



MANIOBRAS Y OPERACIONES EN REDES SUBTERRÁNEAS **MBT** **MEDIA BAJA TENSION**

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado.





Objetivo general

Capacitar a los participantes en las técnicas, procedimientos y normativas necesarias para realizar de manera segura y eficiente maniobras y operaciones en redes subterráneas de media y baja tensión, asegurando el cumplimiento de estándares de calidad y seguridad.



Objetivos específicos

- Adquirir conocimientos teóricos y prácticos sobre redes subterráneas MBT
- Comprender los componentes y funcionamiento de las redes de media y baja tensión subterráneas.
- Identificar y aplicar normativas y regulaciones vigentes relacionadas con las redes MBT.
- Desarrollar habilidades técnicas para la ejecución de maniobras y operaciones
- Realizar maniobras de conexión, desconexión y mantenimiento en redes subterráneas MBT de manera segura y eficiente.
- Utilizar correctamente equipos y herramientas especializadas en la realización de trabajos específicos en redes MBT.
- Promover la seguridad y la prevención de riesgos en el entorno laboral
- Aplicar procedimientos de seguridad adecuados durante la planificación y ejecución de trabajos en redes MBT.
- Implementar medidas de prevención de riesgos y manejo de emergencias en situaciones críticas en redes subterráneas MBT.O



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



Temario del curso:

Módulo 1: Introducción a las Redes Subterráneas MBT

Conceptos Básicos de Redes Subterráneas MBT
Definición de redes de media y baja tensión.
Ventajas y desafíos de las redes subterráneas.
Componentes de las Redes Subterráneas MBT
Equipos y materiales utilizados.
Esquemas típicos de distribución.
Normativas y Regulaciones
Cumplimiento normativo y seguridad.
Normas de instalación y mantenimiento.

Módulo 2: Seguridad en el Trabajo

Normas de Seguridad
Equipos de protección personal (EPP).
Procedimientos seguros de trabajo.
Prevención de Riesgos
Identificación y gestión de riesgos.
Primeros auxilios y medidas de emergencia.

Módulo 3: Planificación y Preparación de Trabajos

Planificación de Trabajos
Evaluación del sitio y condiciones del terreno.
Planificación de rutas y accesos.
Preparación del Material y Herramientas
Selección de equipos adecuados.

Verificación y mantenimiento preventivo.

Módulo 4: Procedimientos Operativos

Operaciones Básicas de Mantenimiento
Inspección y diagnóstico de fallas.
Reparaciones menores.
Maniobras y Conexiones en Redes MBT
Procedimientos para conexiones y desconexiones.
Uso de herramientas y equipos especializados.

Módulo 5: Resolución de Problemas y Emergencias

Identificación y Diagnóstico de Problemas
Métodos de detección de fallas.
Interpretación de diagramas eléctricos.
Manejo de Emergencias
Protocolos para situaciones de emergencia.
Comunicación y coordinación con autoridades competentes.

Módulo 6: Prácticas y Evaluación

Simulación de Escenarios
Ejercicios prácticos en campo simulado.
Evaluación de competencias técnicas y procedimentales.
Feedback y Mejora Continua
Análisis de desempeño y retroalimentación.
Actualización y capacitación continua.

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