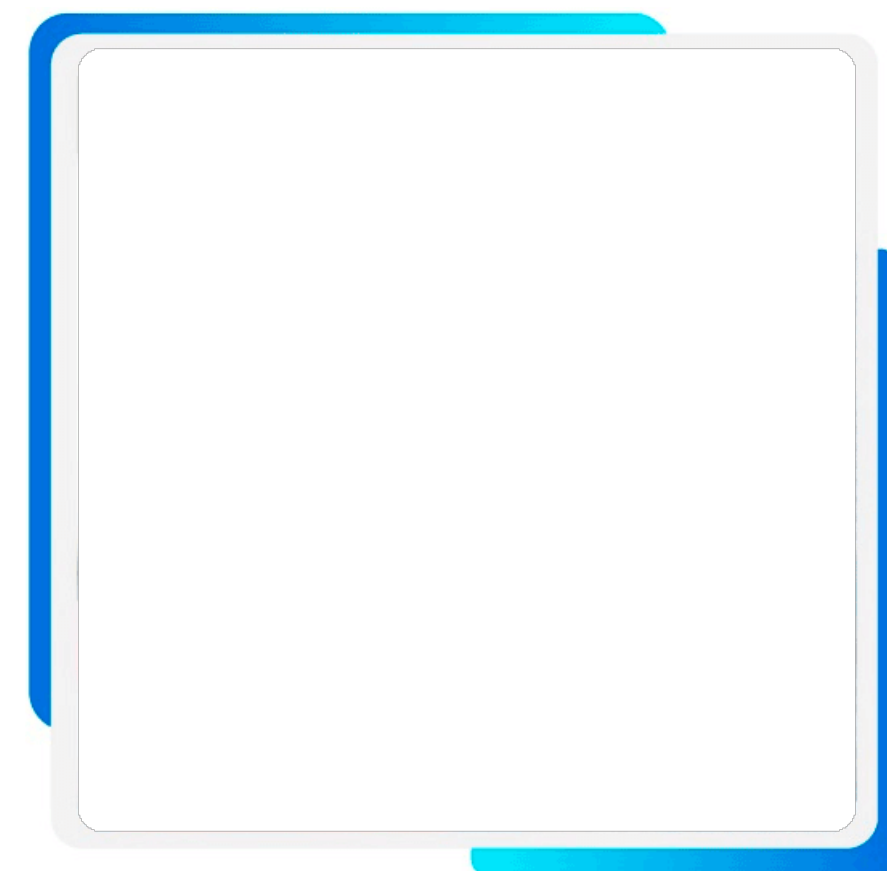




TÉCNICAS DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA CLASE D

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Capacitar a los participantes en el diseño, ejecución, mantenimiento y tramitación de instalaciones eléctricas de consumo en baja tensión, aplicando los criterios técnicos de los Pliegos RIC, la normativa de la SEC y las competencias del perfil ChileValora, para elaborar proyectos domiciliarios de hasta 10 kW en alumbrado y 5 kW en fuerza/calefacción y rendir con éxito la prueba de certificación de Instalador Eléctrico Clase D.



Objetivos específicos

- Conocer las atribuciones y límites del instalador eléctrico Clase D.
- Aplicar las normas técnicas vigentes de los Pliegos RIC.
- Tramitar declaraciones eléctricas domiciliarias TE1 ante la SEC.
- Diseñar planos eléctricos según simbología y formatos reglamentarios.
- Calcular alimentadores y elaborar memorias y especificaciones técnicas.



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: Preparación y simulación de Examen de Obtención de Licencia Clase D

Contenidos:
Consejos (Tips) para dar el examen de Obtención de Licencia de Instalador Eléctrico.
Revisión de actividades que deberá realizar.
Contenidos específicos que se tomarán.

Módulo 2: Instalación Eléctrica Interior

Contenidos:
Tipos de Instalaciones eléctrica (embutidas y sobrepuestas)
Tipos de Artefactos (Interruptores, Enchufes)
Circuitos de Alumbrado (Iluminación y Enchufes).
Confección de Tableros

Módulo 3: Medición de Variables Eléctricas

Contenidos:
• Instrumentos de medición
• Voltaje
• Corriente
• Puesta a Tierra
• Resistencia

Módulo 4: Materiales

Contenidos:
• Conductores
• Canalizaciones
• Artefactos.

Módulo 5: Empalmes Eléctricos

Contenidos:
• Tipos de Empalmes

Módulo 6: Tarifas Eléctricas

Contenidos:
• Tipos de tarifas

Módulo 7: Fundamentos de Electricidad

Contenidos:
• Conceptos de Electricidad
• Cadena de Suministro
• Tipos de Energía
• Corriente Continua y Alterna
• Tipos de Circuitos o Serie o Paralelo

Módulo 8: Riesgos Eléctrico

Contenidos:
• Conceptos de Riesgo Eléctrico
• Efectos Fisiológicos que provoca la Electricidad.
• Prevención de Accidentes Eléctricos.
• Primeros Auxilios ante un Accidente Eléctrico.

Módulo 9: Normativa Eléctrica

Contenidos:
• DS 8

y mucho más...

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