

La Fundación Progreso y Salud, entidad central de apoyo y gestión de la investigación, dependiente de la Consejería de Salud y Familias de la Junta de Andalucía, precisa incorporar a un/a profesional para el grupo de investigación liderado por Juan Antonio Moreno Gutierrez, con el siguiente perfil:

Investigador/a predoctoral
Ref.: 1918



El Dr. Juan Antonio Moreno Gutierrez lidera el grupo de investigación encargado del proyecto de investigación titulado “Caracterización de nuevos mecanismos y posibles dianas terapéuticas implicadas en la progresión del daño renal en patologías asociadas a acumulación de hemoglobina”, cuyo objeto principal es identificar nuevos procesos implicados en el inicio de la lesión renal y su relación con la evolución de esta enfermedad, prestando especial interés a mecanismos relacionados con el estrés oxidativo, inflamación, autofagia y muerte celular, tanto en muestras de pacientes como en modelos experimentales y estudios en células en cultivo.

El proyecto al que se vinculará el/la Investigador/a Predoctoral, con número de expediente PIGE-0052-2020, estará financiado en el marco de la convocatoria correspondiente al año 2020 de la Secretaría General de Investigación, Desarrollo e Innovación en Salud, de subvenciones para la financiación de la Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i) en Biomedicina y en Ciencias de la Salud en Andalucía, para el año 2021. Proyecto financiado en un 80% por fondos del Programa Operativo FEDER de Andalucía 2014 -2020.

El trabajo se desarrollará en el Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC).

Funciones principales del puesto

La función principal del puesto será colaborar en el proyecto “Caracterización de nuevos mecanismos y posibles dianas terapéuticas implicadas en la progresión del daño renal en patologías asociadas a acumulación de hemoglobina”.

- Analizar la presencia de diversos marcadores en muestras de sangre/orina procedentes de pacientes con enfermedad renal.
- Realización de estudios en biopsias de pacientes para caracterizar el tipo de daño renal presente en las mismas.
- Desarrollo de modelos experimentales de fracaso renal agudo en ratones y análisis de la expresión de moléculas y vías de señalización implicadas en la progresión de la lesión renal.
- Estudios en células procedentes de cultivos primarios o líneas celulares de riñón para caracterizar mecanismos y rutas intracelulares asociadas al daño renal.
- Análisis estadístico de los datos obtenidos.
- Difusión de los resultados obtenidos mediante la elaboración de artículos científicos.

FIRMADO POR	GONZALO BALBONTIN CASILLAS	09/12/2021 19:42:46	PÁGINA 1/5
VERIFICACIÓN	UUM32QHUB4DAMA7R3Q8J66P7K63B79	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo de Desarrollo Regional

Perfil buscado

Requisitos mínimos:

- Licenciatura o Grado Universitario en Biología.
- Máster en Biotecnología.
- Nivel de Inglés: C1 Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas (MCREL) o similar.
- Encontrarse admitido en un programa de doctorado con carácter previo a la formalización del contrato.
- Estar en posesión de la documentación reglada para su contratación laboral en España.
- Aportar la documentación que acredite el cumplimiento de los requisitos anteriormente indicados (títulos académicos y formativos, vida laboral y DNI/NIE).

Requisitos valorables:

- Nota media obtenida en Grado/Licenciatura superior a 7 puntos sobre 10.
- Participación en Congresos y publicaciones sobre patología renal.
- Curso de experimentación animal, mínimo categoría B.
- Experiencia previa en laboratorio de Biología Celular: cultivos celulares, análisis de expresión de proteínas mediante citometría de flujo y microscopía confocal, así como técnicas de análisis de expresión génica.
- Experiencia en el análisis de mecanismos implicados en la muerte celular, vías de señalización, estrés oxidativo y respuesta inflamatoria.
- Experiencia en cultivos primarios de células de riñón y desarrollo de modelos preclínicos de fracaso renal agudo.

