

**OPERACIÓN, INSTALACIÓN Y
MANTENIMIENTO DE BOMBAS
CONTRA INCENDIO SEGÚN NFPA
20**

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Proveer a los participantes de los conocimientos necesarios para la instalación adecuada de bombas centrífugas de incendio asegurando cumplimiento según la norma NFPA 20.



Objetivos específicos

- Entender la importancia de la normativa NFPA 20 para la instalación de bombas de incendio.
- Identificar los componentes principales de una bomba centrífuga de incendio.
- Implementar adecuadamente el proceso de instalación siguiendo la normativa vigente.



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 La Norma NFPA 20 Y Bombas Contra Incendios

Contenidos:

Fundamentos, Objetivos Y Alcance De La Norma NFPA 20.

Principios De Funcionamiento De Bombas Contra Incendios En Sistemas De Protección. Tipos De Bombas Contra Incendios Y Sus Aplicaciones Industriales. Componentes Principales De Un Sistema De Bombeo Contra Incendios.

Módulo 2

Requisitos Técnicos De Instalación De Bombas Contra Incendios Según NFPA 20

Contenidos:

Criterios De Diseño E Instalación De Bombas Contra Incendios.

Requisitos Para Salas De Bombas, Alimentación Eléctrica Y Sistemas Auxiliares. Condiciones De Succión, Descarga Y Suministro De Agua Para El Sistema. Protecciones, Controladores Y Equipos Asociados A Bombas Contra Incendios.

Módulo 3

Inspección, Pruebas Y Mantenimiento De Bombas Contra Incendios

Contenidos:

Procedimientos De Inspección Y Verificación Operativa Del Sistema.

Pruebas De Funcionamiento Y Evaluación Del Rendimiento De Bombas Contra Incendios.

Mantenimiento Preventivo Y Correctivo De Equipos Y Componentes.

Registro De Inspecciones, Pruebas Y Hallazgos Técnicos.

Módulo 4

Cumplimiento Normativo Y Gestión De La Seguridad En Sistemas De Bombeo Contra Incendios

Contenidos:

Requisitos De Cumplimiento De La Norma NFPA 20 En Instalaciones Industriales.

Identificación De Riesgos Operacionales Asociados A Fallas Del Sistema.

Buenas Prácticas Para La Continuidad Operacional Y Seguridad Del Sistema.

Mejora Continua En La Gestión De Equipos De Bombeo Contra Incendios.

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