



OPERADOR DE CALDERAS

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Proveer a los participantes los conocimientos teóricos y prácticos necesarios para operar, mantener y optimizar calderas industriales de manera segura y eficiente, cumpliendo con las normativas vigentes y garantizando la continuidad y calidad de los procesos industriales.



Objetivos específicos

- Conocer y comprender los componentes y el funcionamiento de una caldera industrial, así como las normativas y procedimientos de seguridad asociados a su operación.
- Desarrollar habilidades prácticas en la instalación, puesta en marcha, operación y mantenimiento de calderas, asegurando un desempeño adecuado y seguro en todas las fases del ciclo operativo.
- Implementar técnicas de optimización y gestión de recursos energéticos para mejorar la eficiencia del uso de combustible y reducir los costos operativos, promoviendo prácticas sostenibles y eficientes.



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 las Calderas

Conceptos Básicos
Componentes de una Caldera
Normativas y Seguridad

Módulo 2: Instalación y Puesta en Marcha

Instalación de Calderas
Pruebas Preoperativas
Primer Encendido

Módulo 3: Operación y Mantenimiento

Operación Diaria
Mantenimiento Preventivo
Mantenimiento Correctivo

Módulo 4: Eficiencia y Optimización

Optimización del Consumo de Combustible
Gestión de Recursos y Energía
Innovaciones Tecnológicas

Módulo 5: Gestión de Riesgos y Emergencias

Identificación de Riesgos
Plan de Emergencias
Casos de Estudio y Lecciones Aprendidas

Módulo 6: Evaluación y Certificación

Evaluaciones Teóricas
Evaluaciones Prácticas

Certificación

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