

## OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

| Título                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Title                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Título del puesto de trabajo</b><br><b>Investigador</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Job title</b><br><b>Researcher</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Descripción de la oferta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Offerdescription                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p>Indicar los siguientes apartados:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Área de investigación.</li> </ul> <p>Neoplasias hematológicas</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Grupo de investigación del proyecto.</li> </ul> <p>Hematología y Hemoterapia</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Investigador/a principal.</li> </ul> <p>Pilar Llamas Sillero</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Título del proyecto.</li> </ul> <p>Caracterización molecular de las neoplasias linfoblásticas de células T (T-ALL/LBL). Búsqueda de biomarcadores y dianas terapéuticas.</p> <p>.</p> <p>Investigación en bases genéticas y moleculares de T-ALL/LBL. Procesamiento de muestras, establecimiento de líneas celulares derivadas de pacientes, aislamiento y análisis de macromoléculas, análisis de la expresión génica, manipulación de la expresión génica mediante transfección y transducción de líneas celulares, aplicación de tratamientos farmacológicos en líneas celulares, análisis de datos.</p> | <p>Indicate the following sections:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Research area.</li> </ul> <p>Hematological malignancies</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Research group of the project.</li> </ul> <p>Hematology and Hemotherapy</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Principal investigator.</li> </ul> <p>Pilar Llamas Sillero</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Title of the project.</li> </ul> <p>Molecular characterization of T-cell lymphoblastic neoplasms (T-ALL/LBL). Search of biomarkers and therapeutic targets.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fondos hematología</li> </ul> <p>Research into the genetic and molecular bases of T-ALL/LBL. Sample processing, establishment of cell lines derived from patients, isolation and analysis of macromolecules, gene expression analysis, manipulation of gene expression through transfection and transduction of cell lines, application of pharmacological treatments in cell lines, data analysis.</p> |

| Perfil investigador/Researcher Profile | Otro perfil /Other profile |
|----------------------------------------|----------------------------|
| First Stage Researcher (R1)            | Technical                  |
| Recognised Researcher (R2)             | Administrative             |
| Established Researcher (R3)            | Other                      |
| Leading Researcher (R4)                |                            |

|                                                             |                    |    |   |
|-------------------------------------------------------------|--------------------|----|---|
| Ref. Proyecto / ReferenceNumber                             | Fondos hematología |    |   |
| Is the job funded through a EU Research FrameworkProgramme? | YES                | NO | X |

## OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

| Tipo de contrato/Type of contract |   | Tipo de jornada/Job Status |   | Jornada / Hours Per Week |
|-----------------------------------|---|----------------------------|---|--------------------------|
| Permanente/Permanent              |   | Jornada completa/Full-time | X | 40                       |
| Temporal/Temporaly                | X | Jornada parcial/Part-time  |   |                          |

|                                                             |                    |
|-------------------------------------------------------------|--------------------|
| Fecha prevista de incorporación/Envisaged Job Starting Date | 15/11/2025         |
| Duración del contrato/Duration of the contract              | 3 meses / 3 months |

|                                               |                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Plazo de presentación/Application Deadline    | 09/11/2025                                                                                                                                       |
| Email a remitir candidatura/Application Email | <a href="mailto:rrhh.investigacion@quironsalud.es">rrhh.investigacion@quironsalud.es</a> ;<br><a href="mailto:pllamas@fjd.es">pllamas@fjd.es</a> |

