



MANEJO DE SALA DE BOMBAS PREVENCIÓN DE INCENDIOS HIDRÁULICA GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

El objetivo del curso es proporcionar conocimientos teóricos y prácticos necesarios para el manejo eficiente de salas de bombas y la prevención de incendios, así como la comprensión de los principios hidráulicos y la gestión del mantenimiento.



Objetivos específicos

- Comprender los principios básicos de hidráulica y su aplicación en sistemas de bombeo. Identificar y aplicar técnicas de prevención de incendios en entornos industriales. Gestionar eficientemente el mantenimiento de equipos y sistemas de bombeo.



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: Fundamentos De Hidráulica

- Introducción A La Hidráulica
- Principios De Flujo De Fluidos
- Tipos De Bombas Hidráulicas
- Componentes De Un Sistema Hidráulico
- Aplicaciones De La Hidráulica

Módulo 2: Bombas Y Su Funcionamiento

- Clasificación De Bombas
- Funcionamiento Interno De Las Bombas
- Selección De Bombas Adecuadas
- Mantenimiento Básico De Bombas
- Diagnóstico De Fallos Comunes

Módulo 3: Sistemas De Prevención De Incendios

- Tipos De Sistemas Contra Incendios
- Componentes De Un Sistema De Extinción
- Normativas Y Regulaciones
- Inspección Y Mantenimiento De Sistemas
- Planificación De Emergencias

Módulo 4: Gestión Del Mantenimiento

- Estrategias De Mantenimiento
- Planificación Y Programación De Tareas
- Herramientas De Gestión De Mantenimiento
- Indicadores De Rendimiento

- Casos Prácticos De Mantenimiento

Módulo 5: Seguridad En Salas De Bombas

- Identificación De Riesgos Potenciales
- Protocolos De Seguridad
- Equipos De Protección Personal
- Procedimientos En Caso De Emergencia
- Simulacros Y Auditorías De Seguridad

Módulo 6: Tecnologías Emergentes

- Innovaciones En Sistemas De Bombeo
- Automatización Y Control Remoto
- Integración De IoT En Mantenimiento
- Análisis De Datos Y Toma De Decisiones
- Futuro De La Tecnología Hidráulica

Módulo 7: Proyectos Y Casos Prácticos

- Desarrollo De Un Proyecto Real
- Análisis De Casos De Éxito
- Implementación De Soluciones
- Evaluación De Resultados
- Retroalimentación Y Mejora Continua

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