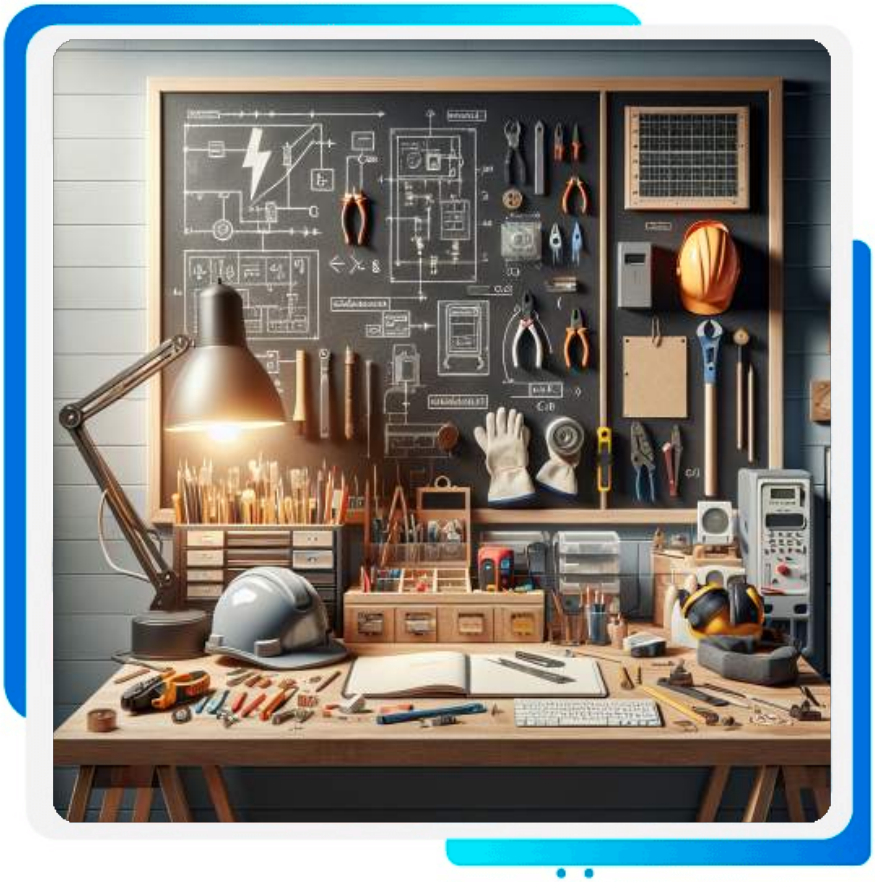

ELECTRICIDAD DOMICILIARIA Y SEGURIDAD EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS

Impartido por: Capacitaciones GoCursos Spa

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado

GO Cursos
Aumenta Tus Habilidades

Objetivo general

Desarrollar competencias básicas en electricidad domiciliaria, permitiendo a los participantes identificar componentes eléctricos, realizar instalaciones simples y aplicar medidas de seguridad en trabajos eléctricos residenciales.

Objetivos específicos

- Identificar los principios básicos de electricidad y funcionamiento de circuitos domiciliarios.
- Aplicar técnicas básicas de instalación y mantención de sistemas eléctricos residenciales.
- Reconocer riesgos eléctricos y aplicar normas de seguridad en trabajos domiciliarios.

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 Electricidad Domiciliaria
Contenidos:
Conceptos básicos de electricidad.
Voltaje, corriente y resistencia.
Tipos de corriente eléctrica.
Interpretación básica de circuitos eléctricos.
Actividad Práctica: Identificación de componentes y medición básica con instrumentos eléctricos.

Módulo 2
Herramientas y Materiales Eléctricos
Contenidos:
Uso de herramientas eléctricas manuales.
Tipos de conductores y canalizaciones.
Protecciones eléctricas domiciliarias.
Interpretación de simbología eléctrica.
Actividad Práctica: Reconocimiento y utilización segura de herramientas y materiales eléctricos.

Módulo 3
Instalaciones Eléctricas Domiciliarias
Contenidos:
Circuitos de iluminación.
Circuitos de enchufes.
Conexión de interruptores y tomacorrientes.
Distribución eléctrica básica en viviendas.
Actividad Práctica: Armado de circuitos eléctricos básicos de iluminación y enchufes.

Módulo 4
Seguridad Eléctrica y Prevención de Riesgos
Contenidos:
Riesgos eléctricos más comunes.
Uso de elementos de protección personal.
Procedimientos seguros de trabajo.
Normativa básica aplicable.
Actividad Práctica: Aplicación de procedimientos seguros en trabajos eléctricos domiciliarios.

Módulo 5
Detección de Fallas y Mantención Básica
Contenidos:
Identificación de fallas eléctricas comunes.
Uso básico de multímetro.
Mantención preventiva domiciliaria.
Revisión de conexiones y protecciones.
Actividad Práctica: Diagnóstico y solución básica de fallas eléctricas simuladas.

y mucho más...

Datos del Organismo Capacitador:

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