

Capacitación para responsables de protección contra riesgos

| | Día 1 Lunes | Día 2 Martes | Día 3 Miércoles | Día 4 Jueves | Día 5 Viernes | |
|------------------------|-----------------------------------|--|---|---|---|--|
| Inicio 09:00 | Salud, seguridad y medio ambiente | Características del fuego | Inicio 08:00 Grupo 1: Visita a la planta Grupo 2: Capacitación | Organización de protección contra incendios | Buenas prácticas Autocontroles | |
| Pausa | | | | | | |
| | Salud, seguridad y medio ambiente | Asuntos legales y normas, Seguros y estadísticas | Grupo 1: Visita a la planta Grupo 2: Capacitación Infraestructura y almacenamiento | Protección contra incendios defensiva | EXAMEN | |
| Pausa | | | | | | |
| Inicio 14:00 | Introducción Resumen | Protección contra incendios normas y explosiones | Inicio 13:00 Grupo 2: Visita a la planta Grupo 1: Capacitación | Técnica y construcción | <ul style="list-style-type: none"> Tenga en cuenta que los horarios de los descansos y los temas pueden sufrir modificaciones durante la capacitación. Las sesiones diarias están programadas de 09:00 a aproximadamente las 17:00. El jueves, los participantes se dividirán en dos grupos (visita a la planta / capacitación), y se intercambiarán después del almuerzo. | |
| Pausa | | | | | | |
| Fin 17:00 | Introducción Resumen | Producción y envasado | Grupo 2: Visita a la planta Grupo 1: Capacitación Infraestructura y almacenamiento | Seguridad | | |

Formación para responsables de protección contra riesgos

Horario

D
í
a
1

SALUD, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

- El ámbito de HSE abarca todas las medidas organizativas, técnicas y de comportamiento destinadas a garantizar la protección de la salud, la seguridad laboral y la sostenibilidad medioambiental en los procesos industriales.

INTRODUCCIÓN: VISIÓN GENERAL E IMÁGENES

- Funciones y responsabilidades del responsable de prevención de riesgos
- Estructura y objetivos de la formación
- Casos reales de pérdidas industriales (fallos y reclamaciones de seguros)
- Conocimiento de los procedimientos de escalamiento y los factores que provocan pérdidas

TEAMS LINK: <https://teams.microsoft.com/meet/349941782255392?p=KNp80rrZnEiUfFrWhx>

D
í
a
2

CARACTERÍSTICAS Y ESTADÍSTICAS DE LOS INCENDIOS

- Fundamentos de la combustión y el desarrollo del fuego
- Fuentes de ignición y dinámica del fuego
- Estadísticas y tendencias en incendios industriales
- Causas típicas: eléctricas, trabajos en caliente, mecánicas, factores humanos

MARCO LEGAL Y NORMAS

- Panorama general de la legislación internacional en materia de protección contra incendios
- Normas clave (EN, NFPA, FM, VdS, TRVB)
- Diferencias entre el cumplimiento normativo y las mejores prácticas
- Requisitos de las autoridades frente a los objetivos de la protección de seguros

SEGUROS Y ESTADÍSTICAS DE SINIESTROS

- Seguro de propiedad y seguro de interrupción de la actividad comercial
- Estructura de la cobertura del seguro y exclusiones típicas
- Obligaciones del asegurado antes y después de un siniestro
- Importancia de la documentación, las inspecciones y la gestión de deficiencias

EXPLOSIONES Y SEGURIDAD

- Riesgos de explosión y fundamentos de la clasificación de áreas peligrosas
- Fuentes de ignición y medidas preventivas
- Interrelación entre incendios, explosiones y seguridad
- Ejemplos prácticos industriales

D
m
a
r
t
e
s

2

NORMAS Y MEDIDAS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS

- Enfoque integral de los sistemas de protección contra incendios
- Medidas organizativas, estructurales, técnicas y de extinción de incendios
- Acceso de los bomberos y suministro de agua
- Selección y coordinación de normas

PRODUCCIÓN Y ENVASADO

- Riesgos de incendio y explosión en los procesos de producción
- Riesgos relacionados con la maquinaria y fuentes de ignición relacionadas con los procesos
- Importancia del mantenimiento y la supervisión
- Introducción a la gestión de cambios (MoC)

TEAMS LINK: <https://teams.microsoft.com/meet/383529781126328?p=Ah21h22DqyxA61CZd9>

D
m
i
é
r
c
o
l
e
s

3

INFRAESTRUCTURA

- Evaluación de riesgos derivados de modificaciones en la infraestructura
- Instalaciones eléctricas, servicios públicos y servicios de edificios
- Identificación de aumentos ocultos del riesgo
- Ejercicios prácticos para evaluar los cambios

ALMACENAMIENTO

- Escenarios de incendio y pérdidas relacionados con el almacenamiento
- Categorías de mercancías y la influencia del embalaje
- Riesgos del almacenamiento en bloque frente al almacenamiento en estanterías
- Impacto en los sistemas de rociadores y en la propagación del fuego

TEAMS LINK: <https://teams.microsoft.com/meet/352418132825981?p=83JKXRWIOPLrXOQWn>

Formación para responsables de protección contra riesgos

Horario

Dí
á
4
s
e
>
e
j

ORGANIZACIÓN DE LA PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS Y DEFENSIVA

- Estructuras organizativas en la protección contra incendios
- Repercusiones de los cambios en los sistemas de protección contra incendios
- Casos prácticos de riesgos organizativos
- Armonización entre la organización y la tecnología

PROTECCIÓN ESTRUCTURAL CONTRA INCENDIOS Y SOLUCIONES TÉCNICAS

- Compartimentos cortafuegos y resistencia al fuego
- Sistemas de detección, alarma y extinción
- Sistemas de extracción de humo y calor
- Requisitos de mantenimiento e inspección

TEAMS LINK: <https://teams.microsoft.com/meet/33565324080940?p=3D4LK5ilr3T9eNn3FI>

Dí
á
5
s
e
r
n

BUENAS PRÁCTICAS E AUTOINSPECCIONES

- Autoinspecciones estructuradas en materia de protección contra incendios
- Documentación y seguimiento de las deficiencias
- Proceso de mejora continua
- Participación de la dirección

EXAMEN

- Preguntas y respuestas y aclaración de temas clave
- Resumen de los principales puntos de aprendizaje
- Examen escrito

TEAMS LINK: <https://teams.microsoft.com/meet/394835864750352?p=1bJ9rZm0CQFf6X9mKC>