

OFERTA DE TRABAJO

TÉCNICO MÁSTER SENIOR

Puesto ofertado: Técnico Máster Senior Planta Piloto (3 plazas)
Fecha de la oferta: Publicación DOE
Proyecto: CIAE – Refª TMS-PLANTA PILOTO (PLANTA PILOTO)
Departamento: Plantas Piloto
Fecha prevista de incorporación: enero 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 CIAE. Seguimiento de la construcción, montaje y puesta en servicio de las plantas. Formación en la O&M de las plantas. Diseño de planes de trabajo y de protocolos de seguridad. Propuesta de contratos de suministros y servicios. Presupuesto anual de inversiones y gastos de la planta. O&M de la planta. Propuesta de mejoras en el equipamiento y en la operación. Supervisión del personal de las plantas.</p>	
Duración del contrato y/o dotación económica total:	<p>Contrato Temporal Duración inicial: noviembre 2024, 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 Superior 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, generación y transferencia 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.
	Competencias transversales	Capacidad demostrada de trabajo en equipo y trabajo en red. Dotes de comunicación. Persona proactiva, organizada y creativa. Adaptabilidad al puesto trabajo.

OFERTA DE 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>Especialización, en formación y experiencia, en las áreas de trabajo del centro, especialmente en Hidrógeno y Power-to-X, electrónica de potencia, almacenamiento electroquímico, generación y transferencia de calor y almacenamiento térmico. Experiencia en la coordinación de equipos técnicos.</p> <p>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.).</p> <p>Otra formación técnica en relación con el área: cursos, máster, especialización, etc.</p> <p>Estancias en otros centros de investigación o departamentos de I+D.</p> <p>Conocimientos de otros idiomas, especialmente se valorará el portugués.</p> <p>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.</p> <p>Participación y/o colaboración en proyectos de I+D+i / empresariales.</p> <p>Carta de motivación incluida en la candidatura.</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 el curriculum vitae, fecha máxima 15 días naturales a contar desde el día siguiente a la publicación en el DOE (Diario Oficial de Extremadura) indicando **Ref^a TMS-PLANTA PILOTO (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: ciae.personal@fundecyt-pctex.es Teléfono: +34 924 014 594

www.fundecyt-pctex.es

www.ciae.org