

PÉRFIL TÉCNICO PV

Descripción del trabajo

Persona con experiencia y proactiva encargada de instalación y diseño de pequeñas plantas fotovoltaicas de investigación y estructuras de montaje de instrumentos. Cargo con gran potencial de aprendizaje científico y grato entorno laboral. Se solicita amplia disponibilidad para viajar frecuentemente a terreno en campañas de un par de días, en donde se instalan y mantienen equipos de medición en zonas desérticas, rurales y/o aisladas.

Requisitos específicos

- Título de Ingeniero en ejecución o técnico (eléctrico o electrónico)
- 2 años de experiencia en temas afines
- Residencia en Antofagasta o disposición a mudarse
- Conocimiento en sistemas eléctricos de baja tensión e instrumentación
- Conocimiento en instrumentos de medida, adquisición de datos y redes de comunicación
- Capacidad de resolución de problemas en terreno
- Manejo básico de Excel
- Habilidades de trabajo en equipo
- Disponibilidad para campañas extensas en terreno
- Licencia de conducir clase B
- Inglés básico

Responsabilidades:

Instalar y operar eficientemente sistemas de medición y sistemas eléctricos de baja tensión
Comunicar eficazmente observaciones técnicas en ejecución de proyectos. Manejo y gestión eficiente de inventario de herramientas y equipos

Equipo de trabajo y la institución:

Fraunhofer es un centro de investigación aplicada de renombre mundial, lo cual conlleva a un entorno de trabajo en donde frecuentemente enfrentas desafíos, generando un continuo aprendizaje y crecimiento profesional. El equipo de trabajo es pequeño y muy diverso, en donde es posible encontrar diferentes perfiles y personas provenientes de distintos países. Fraunhofer Chile se encuentra ubicado en el campus San Joaquín de la Universidad Católica, específicamente en el Centro de Innovación UC, en un entorno que invita a la generación de nuevos conceptos e ideas.

Fecha de inicio: April 1, 2018 o posterior

Contacto:

Fraunhofer Chile Research FCR-CSET,
Centro de Innovación UC Anacleto Angelini, Vicuña Mackenna 4860, Macul, Santiago

Prof. Dr. Frank Dinter, E-Mail: frank.dinter@fraunhofer.cl