

SERIE DE CLASES MAESTRAS SOBRE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

DOCUMENTACIÓN REQUERIDA EN SISTEMAS DE ROCIADORES

Este curso ha sido diseñado por el *Fire Protection Institute*® (FPI).

CARGA HORARIA: Dos (2) horas de formación en un (1) día
PROFESOR: Andrés Mayobre, CEPI
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.

PONENTE:

Andrés Mayobre, CEPI: Ingeniero Civil,

perfil Hidráulico - Ambiental, en la Universidad la República del Uruguay y Certificado Especialista Protección contra Incendios (CEPI) por la NFPA. Es secretario en la Asociación Uruguaya en Protección Contra Incendios (AUPCI). Él es un experto en la aplicación de la normativa NFPA y en la uruguaya de protección contra incendios, con extensa experiencia en el diseño, inspección y prueba de sistemas de supresión de incendios, con 10 años de experiencia laboral. Ha trabajado en proyectos industriales (incluyendo industria de petrolera, generación eléctrica, minera, y manufacturera) y en edificaciones comerciales. Él es gerente de IFSC del Cono Sur (www.ifsc.us), basado en Montevideo.



IFSC

INTERNATIONAL FIRE
SAFETY CONSULTING®

AUDIENCIA: Esta Clase Maestra está dirigida a responsables de seguridad contra incendios en edificios e industrias, diseñadores de sistemas mecánicos de agua contra incendios, especialistas seguridad industrial y seguridad contra incendios, inspectores de riesgos en compañías de seguros, autoridades con jurisdicción y personas interesadas en profundizar sus conocimientos en protección contra incendios.

OBJETIVO: Esta Clase Maestra es parte de una serie de capacitaciones sobre revisión y recepción de sistemas de rociadores automáticos. El objetivo de esta Clase Maestra es explicar que documentación debemos esperar como documentación de diseño y conforme a obra, explicando los requerimientos normativos y sus principales diferencias. Se usarán como base los requerimientos establecidos en la norma NFPA 13 y las guías de diseño de *Factory Mutual* (FM).

CONTENIDO: Esta Clase Maestra desarrolla los siguientes temas sobre la documentación requerida en las diferentes etapas de un proyecto de rociadores automático:

1. Actores y roles involucrados en las diferentes etapas de un proyecto
2. Requerimientos que debe cumplir un proyecto de rociadores automáticos.
3. Principales diferencias entre planos de diseño y planos conforme a obra
4. Alcance y requerimientos mínimos para la confección de la documentación de diseño: especificaciones técnicas, planos, detalles y memorias de cálculo durante el diseño y la instalación.
5. Requerimientos mínimos requeridos para la licitación del sistema de rociadores automáticos.
6. Alcance y requerimientos mínimos que debe cumplir la documentación “conforme a obra”.

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