

**El grupo Edición Genómica aplicada a Terapias Avanzas (eGATA), a través de la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud, M.P., entidad central de apoyo y gestión de la investigación, dependiente de la Consejería de Salud y Consumo de la Junta de Andalucía, precisa incorporar al Centro Pfizer - Universidad de Granada - Junta de Andalucía de Genómica e Investigación Oncológica (GENYO) de Granada a un/a profesional con el siguiente perfil:**

**Técnico de investigación**  
**Ref.: 2166**

El Grupo eGATA (Edición Genómica Aplicada a Terapias Avanzadas) se enfoca en el desarrollo de terapias innovadoras basadas en inmunoterapia para el cáncer. Las líneas de investigación del eGATA incluyen el desarrollo de terapias CAR-T universales y mejoradas, combinadas con el uso de nanotecnología para abordar el microambiente tumoral. El objetivo principal en eGATA es mejorar la eficacia y seguridad de las terapias inmunológicas, con la edición genómica como un pilar fundamental de sus investigaciones.

El objetivo principal del contrato sería contratar a un profesional para trabajar en un proyecto de edición genómica, específicamente en el diseño de herramientas de edición genómica. Además, se espera que el candidato forme parte de un grupo de trabajo dentro de una red internacional de edición genómica liderada por el grupo. El contrato también brindaría la oportunidad de realizar estancias fuera de España como parte de esta colaboración internacional.

La contratación laboral que se propone está financiada con cargo al expediente 2022-C23.I01.P03.S0020-0000619, concedido a través de la Resolución estimatoria de la Dirección General del Servicio Público de Empleo Estatal, de fecha 28 de junio de 2023, de concesión de subvención pública del Programa Investigo, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Por tanto, la entidad financiadora del expediente es el Servicio Público de Empleo Estatal, perteneciente al Ministerio de Trabajo y Economía Social, y el citado contrato estará financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU, mediante el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia establecido por el Reglamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo y del Consejo y de acuerdo con lo dispuesto en la Orden TES/1267/2021, de 17 de noviembre.



FIRMADO POR	GONZALO BALBONTIN CASILLAS	03/08/2023 10:21:40	PÁGINA 1/12
VERIFICACIÓN	UUM32884P989B5WN9YGDZ3K2LCQNGT	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	



## Funciones principales del puesto:

- Participar activamente en el diseño y desarrollo de herramientas de edición genómica para aplicaciones en Terapia CAR-T. Puesta a punto de sistemas de diseño de gRNAs. Puesta a punto de sistemas de detección de roturas fuera de sitio (off-Target).
- Contribuir al análisis y la interpretación de los datos generados a partir de los experimentos de edición genómica.
- Mantenerse actualizado/a sobre los avances científicos y tecnológicos en el campo de la edición genómica.
- Colaborar con el grupo de trabajo en la red internacional de edición genómica, participando en reuniones, presentaciones y discusiones científicas.
- Contribuir a la redacción de informes científicos, artículos y presentaciones en foros científicos relacionados con los resultados obtenidos en el proyecto.

## Perfil buscado

Requisitos mínimos:

- Licenciatura o Grado en Bioinformática, o cualquier titulación equivalente a las mismas, reconocidas u homologadas por la Administración Educativa competente.
- Compatibilidad para ser elegible según lo indicado en el Programa Investigo, que implica el cumplimiento de los siguientes requisitos en el momento de iniciar la relación contractual:
  - Personas desempleadas e inscritas como demandantes de empleo.
  - Tener 16 o más años y que no haber cumplido 30 años en el momento de comenzar la relación contractual.
  - No haber desempeñado cualquier tipo de puesto en FPS en el plazo de 6 meses inmediatamente anteriores.
- 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 (Licenciatura-Grado Universitario, así como Master)
  - Tarjeta de desempleo
  - Vida laboral
  - DNI/NIE
  - Anexo II
  - Informe de autovaloración
- [https://www.sspa.juntadeandalucia.es/fundacionprogresoysalud/res/uploads/Informe\\_de\\_autovaloracion\\_de\\_la\\_candidatura\\_2166.pdf](https://www.sspa.juntadeandalucia.es/fundacionprogresoysalud/res/uploads/Informe_de_autovaloracion_de_la_candidatura_2166.pdf)

Requisitos valorables:

- Experiencia previa en proyectos de edición genómica y/o ingeniería genética.
- Conocimiento y dominio de técnicas de laboratorio relevantes para la edición genómica, como CRISPR-Cas9, TALENs u otras.