Buscamos una persona:

- Orientada a resultados.
- Con iniciativa.
- Con capacidad de organización y planificación.
- Con capacidad de trabajo en equipo.
- Con habilidad para las relaciones personales.
- Con capacidad de comunicación oral y escrita.

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:

- Junta de Andalucía.
- Consejería de Salud y Familias.
- 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.
- Agencia Andaluza del Conocimiento.
- Red de entidades gestoras de investigación clínica (REGIC).
- Universidad de Cádiz.
- Red de Espacios Tecnológicos de Andalucía (RETA).
- Red Andaluza de Tránsito de Resultados de Investigación.

FIRMADO POR	GONZALO BALBONTIN CASILLAS	09/12/2021 19:42:46	PÁGINA 2/5
VERIFICACIÓN	UUM320HUB4DAMA7R3Q8J66P7K63B79	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo de Desarrollo Regional

- Red Española de Fundaciones de Universidades y Empresa.
- Red Iris (red española de I+D).
- Madri+d.
- ALITER.
- Centro de Supercomputación y Bioinformática (SCBI) de la Universidad de Málaga.
- Red Temática de Investigación Cooperativa en Biomedicina Computacional.
- Plataforma de Bioinformática para las Enfermedades Raras.
- Asociación de Empresas Andaluzas de Biotecnología.
- Andalucía Investiga.
- Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología.
- Asociación de Fundaciones de Andalucía (AFA).

Proceso de selección

El proceso consistirá en el análisis y valoración curricular de todas las candidaturas recibidas, clasificándolas en base a la mejor adaptación de la candidatura al perfil establecido, de acuerdo con lo expuesto en el CV y los méritos alegados.

Será requisito indispensable para optar al puesto haber acreditado debidamente, mediante la aportación de la documentación soporte necesaria (CV, títulos académicos, formativos, certificados, vida laboral, DNI/NIE...) el cumplimiento de los requisitos mínimos establecidos en esta convocatoria.

La experiencia solicitada en los requisitos mínimos y/o valorables habrá de ser aquella que pueda ser acreditada en virtud de una relación laboral por cuenta ajena, o por el desarrollo de una actividad profesional por cuenta propia (empresario individual o autónomo).

Las personas responsables de realizar la selección analizarán las candidaturas inicialmente cribadas que a priori cumplen, a juicio de RRHH, los requisitos mínimos y podrían considerarse aptos, evaluarán el grado de cumplimiento de los requisitos valorables y realizarán diferentes entrevistas personales a aquellas que habiendo acreditado el cumplimiento de dichos requisitos mínimos, mejor se adapten al perfil del puesto de trabajo ofertado. Adicionalmente, podrán decidir si se realiza algún tipo de prueba complementaria que permita determinar qué personas se adaptan mejor al perfil del puesto de trabajo ofertado.

Serán excluidas del proceso de selección aquellas candidaturas que debido a su relación contractual actual o previa con la Fundación no puedan formalizar un nuevo contrato temporal con la misma, al objeto de evitar cualquier tipo de irregularidad en la contratación laboral temporal objeto de esta convocatoria.

Información sobre la contratación

- Modalidad contractual: Investigador Predoctoral, conforme a la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación.
- Duración aproximada: 2 años.
- Jornada Laboral: completa de lunes a viernes en horario de mañana y tarde.
- Retribución bruta anual: 21.906,50 euros correspondiendo 19.915 euros de salario fijo y un máximo de 1.991,50 euros de incentivos.
- Ubicación: Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC).

