



CURSO DE MANEJO DE SALA DE BOMBAS

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Este curso tiene como objetivo proporcionar a los participantes las habilidades necesarias para operar y mantener de manera eficiente una sala de bombas. Los participantes aprenderán sobre los componentes clave y las mejores prácticas de seguridad.



Objetivos específicos

- Conocer los componentes fundamentales de una sala de bombas.
- Identificar las mejores prácticas de seguridad en el manejo de bombas.
- Realizar mantenimiento preventivo y correctivo en equipos de bombeo.
- Evaluar el rendimiento y eficiencia de las bombas.



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 Al Manejo De Sala De Bombas

Duración: 2 horas

Contenidos:

Conceptos básicos de bombeo.

Tipos de bombas y sus aplicaciones.

Componentes de una sala de bombas.

Normas de seguridad en el manejo de bombas.

Actividad práctica: Identificación de componentes de una bomba en el aula.

Módulo 2

Operación De Bombas

Duración: 1.5 horas

Contenidos:

Procedimientos de arranque y parada.

Control de flujo y presión.

Diagnóstico de fallos comunes.

Lectura de instrumentos de medición.

Actividad práctica: Simulación de operación de bombas en una maqueta.

Módulo 3

Mantenimiento De Bombas

Duración: 1.5 horas

Contenidos:

Planificación de mantenimiento preventivo.

Técnicas de mantenimiento correctivo.

Lubricación y sellado de bombas.

Gestión de repuestos y herramientas.

Actividad práctica: Ejecución de mantenimiento preventivo en una bomba.

Módulo 4

Eficiencia Y Rendimiento De Bombas

Duración: 1.5 horas

Contenidos:

Cálculo de eficiencia energética.

Análisis de curvas de rendimiento.

Optimización del funcionamiento de bombas.

Medidas para reducir el consumo energético.

Actividad práctica: Evaluación de rendimiento de una bomba en operación.

Módulo 5

Resolución De Problemas Y Emergencias

Duración: 1.5 horas

Contenidos:

Identificación de problemas críticos.

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