

## SERIE DE CLASES MAESTRAS SOBRE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

### DIFERENTES TIPOS Y APLICACIONES DE ROCIADORES

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

**CARGA HORARIA:** 2 horas de formación en un (1) día  
**PROFESOR:** Ing. Emmanuel Reyes, 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:

##### Emmanuel Reyes, CEPI:

Ingeniero mecánico graduado del Instituto

Tecnológico de Santo Domingo, República Dominicana y Certificado Especialista Protección contra Incendios (CEPI) por la NFPA. Él es un experto en el diseño de sistemas de rociadores automáticos y en la aplicación de la normativa NFPA, con 12 años de experiencia en proyectos de instalación de sistemas contra incendio realizando especificaciones, diseños, análisis de ofertas y normativas, instalación, inspecciones, pruebas y auditorías. Ha trabajado en proyectos industriales (incluyendo industria de farmacéutica, generación eléctrica, minera, alimenticia y manufacturera) y en edificaciones comerciales. Él es subgerente de IFSC Dominicana ([www.ifsc.us](http://www.ifsc.us)), basado en Santo Domingo.



# IFSC

INTERNATIONAL FIRE  
SAFETY CONSULTING

**AUDIENCIA:** Esta Clase Maestra está dirigida a compañías especializadas en protección contra incendio, diseñadores e instaladores de sistemas de protección contra incendios a base a agua, personal de seguridad industrial, 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 sobre conceptos avanzados de diseño de sistemas de rociadores automáticos. Es módulo se centra en los aspectos relacionados con los distintos tipos, características y accesorios de rociadores que pueden adquirirse

comercialmente. Se presentarán los criterios de aplicación, diseño y/o instalación de rociadores, así como de rociadores particulares.

**CONTENIDO:** Esta Clase Maestra presenta los distintos tipos de rociadores disponibles hoy día en el mercado y su aplicación, así como distinticas características y elementos especiales que pueden poseer los rociadores. Además, se presentarán los criterios de protección, diseño y/o instalación, que deben utilizarse de acuerdo con la normativa NFPA, FM y su listado particular. Los temas que se presentarán serán:

- ✓ Clasificaciones de rociadores.
- ✓ Características especiales y accesorios para rociadores
- ✓ Tipos de rociadores de rociado estándar.
- ✓ Tipos de rociadores residenciales.
- ✓ Tipos de rociadores de cobertura extendida.
- ✓ Tipos de rociadores para almacenes.
- ✓ Tipos de rociadores secos.
- ✓ Tipos de rociadores especiales.
- ✓ Tipos de rociadores abiertos.

\*\*\*\*\*

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