

## SERIE DE CLASES MAESTRAS SOBRE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

### COMO PROTEGER CONTRA INCENDIOS EDIFICIOS DE APARTAMENTOS

Esta Clase Maestra ha sido diseñada por el *Fire Protection Institute*® (FPI).

**CARGA HORARIA:** Dos (2) horas de formación en un (1) día  
**PROFESOR:** Agustín Cavanese  
**PRE-REQUISITOS:** Ninguno

**REQUISITOS:** Los participantes deberán tener:

- ✓ Inscripción y pago procesado.
- ✓ Conexión a internet con una banda de 1.5 Gbps (subir/bajar) o celular 3G o 4G/LTE.

#### PONENTES:

**Ing. Agustín Cavanese:** Ingeniero Industrial

Mecánico, Universidad de la República, Montevideo, Uruguay. Él es un experto en ingeniería de protección contra incendios con 10 años de experiencia, con énfasis en el diseño de sistemas de rociadores automáticos, sistemas en base a agua, espuma y gases limpios, diseño de sistemas de detección y alarma, y auditoria de diversos tipos de instalaciones, desde comerciales a industriales. Él es un Técnico Registrado ante la Dirección Nacional de Bomberos (DNB) y miembro de la *National Fire Protection Association* (NFPA). Él es subgerente de IFSC del Cono Sur ([www.ifsc.us](http://www.ifsc.us)), basado en Montevideo, Uruguay.



**IFSC**

INTERNATIONAL FIRE  
SAFETY CONSULTING

**AUDIENCIA:** Esta Clase Maestra está dirigida a responsables de la seguridad contra incendios y diseño de edificios de apartamentos, compañías especializadas en protección contra incendio, especialistas seguridad industrial y seguridad contra incendios, inspectores de riesgos en compañías de seguros, autoridades con jurisdicción y personas interesadas en la protección contra incendios en general.

**OBJETIVO:** Esta Clase Maestra es parte de una serie de capacitaciones especializadas sobre seguridad contra incendios. Es módulo se centra en entender cómo se protege un edificio de apartamentos, ya sea este hotel o motel. El objetivo de esta Clase Maestra es explicar donde y cuando

se requieren, de acuerdo con la normatividad de la NFPA y del *International Building Code (IBC)*, sistemas de rociadores automáticos, mangueras, alarmas, detección de humo, compartimentación, resistencia al fuego estructural y vías de evacuación.

**CONTENIDO:** Esta Clase Maestra desarrolla los siguientes temas sobre la seguridad contra incendios en ocupaciones para el cuidado de la salud:

1. Introducción al problema de seguridad contra incendios en edificios de apartamentos.
2. Diferentes tipos de edificios de apartamentos.
3. Donde y cuando se requieren sistemas de detección de humo, alarma y notificación.
4. Donde y cuando se requieren sistemas de supresión de incendios.
5. Características de los sistemas de evacuación y métodos de evacuación.
6. Criterios para la especificación de protecciones pasivas y de sectorización.

\*\*\*\*\*

Copyright by FPI & IFSC, 2020. All Rights Reserved.  
Propiedad Intelectual y Derechos de Autor del *Fire Protection Institute*®