



MANTENIMIENTO DE SPRINKLERS

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

El objetivo general del curso es proporcionar a los participantes las habilidades y conocimientos necesarios para realizar un mantenimiento eficaz de sistemas de sprinklers y detectores de humo, garantizando así la seguridad y el cumplimiento de normativas.



Objetivos específicos

- Comprender las normativas y estándares de seguridad aplicables a sistemas de sprinklers y detectores de humo.
- Identificar los componentes y funcionamiento de sistemas de sprinklers y detectores de humo.
- Realizar un mantenimiento preventivo y correctivo adecuado para asegurar el funcionamiento óptimo de los sistemas.



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 los Sistemas de Sprinklers y Detectores de Humo
Duración: 3 horas
Contenidos:
Historia y evolución de los sistemas de protección contra incendios.
Tipos de sistemas de sprinklers y detectores de humo.
Normativas y estándares de seguridad relevantes.
Importancia del mantenimiento regular.
Actividad práctica: Análisis de un caso real sobre fallos en sistemas de protección contra incendios.

Módulo 2

Componentes y Funcionamiento de Sistemas de Sprinklers
Duración: 3 horas
Contenidos:
Identificación de componentes de un sistema de sprinklers.
Funcionamiento básico de los sprinklers.
Tipos de rociadores y sus aplicaciones.
Problemas comunes en sistemas de sprinklers.
Actividad práctica: Inspección visual de un sistema de sprinklers en una instalación simulada.

Módulo 3

Mantenimiento Preventivo de Sistemas de Sprinklers
Duración: 3 horas
Contenidos:
Técnicas de mantenimiento preventivo.

Frecuencia de inspecciones y pruebas.
Documentación y registro de mantenimiento.
Identificación de piezas desgastadas o dañadas.
Actividad práctica: Planificación de un programa de mantenimiento preventivo basado en un caso de estudio.

Módulo 4

Detección y Solución de Fallos en Sistemas de Sprinklers
Duración: 3 horas
Contenidos:
Diagnóstico de problemas en sistemas de sprinklers.
Soluciones para fallos comunes.
Procedimientos de reparación y reemplazo.
Uso de herramientas y equipos de diagnóstico.
Actividad práctica: Simulación de resolución de fallos en un sistema de sprinklers.

Módulo 5

Integración de Sistemas de Detección de Humo con Sprinklers
Duración: 2 horas
Contenidos:
Tipos de detectores de humo y su funcionamiento.
Conexión e integración con sistemas de sprinklers.
Importancia de la sincronización entre sistemas.
Beneficios de sistemas integrados de detección y extinción.
Actividad práctica: Configuración de una integración básica entre detectores de humo y sprinklers en un entorno controlado.

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