FIRMADO POR	GONZALO BALBONTIN CASILLAS	09/12/2021 19:42:46	PÁGINA 3/5
VERIFICACIÓN	UUM32QHUB4DAMA7R3Q8J66P7K63B79	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



Esta actuación está financiada a través de la ayuda con número de expediente PIGE-0052-2020, concedida por la Consejería de Salud y Familias, a través de la convocatoria de la Secretaría General de Investigación, Desarrollo e Innovación en Salud, de subvenciones para la financiación de la Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i) en Biomedicina y en Ciencias de la Salud en Andalucía, para el año 2021, estando cofinanciada por la Unión Europea mediante el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) en el marco del Programa Operativo FEDER de Andalucía 2014-2020. Proyecto financiado en un 80% por fondos del Programa Operativo FEDER de Andalucía 2014 -2020.

La formalización de la contratación objeto de esta convocatoria queda sujeta a la obtención de autorización previa por parte de la Consejería competente en esta materia.

Presentación de candidaturas

Las solicitudes se presentarán telemáticamente a través de la aplicación informática habilitada para ello en la página web de la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud:

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

Las personas interesadas deberán adjuntar un archivo único en el que deberá aportar la siguiente información:

- **CV en el que se indiquen entre otros los requisitos mínimos exigidos en la convocatoria. La persona solicitante se hace responsable de la veracidad de los datos contenidos en el mismo.**
- **Documentación acreditativa de la titulación académica y/o formativa exigida en los requisitos mínimos.**
- **Informe de Vida Laboral.**
- **DNI o NIE**

El plazo de presentación de candidaturas estará abierto 10 días laborales desde la fecha de publicación en la web de la Fundación.

Finalizado el plazo de presentación de solicitudes la Fundación podrá requerir aclaración sobre los documentos aportados a las personas que han presentado su candidatura, en los plazos que se establezcan para ello. De no presentarse la documentación/aclaración requerida en tiempo y forma o de comprobarse falsedad, la persona será excluida del proceso selectivo, sin perjuicio de la responsabilidad en la que pudieran haber incurrido.

Protección de datos

En cumplimiento de lo dispuesto en el Reglamento General de Protección de Datos y en la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales, le informamos de lo siguiente:

a) Los datos personales que nos proporcione serán utilizados con la finalidad de tramitar los procesos de selección y en su caso, realizar gestiones de recursos humanos y gestión de personal de las personas que se incorporen como empleados a la Fundación.

FIRMADO POR	GONZALO BALBONTIN CASILLAS	09/12/2021 19:42:46	PÁGINA 4/5
VERIFICACIÓN	UUM32QHUB4DAMA7R3Q8J66P7K63B79	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo de Desarrollo Regional

b) El responsable de este tratamiento de sus datos personales es la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud, cuya dirección es Avd. Américo Vespucio, 15, edificio S-2. 41092 Sevilla.

c) Sus datos quedarán almacenados durante el tiempo que se mantenga la relación contractual o durante los años necesarios para cumplir con las obligaciones legales estipuladas. Asimismo, no serán cedidos a tercero, salvo que se disponga en una obligación legal.

d) La base jurídica de este tratamiento se basa en el consentimiento que nos presta al cumplimentar y enviar el formulario de inscripción y, en su caso, en su relación contractual con la Fundación, sin la cual no podríamos cumplir con las finalidades descritas.

e) Podrá contactar con el Delegado de Protección de Datos en la dirección electrónica dpd.csalud@juntadeandalucia.es

f) Puede usted revocar su consentimiento o ejercer sus derechos de acceso, rectificación, supresión, portabilidad de sus datos, y la limitación u oposición a su tratamiento, solicitándolo por escrito, con copia del DNI, a la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud en Avd. Américo Vespucio 15, edificio S-2. 41092 Sevilla; o mediante correo electrónico a lopd.fps@juntadeandalucia.es

En Sevilla, a la fecha de la firma digital

Gonzalo Balbontín Casillas
DIRECTOR GERENTE

FIRMADO POR	GONZALO BALBONTIN CASILLAS	09/12/2021 19:42:46	PÁGINA 5/5
VERIFICACIÓN	UUM32QHUB4DAMA7R3Q8J66P7K63B79	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	