



CURSO ONLINE:
INSPECCIÓN, PRUEBA Y
MANTENIMIENTO DE
LOS SISTEMAS DE PROTECCIÓN
CONTRA INCENDIO



INGENIERÍA Y MANTENIMIENTO

INFORMACIÓN

Fechas: Del 19 al 23 de octubre de 2020

Sesiones: De lunes a viernes

Horario: 17:00 a 20:00 horas

Contacto: Ronie Krukliis

Telf. 3464000 int. 218

Cel. 79875739 email: cenace@upsa.edu.bo

OBJETIVOS

- Inspeccionar, probar y mantener los sistemas de protección contra incendio en base a agua y los sistemas de detección alarma de incendio de acuerdo a los principios y técnicas establecidas en las normas internacionales vigentes en la materia.
- Describir los componentes del sistema de protección contra incendio.
- Identificar las posibles fallas en los sistemas de protección contra incendio.
- Examinar los distintos componentes de los sistemas de protección contra incendio.
- Evaluar los componentes básicos y asociados de los sistemas de protección contra incendio.
- Identificar las frecuencias mínimas de IPM requeridas para los sistemas de protección contra incendio.
- Establecer protocolos de inspección, prueba, y mantenimiento de instalaciones de protección contra incendio.

PÚBLICO OBJETIVO

Ingenieros y técnicos de mantenimiento. Ingenieros de proyectos. Gerentes y jefes de seguridad. Personal de seguridad. Bomberos. Inspectores de riesgo. Apto para cualquier nivel de participantes de industrias que posean sistemas de protección contra incendio.

DURACION

15 horas.

METODOLOGÍA

Sesiones en vivo con exposición dialogada acompañada de presentaciones Powerpoint. Análisis de casos reales. Realización de ejercicios grupales.



CURSO ONLINE: INSPECCIÓN, PRUEBA Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIO



INGENIERÍA Y MANTENIMIENTO

ANTECEDENTES DEL CURSO

Fue dictado en modalidad online en vivo del 24 al 28 de agosto de 2020 para personal de Aluar, Tarjeta Naranja y Compañía Mega con un promedio en las encuestas de casi «Excelente» (puntuación 4,2 de 5) y comentarios como «Muy claro con los conceptos, la buena onda para hacerlo dinámico y los ejemplos compartidos.» y «Fotografías clarificadoras de conceptos, elementos mostrados por el Instructor. El temario en general y el programa que abarca todos los temas del IPM.»

Fue dictado en modalidad online en vivo para personal de SIEMENS del 11 al 14 de mayo de 2020 con un promedio en las encuestas de casi «Excelente» (puntuación 4,6 de 5) y comentarios como «El instructor tiene gran dinamismo».

Fue dictado en mayo 2017, mayo 2016 y en abril 2015 para personal de UnitecBio, Aluar Electrotenica Toledo, Consultora Internacional de Riesgos, Central Vuelta de Obligado, Central Térmica Güemes, UPM, FT Servicios Integrales, Sinopec, PAE y la Administración Nacional de Electricidad. El curso obtuvo un promedio de casi «Excelente» (puntuación 4,5 de 5) y algunos de los comentarios de los participantes fueron «Muy buena interacción entre los participantes y el instructor»; «Muy buena la información y los conceptos brindados», «Muy bueno el dinamismo de la exposición».

El curso ha sido dictado numerosas veces con excelentes resultados para grupos de 35 personas en Quito, Ecuador (2006), Guayaquil, Ecuador (2007), Salinas, Ecuador (2008) y para 35 personas en Salta, Argentina (2014 y 2015) con muy buenos resultados.

CONTENIDO MÍNIMO

Módulo I: Conceptos Básicos

- Descripción de los sistemas de protección contra incendio.
- Comparativa entre la normativa nacional (Leyes/códigos) y la normativa internacional (códigos/normas).
- Alcances y objetivos de cada una.
- Inspección.
- Mantenimiento.
- Pruebas.

Módulo II: Seguridad Sistemas de Rociadores

- Inspección.
- Prueba.
- Mantenimiento.
- Archivos-Historial.



CURSO ONLINE:
INSPECCIÓN, PRUEBA Y
MANTENIMIENTO DE
LOS SISTEMAS DE PROTECCIÓN
CONTRA INCENDIO



INGENIERÍA Y MANTENIMIENTO

Módulo III: Sistemas de Gabinetes de Mangueras

- Inspección.
- Prueba.
- Mantenimiento.
- Archivos.
- Historial.

Módulo IV: Redes de Agua Contra Incendio Privadas

- Inspección.
- Prueba.
- Mantenimiento.
- Archivos-Historial.
- Aquí podrá ver un fragmento del curso:

Módulo V: Bombas Contra Incendio y Tanques de Agua

- Inspección.
- Prueba.
- Mantenimiento.
- Archivos-Historial.

Módulo VI: Sistemas de Agua Pulverizada

- Inspección.
- Prueba.
- Mantenimiento.
- Archivos-Historial.

Módulo VII: Sistemas de Agua-Espuma

- Prueba.
- Mantenimiento.
- Archivos – Historial.

Módulo VIII: Extintores Portátiles

- Tipos.
- Inspección.
- Pruebas.
- Mantenimiento.
- Archivos – Historial.



CURSO ONLINE:
INSPECCIÓN, PRUEBA Y
MANTENIMIENTO DE
LOS SISTEMAS DE PROTECCIÓN
CONTRA INCENDIO



INGENIERÍA Y MANTENIMIENTO

Módulo IX: Sistema de Detección

- Inspección.
- Prueba.
- Mantenimiento.
- Archivos-Historial

INSTRUCTOR

Lic. Emilio Enrique Gonzalez

Licenciado en HyST, Universidad de Morón, 1997. Post grado Master en Seguridad contra Incendios, IAS; 1998. Ex coordinador de cursos de post-grado y de extensión universitaria, tema incendio, UTN-FRLP. Instructor de numerosos cursos de sistemas de protección contra incendio. Bomberos Policía de la Prov. de Bs As, 30 años, Jefe Área Técnica (inspecciones en seguridad contra incendios, aprobación de proyectos de protección contra incendio, etc.), Jefe Sección Capacitación (elaboración de programas y contenidos de cursos de capacitación y entrenamiento). Cámara Argentina de Salas de Bingos y Anexos, asesor en sistemas de protección contra incendio.

AGROCOM SACIFIA, 5 años, proyectista, director de obra, instalaciones de protección contra incendio.

ASOPETROL; Compañía Oriental de Petróleo, 3 años, Quito, Ecuador, Inspector de sistemas de protección contra incendio.

KEY CONTACT, Quito, Ecuador, 2 años, Inspector de Riesgos y de sistemas de protección contra incendio.

PETROECUADOR, Quito, Ecuador, Instructor de Cursos de Seguridad y protección contra incendio.