



TECNICAS INSTALADOR ELECTRICO SEC

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Proveer conocimientos esenciales sobre instalaciones eléctricas promover habilidades prácticas para la instalación segura y eficiente fomentar el cumplimiento de normativas eléctricas.



Objetivos específicos

- Comprender los principios básicos de la electricidad y su aplicación en instalaciones eléctricas. Identificar y utilizar herramientas y equipos necesarios para la instalación eléctrica. Realizar instalaciones eléctricas seguras y eficientes según normativas vigentes.



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 la Electricidad

Contenidos:

Conceptos básicos de electricidad.

Unidades y medidas eléctricas.

Componentes básicos de un circuito eléctrico.

Actividad práctica: Montaje de un circuito eléctrico simple.

Módulo 2

Materiales y Herramientas Eléctricas

Contenidos:

Tipos de cables y su uso.

Herramientas esenciales para instalaciones eléctricas.

Normativas de seguridad en el uso de herramientas eléctricas.

Actividad práctica: Identificación y manejo de herramientas eléctricas.

Módulo 3

Diseño de Instalaciones Eléctricas

Contenidos:

Planificación de instalaciones eléctricas en edificios.

Diagramas y esquemas eléctricos.

Interpretación de planos eléctricos.

Actividad práctica: Creación de un diagrama eléctrico para un espacio residencial.

Módulo 4

Mantenimiento y Solución de Problemas

Contenidos:

Procedimientos de mantenimiento preventivo.

Identificación y solución de fallas comunes.

Actualización de instalaciones eléctricas obsoletas.

Actividad práctica: Diagnóstico y reparación de un circuito eléctrico con fallas.

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