

La Fundación Pública Andaluza 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 para el Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina Regenerativa (CABIMER), en el Departamento de Regeneración y Terapia Celular, a un/a profesional para el grupo de investigación liderado por el Dr. Benoit Gauthier y bajo su supervisión, con el siguiente perfil:

Investigador/a Postdoctoral
Ref: 1715

El CABIMER es un Centro Mixto de titularidad compartida entre las Consejerías de Economía, Conocimiento, Empresa y Universidad y de Salud y Familias, el Consejo Superior de Investigaciones Científicas, la Universidad de Sevilla y la Universidad Pablo de Olavide, siendo la entidad gestora, la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud. CABIMER es un espacio científico multidisciplinar en biomedicina, donde se desarrollan proyectos de investigación que integran a grupos básicos con otros cuyos objetivos trascienden hacia una investigación transnacional con repercusión en algunos de los principales problemas de salud de nuestra sociedad.

Los grupos que desarrollan sus actividades en el CABIMER, en colaboración con investigadores de otras instituciones, llevan a cabo estudios para desarrollar aplicaciones de diagnóstico y terapia que redundan en la transferencia de resultados en el campo de la clínica.

El grupo del Dr. Gauthier está centrado en el desarrollo de terapias celulares, virales y farmacológicas innovadoras que se dirijan a la causa fundamental de la DMT1, DMT2 y DMG y mejoren la salud y el bienestar de los pacientes. Para ello, los proyectos de investigación tratan de descifrar los mecanismos fundamentales que fomentan la supervivencia y la regeneración de las células beta de los islotes, que incluyen una comunicación cruzada con el sistema inmune. El objetivo a largo plazo es la traslación de esta investigación básica a la clínica.

Dentro del grupo se va a realizar el servicio en el marco del proyecto "SAFE TREATMENT OF AUTOIMMUNE DISEASES USING THE SVEC VECTOR DELIVERY SYSTEM" dirigido obtener resultados que aporten pruebas de la seguridad biológica (inmunogenicidad, genotoxicidad...) para su aplicación en el tratamiento de la diabetes de tipo 1 y la esclerosis múltiple.

Funciones principales del puesto:

Se encargará de las siguientes funciones en el marco del servicio antes indicado:

- a) Diseñar, llevar a cabo y documentar estudios de inmunogenicidad, genotoxicidad y reactividad de vectores SVec para su aplicación en pacientes con enfermedades autoinmunes o de diversa índole.

FIRMADO POR	GONZALO BALBONTIN CASILLAS	27/10/2020 19:11:04	PÁGINA 1/5
VERIFICACIÓN	UUM3263J69MK6V5ZD5PD9PEFTW8E42	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

- b) Establecer protocolos y evaluar la inmunidad celular y humoral frente a vectores SVec en muestras humanas.
- c) Establecer protocolos y evaluar la inmunidad celular y humoral frente a vectores SVec, así como su eficacia, en modelos animales de enfermedades autoinmunes.
- d) Preparar informes de progreso y comunicaciones científicas (artículos, presentaciones...).
- e) Actualización continua de la literatura científica relacionada con el trabajo
- f) Control del presupuesto

Perfil solicitado:

Requisitos mínimos:

- Doctorado en Biología Molecular.
- Tener la acreditación para experimentación animal Categoría B, C o similar.
- Experiencia de al menos 1 año en investigación preclínica de terapia génica.
- Experiencia de al menos 1 año en diseño y producción de vectores virales.
- Experiencia post-doctoral internacional mínima de 1 año en laboratorios de investigación básica o traslacional.
- Tener al menos 3 publicaciones científicas como primer autor.
- Estar en posesión de la documentación reglada para su contratación laboral en España.

