



Legislación Eléctrica Chilena

Modalidad: Asincrónico

Duración total: 50 horas

Objetivo General

Capacitar a los participantes en la interpretación, aplicación y cumplimiento del marco legal y normativo que regula el sistema eléctrico chileno, fortaleciendo su capacidad para realizar instalaciones y tramitaciones de acuerdo con la legislación vigente.

Objetivos Específicos

Reconocer los principales organismos reguladores del sistema eléctrico chileno y sus funciones.

Analizar las leyes, reglamentos y normas técnicas aplicables a las instalaciones eléctricas.

Identificar las responsabilidades legales y técnicas de los instaladores autorizados.

Aplicar correctamente los formularios oficiales de la SEC en la tramitación de instalaciones eléctricas.

Desarrollar buenas prácticas en el cumplimiento normativo y la seguridad eléctrica.

Contenidos por Módulo

Módulo 1: Organismos Reguladores Chilenos

Ministerio de Energía: políticas nacionales del sector.

Comisión Nacional de Energía (CNE): planificación y tarifas.

Superintendencia de Electricidad y Combustibles (SEC): rol fiscalizador.

Coordinador Eléctrico Nacional: operación del sistema eléctrico interconectado.

Participación de municipios y organismos ambientales en proyectos eléctricos.

Módulo 2: Leyes y Normas Eléctricas en Chile

Ley General de Servicios Eléctricos (DFL N°4 de 2006).

Reglamento de Instalaciones Eléctricas (DS N°8/2003).

Normas de Seguridad Eléctrica (NSEG 5/04, NSEG 2/10, etc.).

Norma Chilena NCh Elec 4/2003: instalaciones de baja tensión.

Procedimientos de certificación y fiscalización SEC.

Responsabilidades del instalador autorizado y sanciones aplicables.

Módulo 3: Formularios y Tramitaciones Eléctricas

Formularios TE1, TE2, TE3, TE4 y TE5: funciones y formatos.

Uso de la plataforma digital de la SEC.

Declaración y validación de instalaciones eléctricas domiciliarias e industriales.

Certificación y categorías de instaladores eléctricos (Clases A, B, C y D).

Casos prácticos de llenado y revisión de formularios.



Metodología del Curso Asincrónico

El curso se desarrollará completamente en modalidad asincrónica, a través de una plataforma virtual de aprendizaje (LMS), disponible las 24 horas del día durante el período establecido. Esta modalidad permite al participante avanzar a su propio ritmo, accediendo a los materiales y actividades desde cualquier dispositivo con conexión a internet.

1. Estrategia de Aprendizaje

El proceso formativo se centra en el aprendizaje autónomo y flexible, donde cada participante gestiona su tiempo de estudio de acuerdo con su disponibilidad. La metodología combina distintos recursos pedagógicos digitales que promueven la comprensión, análisis y aplicación práctica de los contenidos.

2. Recursos Didácticos

Lecturas guiadas: Materiales teóricos descargables y diseñados con lenguaje claro, esquemas y ejemplos prácticos.

Presentaciones interactivas: Diapositivas con resúmenes de conceptos clave y ejercicios de reflexión.

Videos de apoyo: Material audiovisual breve y complementario, orientado a reforzar los contenidos principales de cada módulo (sin incluir clases explicativas grabadas).

Casos prácticos: Situaciones reales o simuladas que permiten aplicar los conocimientos adquiridos.

Foros de participación: Espacios asincrónicos para el intercambio de ideas y resolución de dudas, moderados por el tutor.

3. Rol del Tutor

El tutor o facilitador cumple un rol de acompañamiento y orientación, respondiendo consultas en foros o mensajería interna de la plataforma. Asimismo, entrega retroalimentación personalizada sobre las actividades evaluativas y fomenta la participación activa del estudiante.

4. Evaluación del Aprendizaje

La evaluación es continua y formativa, con instrumentos que valoran tanto la comprensión teórica como la aplicación práctica:

Questionarios en línea por módulo.

Actividades prácticas o estudios de caso.

Evaluación final integradora.

La aprobación del curso requerirá una nota mínima de 4.0 (en escala de 1.0 a 7.0) y un avance total del 100 % en los contenidos.



5. Seguimiento y Soporte

El sistema registra automáticamente el progreso, tiempo de conexión y resultados obtenidos por cada participante. En caso de dificultades técnicas, el estudiante podrá contactar al soporte académico o técnico mediante correo electrónico o chat interno.

6. Cierre y Certificación

Una vez completadas todas las actividades, el participante podrá descargar su certificado digital de aprobación desde la sección correspondiente de la plataforma, con validez oficial emitida por OTEC JCCD LTDA.

