

INICIO

CRITERIOS DE ACEPTACIÓN DE SISTEMAS CONTRA INCENDIOS

Bogotá, D.C. Centro De Convenciones Cafam Floresta

Noviembre 20, 21 y 22

2019



CRITERIOS DE ACEPTACIÓN DE SISTEMAS CONTRA INCENDIOS

(Redes hidráulicas y sistemas de detección y alarma)

1 OBJETIVO.

Suministrar las herramientas y bases conceptuales necesarias para la revisión y aceptación de redes hidráulicas contra incendios y sistemas de detección y alarma. Se indicaran los criterios de revisión de los documentos de diseño, revisión durante la construcción y elementos a revisar al final de la construcción así como las pruebas básicas de aceptación de los sistemas de acuerdo con las normas NFPA aplicables.

2 DIRIGIDO A.

El seminario está dirigido a ingenieros y técnicos con experiencia (mínima) encargados de la aceptación tanto del diseño, como de la construcción y la puesta en marcha de sistemas de protección contra incendios a base de agua y sistemas de detección y alarma.

3 PROGRAMA.

-
-

4 QUIEN DIRIGE EL PROGRAMA.

El seminario será basado en los criterios y recomendaciones las normas NFPA aplicables (NFPA 13, NFPA 14, NFPA 15, NFPA 25, NFPA 72) y con base en los fundamentos y buenas prácticas de ingeniería de protección contra incendios..

5 QUIEN DIRIGE EL PROGRAMA.

Este programa será dirigido por dos expertos de amplia trayectoria nacional e internacional en el desarrollo de proyectos de sistemas de protección contra incendios. Todo el programa será basado y desarrollado en con base a normas NFPA.

6 METODOLOGIA.

Se utilizará una metodología de participación activa de los asistentes. Se realizarán talleres de aplicación para la revisión de los documentos de diseño y pruebas de sistemas de protección contra incendios a base de agua y detección y alarma. Esto permitirá que el asistente cuente con capacidad de interpretación de las normas, el entendimiento de los componentes que conforman un sistema y de los procedimientos de revisión y prueba de los sistemas.

7 MATERIAL DE TRABAJO.

Cada asistente recibirá la información en formato digital con el compendio de los temas tratados en el programa

8 CERTIFICACIÓN.

A la finalización del programa se hará entrega de un certificado digital de asistencia y/o aprobación del seminario a los participantes que cumplan con mínimo el 80% de tiempo y aprueben el examen. Para quienes no aprueben el examen se les entregará un certificado digital de asistencia

9 DURACIÓN.

El seminario se desarrollará en tres (3) días de dedicación exclusiva, para un total de veinticuatro (24) horas académicas.

10 EXAMEN.

Al finalizar cada módulo se realizará un examen de aprobación del seminario sobre los temas vistos.

13 INFORMACIÓN GENERAL.

CIUDAD: Bogotá, D.C., Colombia
FECHA: Noviembre 20, 21 y 22 de 2019
LUGAR: Centro de convenciones CAFÁM FLORESTA
Avda. Cra. 68 No. 90 - 88 Tel. 6468000
HORARIO: 08:00 am - 17:00 horas
DURACION: 24 horas

14 INFORMACIÓN DE INSCRIPCIONES.

**ORGANIZACIÓN IBEROAMERICANA
DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS - OPCIC**
Calle 122 No. 48 - 40
Teléfonos: (57-1) 805 76 06 / 805 76 07/ 805 75 91
Celulares: 3108500115/3112286221/3203462550/3203462556
Email: eleon@opcicolombia.org; sramos@opcicolombia.org;
dlariva@opcicolombia.org; sflores@opcicolombia.org
Web: opcicolombia.org

NOTA:

- Personas naturales: Debe estar cancelado el cien por ciento (100%) del valor antes iniciar el seminario.
- Empresas: Se recibirá carta de confirmación u orden de servicio.
- Persona inscrita y que no cancele su participación antes de 24 horas, se cobrará una penalidad del 20% del valor del seminario.

RAÚL ORLANDO CORTÉS R.

Ingeniero Civil de la Universidad Santo Tomas de Colombia, con Especialización en Innovación y Desarrollo de Negocios en la Universidad Externado de Colombia, con Maestría en Ingeniería de Seguridad Contra Incendios en la Universidad de Alcalá – España. Certificado CEPI (Certificado como Especialista en Protección Contra Incendios por NFPA) y cuenta con Diplomado en Protección Contra Incendios dictado por OPCI. Miembro de la SFPE (Sociedad Americana de Ingenieros de Protección Contra Incendios) y Miembro NFPA. Catedrático para OPCI en normas NFPA 14, 22 y 24 y en Hidráulica Aplicada en la Protección Contra Incendios. Cuenta con amplia experiencia en Evaluación de Riesgos de Incendio (Fire Risk Assessment) e Ingeniería de Sistemas Contra Incendio para instalaciones Petroquímicas, Industriales y Comerciales. Cuenta con entrenamiento a nivel avanzado en programas (software) para Análisis de Riesgos y Diseño de Sistemas Contra Incendio como PHAST (Process Hazard Analysis Software Tool), y diseño de sistemas de protección contra incendio como Autosprink y Alarm Cad. Tiempo de experiencia en consultoría en ingeniería de protección contra incendios: 14 años. Actualmente se desempeña como Gerente Técnico en la firma de consultoría OSHO INGENIERÍA.

JAVIER STEFAN RAMIREZ MORENO

Ingeniero electrónico de la Universidad Santo Tomás. Especialista en el montaje y diseño de sistema de detección, alarma y extinción. Certificado como especialista en protección contra incendios -CEPI. Conferencista de OPCI desde hace 7 años para el diplomado en protección contra incendios. Ha laborado en compañías de ingeniería como la General Fire Control, Sistemas y Equipos Especiales, Industrias Pirotec Ltda, en el desarrollo y diseños de sistemas de detección, alarma y evacuación para casos de incendio; pruebas de campo de sistemas verificando el buen funcionamiento de sistemas de detección; manejo de los aspectos técnicos y económicos de obras de montaje de sistemas de protección; elaboración de interventorías y soporte técnico en sistemas de protección contra incendio; elaboración y análisis de licitaciones y propuestas para construcción y diseño; desarrollo de planes de inversión para las entidades o empresas interesadas en implementar sus sistemas de protección contra incendios para plantas petroleras, automotrices, edificios altos e industria en general.