



CURSO INSTALACIÓN ELÉCTRICA INDUSTRIAL Y DOMICILIARIA CLASE- D SEC

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar habilidades y conocimientos necesarios para la instalación eléctrica industrial y domiciliaria, cumpliendo con las normativas de seguridad vigentes.



Objetivos específicos

- Comprender los principios básicos de electricidad.
- Manejar herramientas y equipos de instalación eléctrica.
- Interpretar planos y esquemas eléctricos.
- Implementar instalaciones eléctricas seguras.
- Realizar mantenimiento preventivo y correctivo.



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:

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 1. Introducción A La Electricidad. 1.1 Conceptos Básicos De Electricidad. 1.2 Unidades De Medida Y Magnitudes Eléctricas. 1.3 Leyes Fundamentales De Electricidad. 1.4 Seguridad Eléctrica En Instalaciones. 1.5 Normativas Eléctricas Nacionales. 2. Instalaciones Eléctricas Domiciliarias. 2.1 Planificación De Instalaciones. 2.2 Componentes De Una Instalación Domiciliaria. 2.3 Cableado Y Canalización. 2.4 Instalación De Tableros Eléctricos. 2.5 Pruebas Y Mantenimiento Básico. 3. Instalaciones Eléctricas Industriales. 3.1 Diferencias Con Instalaciones Domiciliarias. 3.2 Montaje De Equipos Industriales. 3.3 Control Y Automatización Industrial. 3.4 Cableado E Interconexión. 3.5 Normativas Y Seguridad En Industria. 4. Interpretación De Planos Y Esquemas. 4.1 Lectura De Planos Eléctricos. | <ul style="list-style-type: none"> 4.2 Símbolos Y Convenciones En Diagramas. 4.3 Elaboración De Esquemas Básicos. 4.4 Software De Diseño Eléctrico. 4.5 Proyecto Práctico De Interpretación. 5. Prácticas De Instalación Y Mantenimiento. 5.1 Taller De Instalación Domiciliaria. 5.2 Taller De Instalación Industrial. 5.3 Diagnóstico Y Solución De Fallas. 5.4 Mantenimiento Preventivo Y Correctivo. 5.5 Proyecto Final De Instalación Completa. 6. Seguridad Y Normativas. 6.1 Normativas SEC Y Certificación. 6.2 Procedimientos De Seguridad. 6.3 Equipos De Protección Personal. 6.4 Análisis De Riesgos En Instalaciones. 6.5 Auditoría Y Cumplimiento De Normas. |
|--|--|

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