| Requisitos mínimos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Skills/Qualifications                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indicar los <u>requisitos imprescindibles</u> que deben cumplir los candidatos para poder participar en el proceso de selección, referentes a la titulación académica y a la formación específica previa.<br>- Licenciado en Biología o afines.<br>- Master en Biomedicina Molecular o campo afín.<br>- Doctor en Biología o campo afín.                                                                                                                                                                                                                                                                                | Indicate the essential requirements that candidates must fulfil in order to participate in the selection procedure, concerning academic qualifications and specific prior training.<br>- Bachelor's degree in Biology or related field.<br>- Master's degree in Molecular Biomedicine or related field.<br>- Doctorate in Biology or related field.                                                                                                                                                                                                                         |
| Idiomas<br>Inglés C1 (Marco Común Europeo de Referencia, MCER) o superior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Languages<br>English (Common European Framework of Reference, CEFR) C1 level or higher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Otros requisitos obligatorios<br>- Haber realizado una Tesis Doctoral en neoplasias hematológicas.<br>- Tener al menos 2 publicaciones como autor principal sobre neoplasias hematológicas.<br>- Haber participado como miembro del equipo en proyectos de investigación sobre neoplasias hematológicas.<br>- Haber presentado al menos 5 comunicaciones orales o tipo póster en congresos o conferencias científicas.                                                                                                                                                                                                  | Other mandatory requirements<br>- Have completed a Doctoral Thesis on hematological neoplasms.<br>- Have at least 2 publications as a main author on hematological neoplasms.<br>- Have participated as a team member in research projects on hematological neoplasms.<br>- Have presented at least 5 oral or poster presentations at scientific conferences or meetings.                                                                                                                                                                                                   |
| Requerimientos específicos para valorar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Specific Requirements                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Indicar los requisitos valorables para el puesto.<br>- Experiencia sólida y demostrable en el estudio de las bases genéticas y moleculares de las neoplasias linfoblásticas de células T (T-ALL/LBL).<br>- Dominio de técnicas como: procesamiento de muestras tumorales, establecimiento de líneas celulares derivadas de pacientes, aislamiento de macromoléculas (ADN, ARN y proteínas), análisis de la expresión génica (PCR, RT-PCR, qPCR) y de los niveles e interacción entre proteínas (WB, citometría de flujo, inmunoprecipitación), manipulación de la expresión génica mediante transfección y transducción | Requirements that can be assessed for the position.<br>- Strong and demonstrable background in studying the genetic and molecular basis of T-cell lymphoblastic neoplasms (T-ALL/LBL).<br>- Proficiency in techniques such as: tumor sample processing, establishment of patient-derived cell lines, isolation of macromolecules (DNA, RNA, and proteins), gene expression analysis (PCR, RT-PCR, qPCR) and protein levels and interactions (WB, flow cytometry, immunoprecipitation), manipulation of gene expression through transfection and transduction of cell lines, |

## OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

de líneas celulares, aplicación de tratamientos farmacológicos en líneas celulares, análisis de parámetros clínicos, análisis estadístico.

- Haber realizado cursos de formación y especialización científico-técnica o docente.
- Experiencia en docencia universitaria relacionada con las bases genéticas del cáncer.
- Experiencia en dirección/tutela académica de estudiantes de TFG/TFM/Prácticas externas.
- Experiencia en divulgación científica.
- Experiencia en tareas de gestión o representación.
- Participación en comisiones evaluadoras, tareas de revisión de artículos científicos, organización de eventos, etc.

application of pharmacological treatments in cell lines, analysis of clinical parameters, statistical analysis.

- Completion of scientific-technical or teaching training and specialization courses.
- Experience in university teaching related to the genetic basis of cancer.
- Experience in academic supervision/mentoring of TFG/TFM/external internship students.
- Experience in scientific dissemination.
- Experience in management or representation tasks.
- Participation in evaluation committees, review of scientific articles, event organization, etc.

## OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

### Información adicional/ Additionalinfo

| Beneficios asociados al puesto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Benefits                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Salario: 43.000 € Salario bruto anual (incluyendo la cuota patronal SS)</p> <p>El IISFJD ofrece a sus empleados diferentes plataformas y servicios de apoyo a la investigación, así como espacios para impulsar el desarrollo de sus actividades, en un entorno profesional, diverso e inclusivo.</p> <p>El IISFJD tiene implantadas iniciativas y herramientas destinadas a la promoción y desarrollo de sus profesionales, independientemente de su edad, discapacidad, género, nacionalidad, raza, religión u orientación sexual</p> <p>El IISFJD dispone de medidas encaminadas a la conciliación entre la vida familiar y la profesional, y la posibilidad de un horario flexible de trabajo.</p> | <p>Salary: 43,000€ gross per year (including the employer contribution)</p> <p>The IIS-FJD offers its employees different platforms and research support services, as well as spaces to promote the development of their activities, in a professional diverse and inclusive environment.</p> <p>The IIS-FJD has implemented initiatives and tools aimed at promoting and developing its professionals, regardless of their age, disability, gender, nationality, race, religion or sexual orientation.</p> <p>The IIS-FJD has measures aimed at reconciling and professional life, and the possibility of a flexible workschedule.</p> |
| Criterios de valoración                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Eligibilitycriteria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <p>Indicar la dirección electrónica a la cual deben remitirse las candidaturas, así como la información a remitir.</p> <p><a href="mailto:rrhh.investigacion@quironsalud.es">rrhh.investigacion@quironsalud.es</a>; <a href="mailto:pllamas@fjd.es">pllamas@fjd.es</a></p> <p>Título de doctor</p> <p>Título de inglés</p> <p>Curriculum vitae normalizado (CVN, Fecyt)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p>Indicate the e-mail address to which applications should be sent, as well as the information to be sent.</p> <p><a href="mailto:rrhh.investigacion@quironsalud.es">rrhh.investigacion@quironsalud.es</a>; <a href="mailto:pllamas@fjd.es">pllamas@fjd.es</a></p> <p>Doctorate degree</p> <p>English degree</p> <p>Standardized curriculum vitae(CVN, Fecyt)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Proceso de selección                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Seleccionprocess                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <p>El proceso de selección tendrá las siguientes fases:</p> <p>1º. Selección de admitidos, según cumplimiento de requisitos mínimos exigibles.</p> <p>2º. Valoración de candidatos admitidos, según requisitos específicos valorables por una Comisión de Selección, presidida por el responsable científico del proyecto/grupo.</p> <p>3º Podrá realizarse entrevista a los candidatos con la mejor evaluación de mérito.</p> <p>4º Selección del candidato.</p>                                                                                                                                                                                                                                         | <p>The selection process will have the following phases:</p> <p>1<sup>st</sup> Selection of admitted, according to compliance with minimum requirements.</p> <p>2<sup>nd</sup>. Evaluation of admitted candidates, according to specific requirements valued by a Selection Commission, chaired by the scientific manager of the project/group.</p> <p>3<sup>rd</sup>. The candidates with the best evaluation of merit may be interviewed.</p> <p>4<sup>th</sup>. CandidateSelection.</p>                                                                                                                                              |

| Comisión de Selección                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | SelectionCommittee                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Indicar la composición de la Comisión de Selección.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Presidencia. IP/ Responsable del Servicio. <a href="#">Pilar Llamas Sillero</a></li> <li>Vocal: <a href="#">Federico Rojo Todo</a>.</li> <li>Secretaría: Miembro del Área de Gestión de la investigación del IIS-FJD. <a href="#">Yolanda Calvo Yelmo</a></li> </ul> | <p>Indicate the composition of the Selection Committee.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Chairmanship. PI/ Head of the Service. <a href="#">Pilar Llamas Sillero</a></li> <li>Member: Member to be appointed by the PI independent of his research group. <a href="#">Federico Rojo Todo</a></li> <li>Secretary: Member of the IIS-FJD Research Management Area <a href="#">Yolanda Calvo Yelmo</a></li> </ul> |

| Comentarios adicionales | Additionalcomments |
|-------------------------|--------------------|
|-------------------------|--------------------|

## OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

|     |     |
|-----|-----|
| ... | ... |
|-----|-----|

| Información adicional                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Additional information                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| La contratación del personal investigador y técnico realizada por parte del IIS-FJD sigue los principios de la política OTM-R establecida en la Carta Europea del Investigador: Contratación transparente, abierta y basada en méritos. (Disponible en: <a href="https://www.fjd.es/iis-fjd/es/estrategia-hrs4r">https://www.fjd.es/iis-fjd/es/estrategia-hrs4r</a> ) | The recruitment of research and technical staff by the IIS-FJD follows the principles of the OTM-R policy set out in the European Charter for Researchers: Transparent, open and merit-based recruitment. (Available at: <a href="https://www.fjd.es/iis-fjd/es/estrategia-hrs4r">https://www.fjd.es/iis-fjd/es/estrategia-hrs4r</a> ). |