CURSO · SEGURIDAD ELÉCTRICA

Introducción a la Puesta a Tierra Temporal y al Marco Cortocircuitador

MODALIDAD	DURACIÓN	DISTRIBUCIÓN REFERENCIAL
A medida: presencial, online en vivo o e-learning	**8 horas cronológicas**	**75 % teoría · 25 % práctica**

DESCRIPCIÓN

Aprenderás la función de la puesta a tierra temporal y del marco cortocircuitador para proteger a trabajadores en líneas desenergizadas. Curso de 8 horas.

DIRIGIDO A

Linieros, técnicos eléctricos, supervisores y prevencionistas del sector eléctrico que se inician en maniobras de bloqueo. Es un curso introductorio y principalmente teórico; no reemplaza la autorización del mandante ni la licencia SEC, y no autoriza a intervenir líneas.

APRENDIZAJES ESPERADOS

- Comprender por qué una línea desenergizada puede volver a energizarse
- Identificar los componentes de un equipo de puesta a tierra temporal
- Reconocer la secuencia general de verificación de ausencia de tensión
- Comprender el principio de la zona equipotencial
- Identificar la inspección y cuidado de los equipos de puesta a tierra

CONTENIDOS

- **Módulo 1:** Riesgos en líneas desenergizadas
- **Módulo 2:** Las reglas de oro de la seguridad eléctrica
- **Módulo 3:** Equipos de puesta a tierra temporal y marco cortocircuitador
- **Módulo 4:** Verificación de ausencia de tensión
- **Módulo 5:** Zona equipotencial y secuencia de instalación
- **Módulo 6:** Inspección y mantención de equipos

METODOLOGÍA

Clases con exposición de contenidos, ejemplos aplicados y ejercicios prácticos. Los casos se adaptan al rubro y a la realidad de la empresa cliente.

EVALUACIÓN

Evaluación de los aprendizajes mediante actividades prácticas y/o prueba final. Quienes aprueban reciben un certificado de participación emitido por Saberes OTEC SpA, verificable en saberesotec.cl.

> **Contenido propuesto y adaptable.** Este programa es una propuesta referencial: los contenidos, la duración y la modalidad están sujetos a cambios según los requerimientos del cliente y se adaptan al giro y tipo de negocio de cada empresa. El curso puede dictarse en forma presencial, online en vivo o e-learning.