

OFERTA DE TRABAJO

INGENIERO SENIOR CIIAE

(TÉCNICO MÁSTER SENIOR)

Puesto ofertado: Técnico Máster Senior Planta Piloto (2 plazas)

Fecha de la oferta: Publicación WEB

Proyecto: CIIAE – REF. TMS-05_23 (PLANTA PILOTO)

Departamento: Plantas Piloto

Fecha prevista de incorporación: 2023

Centro de trabajo:	Universidad de Extremadura. Campus de Cáceres.	
Tareas a desarrollar:	<p>Análisis y comprensión profunda de las especificaciones y características previstas de las plantas piloto del CIIAE.</p> <p>Seguimiento de la construcción, montaje y puesta en servicio de las plantas.</p> <p>Formación en la O&M de las plantas.</p> <p>Diseño de planes de trabajo y de protocolos de seguridad.</p> <p>Propuesta de contratos de suministros y servicios.</p> <p>Presupuesto anual de inversiones y gastos de la planta.</p> <p>O&M de la planta.</p> <p>Propuesta de mejoras en el equipamiento y en la operación.</p> <p>Supervisión del personal de las plantas.</p>	
Duración del contrato y/o dotación económica total:	<p>Contrato Temporal</p> <p>Duración inicial: septiembre 2025, con posibilidad de prórroga.</p>	<p>Salario Bruto + Cuotas de S.S. Horquilla Salario Base Bruto Anual: 35.000 € - 38.000 €</p>
Formación académica requerida:	Ingeniero/a (pre-Bolonia) o Grado en Ingeniería con Máster. (Preferentemente de especialidad Industrial, Electrónica Industrial o Química).	
Otra formación:	Valorable formación específica en las tecnologías de las plantas piloto: Hidrógeno y Power-to-X, electrónica de potencia, almacenamiento electroquímico, tecnologías de calor y almacenamiento térmico.	
Experiencia profesional:	Experiencia mínima de 5 años en almacenamiento energético o en el diseño, construcción, operación o mantenimiento de plantas energéticas o industriales (preferentemente del sector de la energía).	
Requerimientos para el puesto:	Técnicas específicas (analíticas, software, cálculos, prototipado, etc.)	Se valorará.
	Participación y/o colaboración en proyectos de I+D+i / empresariales	Se valorará.
	Experiencia en Centros de Investigación / Empresas	Se valorará.
	Idiomas	Comunicación verbal y escrita en inglés, nivel B2 o superior. Conocimientos de español nivel B2 o superior.

OFERTA DE TRABAJO

	Competencias transversales	Capacidad demostrada de trabajo en equipo y trabajo en red. Dotes de comunicación. Persona proactiva, organizada y creativa. Adaptabilidad al puesto trabajo.
	Disponibilidad para viajar y estancias en el extranjero	Sí, ocasionalmente.
	Publicaciones: artículos científicos (en revistas indexadas en Web of Science y/o Scopus), tesis (PhD y/o máster), presentaciones en congresos, reportes, informes técnicos, guías técnicas, etc.	N/A
<p>A Valorar:</p> <p>Carta de motivación, que habrá de ser incluida en la candidatura. Especialización, en formación y/o experiencia, en las áreas de trabajo del centro, especialmente en tecnologías de almacenamiento energético como Hidrógeno y Power-to-X, almacenamiento electroquímico, almacenamiento térmico, o en electrónica de potencia o control. Experiencia en la coordinación de equipos técnicos. Conocimientos y experiencia en software y lenguajes de uso habitual en la industria, en la modelización y en la investigación (Excel, Matlab, Simulink, Simscape, Autocad, Hyperworks, SolidWorks, PSSE, Python, etc.). Otra formación técnica en relación con el área: cursos, máster, especialización, etc. Estancias en otros centros de investigación o departamentos de I+D. Conocimientos de otros idiomas, especialmente se valorará el portugués. Experiencia en el establecimiento de relaciones de colaboración con la industria o en áreas científico-técnicas vinculadas a actividades y proyectos de Investigación y Desarrollo. Participación y/o colaboración en proyectos de I+D+i o en proyectos empresariales de innovación.</p>		
<p>Pruebas de Selección:</p> <p>TÉCNICA: Prueba de conocimientos oral SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/></p> <p>IDIOMA: ORAL SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> (Se evaluará durante la entrevista)</p> <p>ENTREVISTA DE TRABAJO: SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/></p>		

Interesados/as:

Enviar toda la documentación necesaria incluida en LAS BASES DE LA CONVOCATORIA y LA OFERTA DE TRABAJO, fecha máxima 15 días naturales a contar desde el día siguiente a la publicación en WEB, indicando **REF. TMS-05_23 (PLANTA PILOTO)**

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

Email: ciaa.personal@fundecyt-pctex.es Teléfono: +34 924 014 594

www.fundecyt-pctex.es

www.ciaa.org