FIRMADO POR	GONZALO BALBONTIN CASILLAS	03/08/2023 10:21:40	PÁGINA 2/12
VERIFICACIÓN	UUM32884P989B5WN9YGDZ3K2LCQNGT	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	



- Experiencia en el diseño y construcción de vectores de expresión para la entrega de herramientas de edición genómica.
- Conocimientos en biología molecular y genética.
- Familiaridad con técnicas de secuenciación y análisis de datos genómicos.
- Publicaciones científicas en áreas relacionadas.
- Nivel avanzado de inglés.

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
- Empleate
- Red de Fundaciones Universidad Empresa
- Red de Transferencia de Resultados de Investigación
- Red Andaluza de Innovación y Tecnología
- Red Iris
- ALITER
- Parque Tecnológico de Andalucía
- Instituto de Salud Carlos III
- Fundación Española para la Ciencia y Tecnología
- Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares
- Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas
- Andalucía Investiga
- Red de Fundaciones Gestoras de la Investigación del Sistema Sanitario Público Andaluz
- Red de Entidades gestoras de investigación clínica hospitalaria y biosanitaria
- Instituto de Investigación Sanitaria de Sevilla (IBIS)
- Instituto de Investigación Sanitaria de Córdoba (IMIBIC)
- Instituto de Investigación Sanitaria de Málaga (IBIMA)
- Plataforma Andaluza de Genómica y Bioinformática (GBPA)
- Agencia Andaluza del Conocimiento
- Red de Espacios tecnológicos de Andalucía
- Asociación de Empresas Andaluzas de Biotecnología
- Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud (PTS)
- Madri+d



FIRMADO POR	GONZALO BALBONTIN CASILLAS	03/08/2023 10:21:40	PÁGINA 3/12
VERIFICACIÓN	UUM32884P989B5WN9YGDZ3K2LCQNGT	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	



- EMBO
- Asociación Española de Bioempresas
- Consejo Superior de Investigaciones Científicas
- Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
- Centro Nacional de Biotecnología

## 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, tarjeta de desempleo, vida laboral, DNI/NIE, anexo II, informe de autovaloración) el cumplimiento de los requisitos mínimos establecidos en esta convocatoria. En el caso de idiomas, dicho nivel se evidenciará mediante la presentación del título correspondiente o en su defecto con la superación de una prueba de nivel durante el proceso de selección (oral y escrita).**

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 podrán realizar diferentes entrevistas personales a aquellas que habiendo acreditado el cumplimiento de dichos requisitos mínimos, mejor se adapten 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.

La persona seleccionada deberá incorporarse al puesto de trabajo ofertado en el plazo de 30 días naturales, contados a partir del día siguiente al de la comunicación que al efecto se le realice desde el departamento de Recursos Humanos. Este plazo podrá demorarse dependiendo de la planificación y necesidades organizativas de la Fundación.

En el caso de que la persona seleccionada esté en posesión de una titulación universitaria extranjera que no haya sido emitida en el marco del Sistema Europeo de Transferencia de Créditos (ECTS), tendrá que acreditar con carácter previo a la formalización del contrato que ha iniciado los trámites para la homologación o convalidación de su título en España. A tal efecto en el contrato de trabajo se le establecerá una cláusula resolutoria en virtud de la cual el contrato quedaría resuelto en el caso de que no llegue a obtenerse la homologación o convalidación del título.



