CRONOGRAMA
· SEMINARIO DE ACTUALIZACIÓN PROFESIONAL ·

SISTEMAS ESPECIALES DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS · CO_2

27 y 28 de octubre de 2026 • Ciudad de México • 9:00 am – 6:00 pm

DÍA 1

9:00	**Bienvenida e introducción**	Introducción al CO_2 y generalidades.
9:45	**Videos CO_2**	Casos: Aluminum Mill, Can Am Steel Line y CO_2 in Action.
10:15	**Descanso**	
10:30	**Agente**	Aplicaciones de CO_2 y requerimientos de seguridad.
11:15	**Descanso**	
11:30	**Agente · continuación**	Aplicaciones de CO_2.
12:00	**Normativa**	Interpretación de la NFPA 12.
13:00	**Comida**	
14:15	**Planeación y análisis de riesgo**	Información general y planeación.
15:00	**Planeación y análisis de riesgo**	Continuación.
16:30	**Métodos de diseño · Parte 1**	Total Flood: Surface Fire / Deep Seated; Local Application: Rate by Area / Rate by Volume.

DÍA 2

9:00	**Métodos de diseño · Parte 2**	Profundización en inundación total y aplicación local.
10:15	**Instalación**	Programa de instalación.
10:45	**Descanso**	
10:45	**Inspección**	Requerimientos mensuales.
11:15	**Mantenimiento**	Servicio y mantenimiento.
12:00	**Descanso**	
12:15	**Ejercicio · Inundación total**	CO_2 Example Work Problem · Storage Room.
13:00	**Comida**	
14:00	**Recarga, reseteo y puesta en servicio**	Resetear sistema, recarga de cilindros y puesta en servicio.
14:30	**Inundación total**	Diseño de sistema CO_2.
15:00	**Ejercicio · Inundación total**	Problema práctico de cálculo.
15:30	**Aplicación local · Rate by Area**	Diseño CO_2.
16:00	**Ejercicio · Aplicación local**	Dip Tank · problema práctico de cálculo.

Seminario teórico con ejercicios prácticos • 16 PDH’s