

OFERTA DE TRABAJO

TÉCNICO MÁSTER JUNIOR

Puesto ofertado: Técnico Máster Junior Planta Piloto (4 plazas)

Fecha de la oferta: Publicación DOE

Proyecto: CIAIE - Refª TMJ2-PLANTA PILOTO (PLANTA PILOTO)

Departamento: Plantas Piloto

Fecha prevista de incorporación: febrero 2023

Centro de trabajo:	Universidad de Extremadura. Campus de Cáceres	
Tareas a desarrollar:	Análisis y comprensión profunda de las especificaciones y características previstas de las plantas piloto del CIAIE. Seguimiento de la construcción, montaje y puesta en servicio de las plantas. Operación de la microrred del Centro. Formación en la O&M de las plantas. Participación en el diseño de planes de trabajo y de protocolos de seguridad. Evaluación de contratos de suministros y servicios. Participación en la confección del presupuesto anual de inversiones y gastos de la planta. O&M de la planta. Propuesta de mejoras en el equipamiento y en la operación.	
Duración del contrato y/o dotación económica total:	Contrato Temporal Duración inicial: noviembre 2024, con posibilidad de prórroga	Salario Bruto + Cuotas de S.S. Horquilla Salario Base Bruto Anual: 31.000 € - 34.000 €
Formación académica requerida:	Ingeniero/a Superior o Grado en Ingeniería con Máster. (Preferentemente de especialidad Industrial, Electrónica Industrial, Eléctrica o Telecomunicaciones).	
Otra formación:		
Experiencia profesional:	No es requisito.	
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.
	Disponibilidad para viajar y estancias en el extranjero	Sí, ocasionalmente.

OFERTA DE TRABAJO

	<p>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</p>	<p>N/A</p>
<p>A Valorar:</p> <p>Especialización, en formación y/o experiencia, en algunas de las áreas de trabajo del centro, especialmente en microrredes, electrónica de potencia, sistemas de control, Hardware-in-the-Loop, sistemas SCADA, PLC. Experiencia en almacenamiento energético o en el diseño, construcción, operación o mantenimiento de plantas energéticas o industriales (preferentemente del sector de la energía). 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 / empresariales. 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 **Refª TMJ2-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