

## OFERTA DE TRABAJO

# TÉCNICO NIVEL 1

<b>Posición:</b>	Contrato de Técnico Nivel 1 asociado al Proyecto Europeo Renovate Reciclado Baterías (Grant agreement No. 101137745). Convocatoria HORIZON-CL5-2023-D2-01		
<b>Proyecto:</b>	RENOVATE		
<b>Categoría profesional:</b>	Técnico Nivel 1	<b>Grupo de cotización:</b>	1
<b>Centro de Trabajo:</b>	Universidad de Extremadura. Campus de Cáceres		
<b>Número de plazas:</b>	1	<b>Porcentaje de reserva, en su caso:</b>	
<b>Departamento:</b>	Almacenamiento de Energía Eléctrica		
<b>Fecha de la oferta:</b>	Publicación DOE	<b>Plazo para presentar ofertas:</b>	15 días naturales, a contar desde el día siguiente a la publicación en el DOE (Diario Oficial de Extremadura)
<b>Solicitud de participación:</b>	Se publicará junto a la oferta en la página WEB del CIAE	<b>Forma de presentación de la solicitud de participación por aspirantes:</b>	<u>Los ASPIRANTES DEBERÁN ENVIAR TODA LA DOCUMENTACIÓN DEL PUNTO 6 DE LAS BASES, indicando Refª T1-Proyecto RENOVATE</u>
<b>Documentos que acompañarán a la solicitud:</b>	Los documentos relacionados en el punto 6 de las Bases de la convocatoria		
<b>Datos de contacto para envío de solicitudes</b>	<p>FUNDECYT-PCTEX (Edificio Parque Científico Tecnológico), Avda. de la Investigación, s/n, Edificio PCTEX, Campus de la Universidad de Extremadura – 06006 Badajoz (España)</p> <p>Email: <a href="mailto:ciae.personal@fundecyt-pctex.es">ciae.personal@fundecyt-pctex.es</a> Teléfono: +34 927 690 042 Ext. 107</p> <p><a href="http://www.fundecyt-pctex.es">www.fundecyt-pctex.es</a></p> <p><a href="http://www.ciae.org">www.ciae.org</a></p>		
<b>Fecha estimada de inicio:</b>	Enero 2025	<b>Periodo de prueba:</b>	2 MESES
<b>Lista de espera</b>	Sí, según regulación de los puntos 10 y 11 de las Bases de la convocatoria		
<b>Condiciones y requisitos de los aspirantes:</b>	Los establecidos en el punto 4 de las Bases de la Convocatoria		
<b>Miembros del órgano de selección:</b>	<b>Presidencia:</b> José Luis Canito Lobo		
	<b>Secretaría:</b> Lucía Cordon Masero		
	<b>Vocal:</b> Juan Manuel Pérez Rodríguez		
	<b>Vocal:</b> Lucía Cordon Masero		

## OFERTA DE TRABAJO

<b>Tareas a desarrollar:</b>	Desarrollo de procesos químicos de reciclado en baterías de Li-ion bajo el Proyecto "A circular and chemistry-neutral approach for recycling and recovery of battery waste feeds, RENOVATE" Diseminación de resultados		
<b>Formación académica:</b>	Ing. Química / CC. Químicas / CC. Ambientales o equivalente		
<b>Otra formación:</b>	Valorable: Máster en electroquímica o similar Conocimiento en Direct Recycling y/o, Conocimiento en Lixiviación de metales y/o, Conocimiento en IA aplicada a laboratorio y/o modelización de procesos químicos, y/o, Conocimiento en Simulación de procesos		
<b>Duración del contrato:</b>	9 meses		
<b>Remuneración:</b>	Salario Bruto Anual: S.B.: 28.616,98 €	<b>Financiación:</b>	Comisión Europea en el contexto del Programa Marco Horizonte Europa
<b>Detalles del proceso de selección:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prueba técnica: NO</li> <li>- Idioma: Sí (se evaluará durante la entrevista)</li> <li>- Entrevista de trabajo: Sí</li> </ul>			
<b>Evaluación: criterios y subcriterios evaluables</b>	<b>FASE DE VALORACIÓN DE MÉRITOS Y CURRICULAR (CONCURSO).</b>		
	<u>Técnicas específicas (analíticas, software, cálculos, prototipado, etc.)</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- AAS, ICP, DRX, DMA, TGA, DSC, TMA, SEM</li> </ul> <u>Participación y/o colaboración en proyectos de I+D+i / empresariales</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Valorable participación en 1 proyectos europeos o equivalentes</li> </ul> <u>Experiencia en Centros de Investigación / Empresas</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Valorable estancia de 6 meses (en total)</li> </ul> <u>Idiomas</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Buenas habilidades orales y escritas en inglés</li> </ul> <u>Competencias transversales</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trabajo en equipo</li> <li>- Dotes de comunicación</li> </ul> <u>Disponibilidad para viajar y estancias en el extranjero</u> SI <u>Experiencia en proyectos regionales/nacionales/europeos o de contratación directa</u>		
	<b>FASE DE ENTREVISTA (OPOSICIÓN).</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Conocimiento, experiencia en reciclado y Economía Circular</li> <li>- Competencias, habilidades</li> <li>- Adecuación al perfil</li> <li>- Habilidades de comunicación</li> <li>- Interés en formar parte de la institución</li> </ul>		

## OFERTA DE TRABAJO



Funded by the  
European Union

FUNDECYT-PCTEX (Edificio Parque Científico Tecnológico), Avda. de la Investigación, s/n, Edificio PCTEX,  
Campus de la Universidad de Extremadura – 06006 Badajoz (España)

