática.
- Iniciativa Andaluza en Terapias Avanzadas.
- Agencia Andaluza del Conocimiento.
- Red de Espacios tecnológicos de Andalucía.
- Asociación de Empresas Andaluzas de Biotecnología.
- Vicerrectorado de investigación de las Universidades de Andalucía.
- Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud.
- Parque Científico y Tecnológico Cartuja.
- Nanospain.
- Fundación española para la Ciencia y la tecnología.
- Red Española de fundaciones de Universidades y Empresa.
- Madri+d.
- EMBO.
- Asociación Española de Bioempresas.
- Consejo Superior de Investigación Científicas.
- Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular.
- Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares.
- Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas.
- Centro Nacional de Biotecnología.
- Aliter.
- Naturejobs.
- European Molecular Biology Laboratory.
- Sociedad Española de Terapia Génica y Celular.
- Federación Española de biotecnólogos.
- European Society of Human Reproduction and Embryology.
- International Society for Stem Cell Research.

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.



Fundación Progreso y Salud
CONSEJERÍA DE SALUD



Información sobre la contratación:

- Jornada Laboral: 37,5 horas a la semana, de lunes a viernes en horario de mañana y tarde.
- Duración: 3 meses.
- Ubicación: Granada.

Esta posición estará financiada íntegramente a través de la ayuda concedida a través del Programa Estatal de Investigación Orientada a los Retos de la Sociedad, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016 del Instituto de Salud Carlos III, Subprograma Estatal de Generación de Conocimiento, Proyectos de Investigación en Salud, número de expediente PI15/2015, titulado “Edición génica como alternativa a los vectores retrovirales para terapia génica del síndrome de Wiskott-Aldrich” y cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER), “*Una manera de hacer Europa*”.

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 interesados deberán dirigirse a la página Web de la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud:

www.juntadeandalucia.es/fundacionprogresoysalud/aplicaciones/oferta/

El plazo de presentación de solicitudes y datos curriculares, permanecerá desde el 15 de marzo de 2017 hasta el 24 de marzo de 2017, a las 13:00 horas.

Sevilla, 15 de marzo de 2017.

La representante de la empresa.

Ana Madera Molano
DIRECTORA GERENTE