CURSO · SISTEMAS DE GESTIÓN

# NCh-ISO 50001: Sistema de Gestión de la Energía

| MODALIDAD | DURACIÓN | DISTRIBUCIÓN REFERENCIAL |
|---|---|---|
| **A medida: presencial, online en vivo o e-learning** | **8 horas cronológicas** | **75 % teoría · 25 % práctica** |

## DESCRIPCIÓN

Aprende a implementar un sistema de gestión de la energía con la NCh-ISO 50001: revisión energética, línea base, indicadores y plan de mejora.

## DIRIGIDO A

Jefes de mantención, ingenieros de planta, encargados de energía y medio ambiente, gerentes de operaciones y administradores de edificios o instalaciones.

## APRENDIZAJES ESPERADOS

- Interpretar los requisitos de la NCh-ISO 50001 de gestión de la energía
- Realizar una revisión energética e identificar los usos significativos
- Definir línea base e indicadores de desempeño energético
- Fijar objetivos, metas y planes de acción de eficiencia energética
- Planificar el seguimiento, la auditoría interna y la revisión por la dirección

## CONTENIDOS

- **Módulo 1:** El INN y la NCh-ISO 50001: estructura y alcance
- **Módulo 2:** Contexto, liderazgo y política energética
- **Módulo 3:** Revisión energética: fuentes, consumos y usos significativos
- **Módulo 4:** Línea base e indicadores de desempeño energético
- **Módulo 5:** Objetivos, metas y planes de acción
- **Módulo 6:** Control operacional, compras y diseño con criterio energético
- **Módulo 7:** Medición, seguimiento y auditoría interna
- **Módulo 8:** Revisión por la dirección y mejora continua

## METODOLOGÍA

Clases con exposición de contenidos, ejemplos aplicados y ejercicios prácticos. Los casos se adaptan al rubro y a la realidad de la empresa cliente.

## EVALUACIÓN

Evaluación de los aprendizajes mediante actividades prácticas y/o prueba final. Quienes aprueban reciben un certificado de participación emitido por Saberes OTEC SpA, verificable en saberesotec.cl.

> **Contenido propuesto y adaptable.** Este programa es una propuesta referencial: los contenidos, la duración y la modalidad están sujetos a cambios según los requerimientos del cliente y se adaptan al giro y tipo de negocio de cada empresa. El curso puede dictarse en forma presencial, online en vivo o e-learning.