Email: [ciae.personal@fundecyt-pctex.es](mailto:ciae.personal@fundecyt-pctex.es) Teléfono: +34 927 690 042 Ext. 107

[www.fundecyt-pctex.es](http://www.fundecyt-pctex.es)

[www.ciae.org](http://www.ciae.org)

## Level 1 Technician

<b>Position:</b>	Level 1 Technician Contract associated with the European Renovate Battery Recycling Project (Grant agreement No. 101137745). Call HORIZON-CL5-2023-D2-01		
<b>Project:</b>	RENOVATE		
<b>Professional category:</b>	Level 1 Technician	<b>Contribution group:</b>	1
<b>Work Center:</b>	University of Extremadura. Caceres Campus		
<b>Number of places:</b>	1	<b>Reserve percentage, if applicable:</b>	
<b>Department:</b>	Electrical Energy Storage		
<b>Offer date:</b>	DOE Publication	<b>Deadline for submitting bids:</b>	15 calendar days , counting from the day after publication in the DOE (Official Journal of Extremadura)
<b>Application for participation:</b>	It will be published together with the offer on the CIAE WEB page	<b>Form of presentation of the application for participation by applicants:</b>	<u>APPLICANTS MUST SEND ALL DOCUMENTATION FROM POINT 6 OF THE BASES</u> , indicating Ref. T1-RENOVATE Project
<b>Documents to be submitted with the application:</b>	The documents listed in point 6 of the Call Bases		
<b>Contact information for sending requests</b>	<p>FUNDECYT-PCTEX (Science and Technology Park Building), Avda. de la Investigación, s/n, PCTEX Building, Campus of the University of Extremadura – 06006 Badajoz (Spain)</p> <p>Email: <a href="mailto:ciae.personal@fundecyt-pctex.es">ciae.personal@fundecyt-pctex.es</a> Telephone: +34 927 690 042 Ext.107</p> <p><a href="http://www.fundecyt-pctex.es">www.fundecyt-pctex.es</a></p> <p><a href="http://www.ciae.org">www.ciae.org</a></p>		
<b>Estimated start date:</b>	January 2025	<b>Probation:</b>	2 MONTHS
<b>Waiting list</b>	Yes, according to the regulations of points 10 and 11 of the Call Bases.		
<b>Conditions and requirements for applicants:</b>	Those established in point 4 of the Call Bases		
<b>Members of the selection body:</b>	<b>President:</b> José Luis Canito Lobo		
	<b>Secretary:</b> Lucía Cordon Masero		
	<b>Member:</b> Juan Manuel Pérez Rodríguez		
	<b>Member:</b> Lucía Cordon Masero		

## JOB OFFER

<b>Tasks to be developed:</b>	Chemical processes development in Li-ion battery recycling under the Project framework "A circular and chemistry-neutral approach for recycling and recovery of battery waste feeds, RENOVATE" Results dissemination		
<b>Academic background:</b>	Chemical Eng / Chemistry / Environmental sciences or similar		
<b>Other training:</b>	Assessable: Master in electrochemistry or similar Knowledge on Direct Recycling and/or, Knowledge on metal lixiviation and/or, Knowledge on AI applied to lab and/or chemical process modelling and/or, Knowlegde on process simulation		
<b>Contract duration:</b>	9 months		
<b>Remuneration:</b>	Gross Annual Salary: SB: 28.616,98 €	<b>Financing:</b>	European Commission in the context of the Horizon Europe Framework Program
<b>Details of the selection process:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Technical test: NO</li> <li>- Language : YES (will be evaluated during the interview)</li> <li>- Job interview : YES</li> </ul>			
<b>Evaluation: evaluable criteria and subcriteria</b>	<b>MERIT AND CURRICULAR EVALUATION PHASE (COMPETITION).</b>		
	<u>Work experience:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Desirable previous experience on chemical lab or equivalent</li> <li>- Desirable knowledge on metals recovering</li> </ul> <u>Specific techniques (analytical, software, calculations, prototyping, etc.)</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- AAS, ICP, DRX, DMA, TGA, DSC, TMA, SEM</li> </ul> <u>Participation and/or collaboration in R+D+i/business projects.</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Valuable 1 European R&amp;D Project or similar</li> </ul> <u>Experience in Research Centres/Foundation/Companies</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Valuable stay of 6 months (in total)</li> </ul> <u>Languages</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Good command on both oral and written skills in English</li> </ul> <u>Cross-cutting competences</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Teamwork</li> <li>- Communication skills</li> </ul> <u>Willingness to travel and stay abroad</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Depending on project needs</li> </ul> <u>Experience in</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- regional projects / nationals/ Europeans or direct contracting</li> </ul>		
	<b>INTERVIEW PHASE (OPPOSITION).</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Knowlegde, experience on recycling and circular economy</li> <li>- Competences, skills</li> <li>- Meet the project requirements</li> <li>- Communication skills</li> <li>- Interest on joining the institution</li> </ul>		

## JOB OFFER



Funded by the  
European Union

FUNDECYT-PCTEX (Science and Technology Park Building), Avda. de la Investigación, s/n, PCTEX Building, Campus of the University of Extremadura – 06006 Badajoz (Spain)

Email: [ciae.personal@fundecyt-pctex.es](mailto:ciae.personal@fundecyt-pctex.es) Telephone : +34 927 690 042 Ext. 107

[www.fundecyt-pctex.es](http://www.fundecyt-pctex.es)

[www.ciae.org](http://www.ciae.org)