

SERIE DE CLASES MAESTRAS SOBRE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN DE INCENDIOS

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

CARGA HORARIA: Dos (2) horas de formación en un (1) día
PROFESOR: Jorge Vera, 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.

PONENTES:

Jorge Vera, CEPI: Ingeniero graduado en la Universidad Garcilaso de la Vega en Lima, Perú y Certificado Especialista Protección contra Incendios (CEPI) por la NFPA. Él es un experto en investigación de incendios y en la aplicación de la normativa NFPA, con extensa experiencia en el análisis de causa y origen, peritaje e investigación de incendios en diversos tipos de ocupaciones. Él ha sido Vicecomandante General del Cuerpo de Bomberos del Perú, y actualmente es gerente de IFSC del Perú (www.ifsc.us), basado en Lima.



IFSC

INTERNATIONAL FIRE
SAFETY CONSULTING

AUDIENCIA: Esta Clase Maestra está dirigida a responsables de la seguridad contra incendios en compañías e industrias, 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 está diseñado para profesionales interesados en comprender la investigación de incendios, su enfoque sistemático, la evaluación de las causas y el efecto del fuego, presenta ejemplos reales para ayudar a la comprensión de estos conceptos.

CONTENIDO: Esta Clase Maestra introduce las principales características de investigación de incendios, de acuerdo con la NFPA 921. Durante la presentación se profundizarán los siguientes temas:

- ✓ Metodología Básica de la Investigación de Incendios: Naturaleza de las investigaciones de incendios, enfoque sistemático y la relación entre la investigación de incendios y el método científico.
- ✓ Características y Tipos de Marcas de Fuego: Efectos del fuego, marcas de fuego y el análisis de las marcas de fuego.
- ✓ Determinación del Origen: Análisis de datos, desarrollo de una hipótesis de origen, prueba de las hipótesis de origen y selección de la hipótesis final.
- ✓ Identificación de la Fuente de Ignición: Los agentes caloríficos, la interacción con los combustibles y el primer fuego que arde.
- ✓ Determinación de las Causas del Incendio: Fuente y forma del calor de ignición, primer material que ardió y la secuencia de ignición.
- ✓ Presentación de casos.

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