FIRMADO POR	GONZALO BALBONTIN CASILLAS	03/08/2023 10:21:40	PÁGINA 4/12
VERIFICACIÓN	UUM32884P989B5WN9YGDZ3K2LCQNGT	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	



## Información sobre la contratación

- Modalidad contractual: contrato temporal vinculado a la financiación del Programa Investigo, Mecanismo de Recuperación y Resiliencia, con una duración prevista máxima hasta 15 de octubre de 2025.
- Jornada Laboral: completa (35 horas semanales) de lunes a viernes en horario de mañana y tarde.
- Retribución bruta anual: 24.364,87 €.
- Ubicación: GENYO- Granada

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:

<https://juntadeandalucia.es/organismos/fps/estructura/transparencia/empleo-publico/ofertas-empleo.html>

**Las personas interesadas deberán adjuntar un archivo único (preferiblemente en pdf) en el que deberá aportar la siguiente información:**

- **CV en el que se indiquen entre otros los requisitos exigidos en la convocatoria. La persona solicitante se hace responsable de la veracidad de los datos contenidos en el mismo.**
- **Declaración responsable cumplimentada y firmada, según el modelo del anexo II.**
- **Documentación acreditativa de la titulación académica y/o formativa exigida en los requisitos.**
- **Tarjeta de demanda de empleo.**
- **Informe de Vida Laboral.**
- **DNI / NIE**
- **Informe de autovaloración**

El plazo de presentación de candidaturas estará abierto hasta el próximo 03 de septiembre de 2023 a las 23:59 horas.

La no cumplimentación del formulario de solicitud o la no presentación de la documentación acreditativa de los requisitos exigidos y méritos alegados por el procedimiento arriba indicado dentro del plazo de presentación de candidaturas establecido será causa de exclusión del proceso de selección.

En el caso de necesitar aclaración sobre algún aspecto del proceso de selección podrá dirigirse a través del correo electrónico [rrhh.fps@juntadeandalucia](mailto:rrhh.fps@juntadeandalucia), indicando en el asunto: Convocatoria 2166



FIRMADO POR	GONZALO BALBONTIN CASILLAS	03/08/2023 10:21:40	PÁGINA 5/12
VERIFICACIÓN	UUM32884P989B5WN9YGDZ3K2LCQNGT	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	



## 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](mailto: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](mailto:lopd.fps@juntadeandalucia.es)

En Sevilla, a la fecha de la firma digital

Gonzalo Balbontín Casillas  
DIRECTOR GERENTE



FIRMADO POR	GONZALO BALBONTIN CASILLAS	03/08/2023 10:21:40	PÁGINA 6/12
VERIFICACIÓN	UUM32884P989B5WN9YGDZ3K2LCQNGT	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	



**ANEXO II.- DECLARACIÓN RESPONSABLE DE CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS DEL PROGRAMA INVESTIGO**

**Nº EXPTE: 2022-C23.I01.P03.S0020-0000619**

**ENTIDAD BENEFICIARIA: FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD, M.P.**

**NOMBRE Y APELLIDOS:**

**DNI/NIE:**

**FECHA DE NACIMIENTO:**

**CÓDIGO DE LA OFERTA:**

**Declaro bajo mi responsabilidad que:**

En el momento de presentar mi candidatura a la oferta de empleo de **referencia**:

Adjunto un *Informe de autovaloración de mi candidatura (sin datos personales, sexo, edad, nombre, nacionalidad ni cualquier referencia personal)*.

Conozco que la persona seleccionada se incorporará como mínimo, un mes después de ser seleccionada.

En el momento de comenzar la relación contractual:

Tener 16 o más años y no haber cumplido 30 años.

Estar en situación de desempleo.

Estar inscrito como demandante de empleo.

No haber trabajado en la Fundación Progreso y Salud en los 6 meses previos a la contratación.

**Observaciones:**

Este documento se emite única y exclusivamente para comprobar los criterios aplicables al Programa Investigo, y no se utilizarán los datos para la evaluación de las candidaturas.

**Localidad y fecha:**

**Firma de la persona solicitante:**



FIRMADO POR	GONZALO BALBONTIN CASILLAS	03/08/2023 10:21:40	PÁGINA 7/12
VERIFICACIÓN	UUM32884P989B5WN9YGDZ3K2LCQNGT	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	



**Informe de autovaloración de la candidatura 2166  
Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud M.P. (FPS)**

Estimado/a candidato/a,

Nos es grato informarle que para poder completar su inscripción en esta convocatoria Ref. 2166 le pedimos que cumplimente el siguiente cuestionario, así como realice una autoevaluación en referencia tanto a los requisitos mínimos como a y los requisitos valorables que figuran en la convocatoria.

