

OFERTA DE TRABAJO

Técnico investigador (Nivel 2)

Posición:		Técnico nivel 2 asociado al proyecto LEOPARD “fLuidos supErcríticos Para bAteRias de soDio-ion”. Ayudas PRI. IB24126	
Proyectos:		LEOPARD	
Categoría profesional:		Técnico nivel 2	Grupo de cotización:
Centro de Trabajo:		Universidad de Extremadura. Campus de Cáceres	
Número de plazas:		1	Porcentaje de reserva, en su caso:
Departamento:		ALMACENAMIENTO ENERGÍA ELÉCTRICA	
Fecha de la oferta:		Publicación DOE	Plazo para presentar ofertas: 15 días naturales, a contar desde el día siguiente a la publicación en el DOE (Diario Oficial de Extremadura)
Solicitud de participación:	Anexo I de las bases de la convocatoria.	Forma de presentación de la solicitud de participación por aspirantes:	Los ASPIRANTES DEBERÁN ENVIAR TODA LA DOCUMENTACIÓN DEL PUNTO 5 DE LAS BASES, indicando <u>Refª T2-LEOPARD (ALMACENAMIENTO ENERGÍA ELÉCTRICA)</u>
Documentos que acompañarán a la solicitud:	Los documentos relacionados en el punto 5 de las Bases de la convocatoria		
Datos de contacto para envío de solicitudes		FUNDECYT-PCTEX (Edificio Parque Científico Tecnológico), Avda. de la Investigación, s/n, Edificio PCTEX, Campus de la Universidad de Extremadura – 06006 Badajoz (España) Email: ciiie.personal@fundecyt-pctex.es www.fundecyt-pctex.es www.ciiie.org	
Fecha estimada de inicio:		Septiembre 2026	Periodo de prueba: 2 MESES
Lista de espera		Sí, según regulación de los puntos 9 y 10 de las Bases de la convocatoria	
Condiciones y requisitos de los aspirantes:		Los establecidos en el punto 4 de las Bases de la Convocatoria	
Miembros del órgano de selección:		Presidencia: Juan Manuel Pérez Rodríguez	
		Secretaría y vocal: Lucía Cordon Masero	
		Vocal: Paula Sanz Camacho	
		Vocal: Cristina Gutiérrez Muñoz	

OFERTA DE TRABAJO

Tareas a desarrollar:	• Síntesis mediante fluidos supercríticos de análogos del Azul de Prusia • Caracterización de los materiales • Evaluación de los materiales en media celda para baterías de iones de sodio (Na-ion) • Reciclaje de las celdas mediante fluidos supercríticos		
Formación académica:	Grado en Químicas, Ingeniería de Materiales, Ingeniería química o similar		
Otra formación:	Se valorará muy positivamente la formación en las siguientes áreas: • Baterías • Transición energética • Energías renovables • Química sostenible		
Duración del contrato:	Fecha máxima hasta fin de proyecto (27/10/2028)		
Remuneración:	Salario bruto Anual: SB: 27.104,44 €	Financiación:	Junta de Extremadura. 85% cofinanciación por fondos FEDER
Detalles del proceso de selección: - Prueba técnica: NO - Idioma: SÍ (se evaluará durante la entrevista) - Entrevista de trabajo: SÍ			
Evaluación: criterios y subcriterios evaluables	FASE DE VALORACIÓN DE MÉRITOS Y CURRICULAR (CONCURSO): hasta 55 puntos		
	- Línea de investigación (hasta 35 puntos): - Experiencia previa demostrable en laboratorio de química, síntesis de materiales (montaje y puesta a punto de instalaciones experimentales) (hasta 15 puntos) - Empleo o interpretación de resultados de técnicas de caracterización físico-química (XRD, TGA, DSC, IR). (hasta 10 puntos) - Experiencia en electroquímica: preparación de electrodos, fabricación y ensamblaje de celdas tipo botón (coin cells), y manejo de técnicas y procedimientos experimentales para su caracterización. (hasta 10 puntos) - Excelentes habilidades escritas. Se valorará la presentación de publicaciones en inglés (hasta 5 puntos) - Publicación de artículos en revistas (hasta 5 puntos) - Participación en congresos de investigación (hasta 5 puntos) - Premios, menciones u otros logros (hasta 5 puntos)		
	FASE DE ENTREVISTA (OPOSICIÓN): hasta 45 puntos		
	- Interés del candidato/a para integrarse en la organización y en el desempeño de la plaza convocada. (hasta 10 puntos) - Adecuación de los conocimientos, experiencia y demás requisitos exigidos al perfil del candidato/a. (hasta 15 puntos) - Competencias, aptitudes, habilidades y capacidades: directivas, organizativas, analíticas, de gestión de equipos humanos, de comunicación. (hasta 10 puntos)		

OFERTA DE TRABAJO

	– Habilidades de comunicación en lengua inglesa y española (hasta 10 puntos)
--	--

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

www.fundecyt-pctex.es

www.ciae.org