

## OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

Título	Title
<b>Título del puesto de trabajo</b>	<b>Job title</b>
Técnico de apoyo a la investigación	Research Assistant Technician
Descripción de la oferta	Offer description
<p>Indicar los siguientes apartados:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Área de investigación: <b>Medicina personalizada de Precisión</b></li> <li>Grupo de investigación del proyecto: <b>FIIS-FJD</b></li> <li>Investigador/a principal: <b>Enrique Baca García</b></li> <li>Título del proyecto: <b>SMARTomicS: prevención de la conducta suicida mediante intervenciones terapéuticas guiadas por fenotipo digital y farmacogenética</b></li> <li>Entidad financiadora si procede: <b>Instituto de Salud Carlos III</b></li> </ul> <p>Indicar con la mayor exactitud posible las funciones y tareas a desarrollar por parte de la persona a contratar.</p> <p><b>Adquisición, gestión y preprocesado de datos.</b></p>	<p>Indicate the following sections:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Research area. <b>Precision Personalized Medicine</b></li> <li>Research group of the project. <b>FIIS-FJD</b></li> <li>Principal investigator. <b>Enrique Baca García</b></li> <li>Title of the project. <b>SMARTomicS: Prevention of Suicidal Behavior through Therapeutic Interventions Guided by Digital Phenotyping and Pharmacogenetics</b></li> <li>Funding entity, if applicable. <b>Instituto de Salud Carlos III</b></li> </ul> <p>Indicate as precisely as possible the functions and tasks to be carried out by the person to be hired.</p> <p><b>Data acquisition, handling, and preprocessing</b></p>

Perfil investigador/Researcher Profile		Otro perfil /Other profile	
First Stage Researcher (R1)	<input checked="" type="checkbox"/>	Technical	<input checked="" type="checkbox"/>
Recognised Researcher (R2)	<input type="checkbox"/>	Administrative	<input type="checkbox"/>
Established Researcher (R3)	<input type="checkbox"/>	Other	<input type="checkbox"/>
Leading Researcher (R4)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

Ref. Proyecto / Reference Number	Indicar el código del proyecto PMP24/00026		
Is the job funded through a EU Research Framework Programme?	YES	<input checked="" type="checkbox"/>	NO

## 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		
Temporal/Temporaly	X	Jornada parcial/Part-time	X	10.5

Fecha prevista de incorporación/Envisaged Job Starting Date	01/11/2025
Duración del contrato/Duration of the contract	9 meses

Plazo de presentación/Application Deadline	7 días
Email a remitir candidatura/Application Email	rrhh.investigacion@quironsalud.es

Requisitos mínimos	Skills/Qualifications
<p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Formación universitaria en Ciencia de Datos, Ingeniería, Matemáticas, Física o afines.</li> <li>Se valorará positivamente máster especializado en IA, salud digital o áreas relacionadas.</li> </ul>	<p>Indicate the essential requirements that candidates must fulfil in order to participate in the selection procedure, concerning academic qualifications and specific prior training.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>University degree in Data Science, Engineering, Mathematics, Physics, or related fields.</li> <li>A master's degree in Artificial Intelligence, Digital Health, or a related field will be considered an asset.</li> </ul>
Idiomas <b>Inglés</b>	Languages <b>English</b>
Otros requisitos obligatorios	Other mandatory requirements
Requerimientos específicos para valorar	Specific Requirements
<p>Indicar los requisitos valorables para el puesto.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se valorará positivamente expediente académico.</li> <li>Experiencia práctica en ciencia de datos aplicada, ya sea en investigación, industria, finanzas o sostenibilidad.</li> <li>Conocimientos técnicos avanzados en Python, SQL, PyTorch/TensorFlow, visión por computador, procesamiento de lenguaje natural y uso de Plataformas cloud (AWS u otras).</li> <li>Participación en proyectos reales, publicaciones, contribuciones en open-source o competiciones de datos.</li> <li>Certificaciones relevantes (IA, análisis financiero, cloud computing, etc.)</li> <li>Experiencia internacional y dominio alto de inglés (se valorará conocimiento de otros idiomas).</li> <li>Capacidad de liderazgo, docencia o trabajo en equipo en entornos multidisciplinares.</li> </ul>	<p>Requirements that can be assessed for the position.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Strong academic record will be positively valued.</b></li> <li><b>Practical experience in applied data science, whether in research, industry, finance, or sustainability.</b></li> <li><b>Advanced technical knowledge in Python, SQL, PyTorch/TensorFlow, computer vision, natural language processing, and cloud platforms (AWS or others).</b></li> <li><b>Participation in real-world projects, publications, open-source contributions, or data competitions.</b></li> <li><b>Relevant certifications (AI, financial analytics, cloud computing, etc.).</b></li> <li><b>International experience and high proficiency in English (knowledge of other languages will be an asset).</b></li> <li><b>Leadership, teaching, and teamwork skills in multidisciplinary environments.</b></li> </ul>

## OFERTA DE EMPLEO / JOB OFFER

### Información adicional/ Additional info

Beneficios asociados al puesto	Benefits
<p>Salario: <b>4.955 €</b> Salario bruto anual</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: <b>4.955 €</b> gross per year.</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 work schedule.</p>
Criterios de valoración	Elegibility criteria
<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></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Currículum o relación de méritos</b></li> <li>• <b>Fotocopia del D.N.I./N.I.E/Pasaporte</b></li> <li>• <b>Fotocopia de la titulación requerida (grado, master, expediente académico)</b></li> </ul>	<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></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Curriculum Vitae or list of merits</b></li> <li>• <b>Copy of National ID (D.N.I./N.I.E) or Passport</b></li> <li>• <b>Copy of the required qualification (bachelor's degree, master's degree, academic record)</b></li> </ul>
Proceso de selección	Selección process
<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. 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>. Candidate Selection.</p>
Comisión de Selección	Selection Committee
<p>Indicar la composición de la Comisión de Selección.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presidencia: <b>Enrique Baca García</b></li> <li>• Vocal: <b>Igor López Elvira</b></li> <li>• Secretaria: <b>Iris Canamares Fernández</b></li> </ul>	<p>Indicate the composition of the Selection Committee.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Chairmanship: <b>Enrique Baca García</b></li> <li>• Member: <b>Igor López Elvira</b></li> <li>• Secretary: <b>Iris Canamares Fernández</b></li> </ul>
Comentarios adicionales	Additional comments
<p>...</p>	<p>...</p>
Información adicional	Additional information
<p>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>)</p>	<p>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>).</p>