De cara a la cumplimentación de los distintos apartados, es importante tener en consideración que no se podrá añadir documentación presentada en la oferta (en cuanto a cursos, requisitos...) sino aclarar aspectos relativos a lo indicado en su cv y justificados a través de la documentación presentada en la oferta.

Rogamos por favor que, una vez cumplimentado, lo remita en un archivo pdf junto con el resto de la documentación acreditativa (títulos, DNI, tarjeta de demanda de empleo, informe de vida laboral y resto de documentos acreditativos de superación de los requisitos mínimos y valorables).

Un cordial saludo

Fundación Progreso y Salud  
Parque Científico y Tecnológico Cartuja  
Avda. Américo Vespucio, 15. Edificio S-2  
41092 Sevilla

FIRMADO POR	GONZALO BALBONTIN CASILLAS	03/08/2023 10:21:40	PÁGINA 8/12
VERIFICACIÓN	UUM32884P989B5WN9YGDZ3K2LCQNGT	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/</a>	





### Autoevaluación Requisitos Mínimos

- Licenciatura o Grado en Bioinformática, o cualquier titulación equivalente a las mismas, reconocidas u homologadas por la Administración Educativa competente.

<b>Cumplimiento requisito</b>	<b>(Sí/Parcialmente/No):</b>
<b>Período cumplimiento:</b>	
<b>Justificación (indicar centro formativo y hacer referencia al título o certificado incluido en la documentación presentada):</b>	

### Autoevaluación Requisitos Valorables

- Experiencia previa en proyectos de edición genómica y/o ingeniería genética.

<b>Cumplimiento requisito</b>	<b>(Sí/Parcialmente/No):</b>
<b>Período cumplimiento:</b>	
<b>Justificación (trabajos o proyectos en los que ha participado que así lo acrediten, una breve descripción de su rol en los mismos y los logros o resultados conseguidos):</b>	



- Conocimiento y dominio de técnicas de laboratorio relevantes para la edición genómica, como CRISPR-Cas9, TALENs u otras.

<b>Cumplimiento requisito</b>	<b>(Sí/Parcialmente/No):</b>
<b>Período cumplimiento:</b>	
<b>Justificación (trabajos o proyectos en los que ha participado que así lo acrediten, una breve descripción de su rol en los mismos y los logros o resultados conseguidos):</b>	

- Experiencia en el diseño y construcción de vectores de expresión para la entrega de herramientas de edición genómica.

<b>Cumplimiento requisito</b>	<b>(Sí/Parcialmente/No):</b>
<b>Período cumplimiento:</b>	
<b>Justificación (trabajos o proyectos en los que ha participado que así lo acrediten, una breve descripción de su rol en los mismos y los logros o resultados conseguidos):</b>	



- Conocimientos en biología molecular y genética.

<b>Cumplimiento requisito</b>	<b>(Sí/Parcialmente/No):</b>
<b>Período cumplimiento:</b>	
<b>Justificación (trabajos o proyectos en los que ha participado que así lo acrediten, una breve descripción de su rol en los mismos y los logros o resultados conseguidos):</b>	

- Familiaridad con técnicas de secuenciación y análisis de datos genómicos.

<b>Cumplimiento requisito</b>	<b>(Sí/Parcialmente/No):</b>
<b>Período cumplimiento:</b>	
<b>Justificación (trabajos o proyectos en los que ha participado que así lo acrediten, una breve descripción de su rol en los mismos y los logros o resultados conseguidos):</b>	



- Publicaciones científicas en áreas relacionadas.

<b>Cumplimiento requisito</b>	<b>(Sí/Parcialmente/No):</b>
<b>Período cumplimiento:</b>	
<b>Justificación (trabajos o proyectos en los que ha participado que así lo acrediten, una breve descripción de su rol en los mismos y los logros o resultados conseguidos):</b>	

- Nivel avanzado de inglés.

<b>Cumplimiento requisito</b>	<b>(Sí/Parcialmente/No):</b>
<b>Período cumplimiento:</b>	
<b>Justificación (indicar centro formativo y hacer referencia al título o certificado incluido en la documentación presentada):</b>	