Requisitos valorables:

- Publicaciones científicas relacionadas con la terapia génica y el modelado de enfermedades.
- Experiencia práctica en la manipulación y cirugía animal.
- Experiencia práctica en citometría de flujo, cultivo celular y modelado de enfermedades.
- Experiencia en histología.
- Conocimientos de biología celular, molecular y fisiología.
- Conocimientos en inmunología y hematopoyesis.
- Experiencia en técnicas de genotoxicidad (LAM-PCR o PCR invertida) y recombinación homóloga

Buscamos una persona

- Orientada a resultados.
- Con alta proactividad.
- Responsable.
- Con capacidad de organización y 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 y Familias.
- Servicio Andaluz de Salud.
- Red de Fundaciones Gestoras de la Investigación del Sistema Sanitario Público Andaluz (RFGI-SSPA).

FIRMADO POR	GONZALO BALBONTIN CASILLAS	27/10/2020 19:11:04	PÁGINA 2/5
VERIFICACIÓN	UUM3263J69MK6V5ZDSPD9PEFTW8E42	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

- Red de Entidades Gestoras de Investigación Clínica Hospitalaria y Biosanitaria (REGIC).
- Centro Andaluz de Biología molecular y Medicina Regenerativa (CABIMER).
- Centro Pfizer - Universidad de Granada - Junta de Andalucía de Genómica e Investigación Oncológica (GENYO).
- Centro Andaluz de Nanomedicina y Biotecnología (BIONAND).
- Instituto de Investigación Sanitaria de Sevilla (IBIS).
- Instituto de Investigación Sanitaria de Córdoba (IMIBIC).
- Instituto de Investigación Sanitaria de Málaga (IBIMA).
- 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 (PTS).
- Parque Científico y Tecnológico Cartuja (PCT Cartuja).
- Nanospain.
- Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT)
- Red Española de Fundaciones de Universidades y Empresa.
- Red Iris (red española de I+D).
- Madri+d
- EMBO
- Eures
- Asociación Española de Bioempresas
- Consejo Superior de Investigaciones Científicas
- Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
- Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares, CNIC
- Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas, CNIO
- Centro Nacional de Biotecnología, CNB
- Instituto Nacional de Bioinformática, INB
- Centro de Regulación Genómica, CRG
- Centro de Investigación Príncipe Felipe, CIPF
- Centro Nacional de Análisis Genómico, CNAG
- Aliter
- European Molecular Biology Laboratory (EMBL)

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 documentos aportados.

Superarán la primera fase de clasificación exclusivamente aquellas personas que hayan acreditado debidamente, mediante la aportación de la documentación soporte necesaria (CV firmado, títulos, certificados) el cumplimiento de los requisitos mínimos establecidos en esta convocatoria.

FIRMADO POR	GONZALO BALBONTIN CASILLAS	27/10/2020 19:11:04	PÁGINA 3/5
VERIFICACIÓN	UUM3263J69MK6V5ZD5PD9PEFTW8E42	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

Tras esta primera clasificación, se realizarán diferentes entrevistas de selección. Durante el proceso de selección se podrá acordar la realización de una prueba de conocimientos o de habilidades o ambas, relacionados con los requisitos incluidos en el perfil del puesto de esta convocatoria.

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: Obra o Servicio según Ley de la Ciencia (Ley 14/2011)
- Jornada laboral completa, de lunes a viernes en horario de mañana y tarde
- Retribución total máxima anual de 29.400€ correspondiendo 26.000 € de salario fijo y un máximo de 3.400€ de incentivos.
- Duración: 24 meses
- Ubicación: Sevilla

Esta contratación que estará íntegramente financiada a través de la contratación de prestación de servicios suscrito entre la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud y la empresa AMARNA THERAPEUTICS, SL.

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. El CV deberá ir firmado por la persona solicitante haciéndose responsable de este modo de la veracidad de los datos contenidos en el mismo.
- Documentación acreditativa de la titulación académica 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.

FIRMADO POR	GONZALO BALBONTIN CASILLAS	27/10/2020 19:11:04	PÁGINA 4/5
VERIFICACIÓN	UUM3263J69MK6V5ZDSPD9PEFTW8E42	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

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.
- 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	27/10/2020 19:11:04	PÁGINA 5/5
VERIFICACIÓN	UUM3263J69MK6V5ZD5PD9PEFTW8E42	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	