

Provisión de vacantes en el Instituto Tecnológico de Canarias

REF: TSLP-02/24		
Puesto (nº plazas): Personal con Titulación Superior (1)	Código:	010.2.05.04
Funciones del Puesto: Las funciones generales del puesto de trabajo son: <ul style="list-style-type: none"> • Apoyo técnico para el desarrollo de proyectos de I+D en el campo de las energías renovables en función de las necesidades del Departamento. • La gestión de mantenimiento y operación de instalaciones de hidrógeno. • Elaboración de estudios relacionados con la integración de sistemas de almacenamiento energético. • Desarrollo de modelos de simulación y análisis técnico. Apoyo al desarrollo de software específico. • Soporte en la ejecución de trabajos relacionados con Smart-Grids, gestión de demanda y comunicaciones vinculadas a energías renovables. • Desarrollo de actividades orientadas a la prestación de servicios de consultoría que el Dpto. de Energías Renovables presta a empresas e instituciones públicas, tanto dentro como fuera de Canarias. • Apoyo en la elaboración de nuevas propuestas de proyectos. • Preparación de entregables y memorias de proyecto en los que esté involucrado. 		
Departamento: Energías Renovables	Categoría: A	Tipo de contrato: Interinidad
Centro de Trabajo: Pozo Izquierdo, s/n. 35119 Santa Lucía de Tirajana. Gran Canaria	Provincia: Las Palmas	
PERFIL DEL PUESTO		
1. Titulación mínima exigida: Ingeniería Superior o equivalente.		
2. Experiencia Se valorará experiencia en: <ul style="list-style-type: none"> • Mantenimiento de instalaciones eléctricas. • Mantenimiento de instalaciones gasistas. • Dimensionamiento e instalación de sistemas de almacenamiento energético. • Dimensionamiento e instalación de tecnologías del hidrógeno. • Dimensionamiento de instalaciones de generación renovable. • Puesta en marcha de sistemas de comunicación (SCADA y HMI) de plantas de generación renovable. • Programación con lenguajes de alto nivel y en especial Python. 		
3. Conocimientos Se valorarán conocimientos en: <ul style="list-style-type: none"> • Uso de programas GMAO (gestión de mantenimiento). • Uso de programas CAD. • Manejo de bases de datos para series temporales. • Uso de herramientas de visualización web: Tableau, Grafana. • Trabajos desarrollados en base Linux. 		
4. Idiomas: se requiere un B1 en inglés.		
5. Capacidades requeridas <ul style="list-style-type: none"> • Capacidad de trabajo en equipo, actitud constructiva y proactiva. • Capacidad para asimilar y completar proyecto existente. • Habilidades comunicativas. 		
6. Otros requerimientos para el puesto <ul style="list-style-type: none"> • Disponibilidad para viajar. • Carnet de conducir B1 y vehículo propio. 		
PRUEBAS SELECTIVAS: Valoración del Curriculum Vitae y, a juicio del tribunal, entrevista personal y/o prueba práctica.		
Plazo de recepción El plazo será de 7 días laborables, a contar desde el día siguiente a la publicación de esta oferta, y finalizará a las 15:00 horas del día 15 de mayo de 2024 . Enviar <i>Curriculum Vitae</i> , especificando la referencia del puesto (TSLP-02/24), a la dirección de correo electrónico rrhh@itccanarias.org		