



REPARACIÓN Y CONSTRUCCIÓN ESTRUCTURAS BT Y MT (BAJA TENSIÓN Y MEDIA TENSIÓN)

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado.





Objetivo general

Desarrollar Competencias Para Ejecutar Actividades De Construcción, Reparación Y Mantenimiento De Estructuras Eléctricas De Baja Tensión Y Media Tensión, Aplicando Procedimientos Técnicos, Normativas Vigentes Y Medidas De Seguridad.



Objetivos específicos

- Identificar Los Componentes Y Características De Las Estructuras Utilizadas En Redes De Baja Tensión Y Media Tensión.
- Aplicar Procedimientos Técnicos Para La Construcción, Reparación Y Reposición De Estructuras Eléctricas.
- Reconocer Y Aplicar Medidas De Seguridad Para La Ejecución De Trabajos En Instalaciones Y Redes Eléctricas.



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

Fundamentos De Redes Y Estructuras De Baja Tensión Y Media Tensión

Contenidos:

Conceptos Básicos De Baja Tensión Y Media Tensión.

Características Generales De Las Redes Eléctricas Aéreas.

Tipos De Estructuras Utilizadas En Redes De Baja Tensión Y Media Tensión.

Identificación De Postes, Crucetas, Aisladores, Conductores Y Herrajes.

Actividad Práctica: Análisis De Estructuras Eléctricas Para Identificar Sus Componentes Y Funciones.

Módulo 2

Construcción Y Montaje De Estructuras Eléctricas

Contenidos:

Procedimientos Para El Montaje De Postes Y Estructuras.

Instalación De Crucetas, Aisladores Y Herrajes.

Técnicas De Armado Y Fijación De Componentes.

Secuencia De Trabajo Para La Construcción De Estructuras De Baja Tensión Y Media Tensión.

Actividad Práctica: Simulación De La Secuencia De Montaje De Una Estructura Eléctrica.

Módulo 3

Reparación Y Mantenimiento De Estructuras De Baja Tensión Y Media Tensión

Contenidos:

Identificación De Fallas Y Daños En Estructuras Eléctricas.

Criterios Para La Reparación Y Reposición De Componentes.

Procedimientos De Cambio De Aisladores, Herrajes Y Elementos Deteriorados.

Inspección Y Verificación De Las Condiciones De Las Estructuras Reparadas.

Actividad Práctica: Análisis De Casos Para Determinar Procedimientos De Reparación Y Mantenimiento.

Módulo 4

Seguridad Y Control De Riesgos En Trabajos De Baja Tensión Y Media Tensión

Contenidos:

Principales Riesgos Asociados A La Construcción Y Reparación De Estructuras Eléctricas.

Uso De Elementos De Protección Personal Y Equipos De Seguridad.

Procedimientos De Trabajo Seguro En Instalaciones De Baja Tensión Y Media Tensión.

Control De Riesgos Antes, Durante Y Después De La Ejecución De Los Trabajos.

Actividad Práctica: Resolución De Caso Práctico Para Identificar Riesgos Y Definir Medidas De Control.

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