



NFPA 2001
Estándares sobre Sistemas de Extinción de
Incendios con Agentes Limpios

EnginZone Chile
info@enginzone.cl
www.enginzone.cl

OBJETIVO

- Comprender el alcance, propósito y limitaciones de NFPA 2001.
- Poder identificar los tipos de agentes limpios.
- Comprender cómo los agentes limpios pueden extinguir un incendio.
- Identificar las partes básicas de un sistema de agentes limpios.
- Poder identificar los usos adecuados para los sistemas de extinción de agentes limpios.
- Comprender los riesgos para el medioambiente, la salud y seguridad asociados con agentes limpios.
- Poder identificar y aplicar límites de exposición segura.
- Poder determinar la concentración de diseño adecuada para un riesgo específico.
- Poder determinar la cantidad mínima de agente limpio para un riesgo específico.
- Comprender los requisitos para la duración de la protección y resistencia del recinto.
- Poder ubicar las boquillas según el listado del fabricante.
- Comprender cómo se almacenan los agentes limpios.
- Comprender el fin de un suministro de reserva conectado del agente.

DIRIGIDO A

Los propietarios de edificios, instaladores, mantenedores, fabricantes y todos los responsables de la protección contra incendios de equipos de TI / telecomunicaciones, bienes de alto valor, o embarcaciones marítimas, así como dueños de edificios o embarcaciones marítimas, instaladores, personas que llevan a cabo mantenimiento, fabricantes y autoridades competentes.



TIEMPO DE DURACIÓN
16 HORAS ACADÉMICAS



CERTIFICADO EMITIDO POR
NATIONAL FIRE
PROTECTION ASSOCIATION



ACCESO A NORMAS NFPA
COLECCIÓN COMPLETA DIGITAL
POR 90 DÍAS MEDIANTE NFPA LINK

DESCRIPCIÓN

NFPA 2001 sistemas de extinción de agentes limpios provee requisitos esenciales sobre cómo comprar, diseñar, instalar, probar, inspeccionar, aprobar, operar y mantener adecuadamente la ingeniería. Sistemas de extinción de incendios de agentes gaseosos prediseñados para que funcionen como se pretenda cuando sea necesario.

TEMARIO

- **Módulo 1:** Introducción a NFPA 2001
- **Módulo 2:** Introducción a agentes limpios
- **Módulo 3:** Medioambiente, salud y seguridad
- **Módulo 4:** Diseño del sistema de inundación total
- **Módulo 5:** Almacenamiento del agente
- **Módulo 6:** Red de tubería
- **Módulo 7:** Detección, actuación, notificación y control
- **Módulo 8:** Inspección, mantenimiento, ensayos y capacitación

