



OPERACIONES Y MANIOBRAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN DE MT

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Brindar a los participantes los conocimientos y habilidades necesarios para realizar operaciones y maniobras seguras en redes de distribución de media tensión, aplicando las mejores prácticas y normativas vigentes.



Objetivos específicos

- Comprender los principios fundamentales de las redes de distribución de media tensión. Identificar los componentes clave y su funcionamiento en una red de distribución. Analizar los procedimientos de maniobra y operación segura. Aplicar prácticas de seguridad y prevención de riesgos.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1

Introducción A Las Redes De Distribución De Media Tensión
Duración: 2 horas
Contenidos:
Conceptos básicos de redes de distribución.
Estructura típica de una red de media tensión.
Principales componentes de la red.
Importancia de la seguridad en las redes de distribución.
Actividad práctica: Identificación de componentes en campo.

Módulo 2

Equipos Y Componentes De Las Redes De Media Tensión
Duración: 2 horas
Contenidos:
Transformadores y su funcionamiento.
Celdas de media tensión y sus tipos.
Interruptores y seccionadores.
Aislantes y conductores.
Actividad práctica: Inspección de equipos en una subestación.

Módulo 3

Normativas Y Seguridad En Maniobras
Duración: 3 horas
Contenidos:
Normativas nacionales e internacionales aplicables.

Procedimientos seguros de trabajo.
Equipos de protección personal.
Evaluación de riesgos y medidas preventivas.
Actividad práctica: Simulación de maniobras con equipos de protección.

Módulo 4

Procedimientos De Maniobra En Redes De Media Tensión
Duración: 3 horas
Contenidos:
Planificación de maniobras.
Procedimientos operativos estándar.
Coordinación con el centro de control.
Documentación de maniobras.
Actividad práctica: Ejecución de una maniobra planificada.

Módulo 5

Mantenimiento Y Operación De Redes
Duración: 3 horas
Contenidos:
Tipos de mantenimiento en redes de media tensión.
Inspección y pruebas de equipos.
Detección y solución de fallas.
Registro y análisis de datos de operación.
Actividad práctica: Mantenimiento de un transformador.

y mucho más...

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl