



CURSO DE ELECTRICIDAD BÁSICA PARA GERENTES Y SUPERVISORES

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

El objetivo es entender cómo funciona la electricidad y poder hacer levantamientos en los lugares de trabajo, asegurando el cumplimiento de las normativas establecidas por la SEC.



Objetivos específicos

- Comprender los principios básicos de la electricidad. Evaluar instalaciones eléctricas en lugares de trabajo. Asegurar el cumplimiento de normativas SEC.



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

- Conceptos básicos de electricidad
- Historia de la electricidad
- Unidades y mediciones
- Diferencia entre corriente alterna y directa
- Seguridad eléctrica

Módulo 2: Circuitos Eléctricos

- Componentes de un circuito
- Ley de Ohm
- Resistencia, capacitancia e inductancia
- Circuitos en serie y paralelo
- Análisis de circuitos

Módulo 3: Instalaciones Eléctricas

- Elementos de una instalación eléctrica
- Planificación y diseño
- Normas y regulaciones
- Cableado y conexiones
- Pruebas y mantenimiento

Módulo 4: Equipos y Herramientas

- Herramientas básicas
- Equipos de medición
- Uso seguro de herramientas
- Mantenimiento de equipos

- Identificación de fallas

Módulo 5: Seguridad Eléctrica

- Normas de seguridad
- Equipos de protección personal
- Procedimientos de emergencia
- Señalización y etiquetado
- Inspecciones y auditorías

Módulo 6: Normativas SEC

- Normativas vigentes
- Procedimientos de cumplimiento
- Documentación requerida
- Inspecciones y sanciones
- Casos prácticos

Módulo 7: Aplicaciones Prácticas

- Evaluación de instalaciones
- Identificación de puntos críticos
- Elaboración de informes
- Planes de acción correctiva
- Ejercicios prácticos

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