

ELABORACIÓN DE PLANES DE CONTINGENCIA (EPC)

El ser humano, comúnmente, ante cualquier emergencia, se ve impulsado a actuar o responder. Algunos eventos son de carácter natural, pero la mayoría son causados por el hombre, de manera involuntaria o premeditada. Comúnmente se pierden minutos preciosos para dar las respuestas requeridas. Todo ser humano, y en especial el localizado en medios laborales con altos riesgos, necesitan saber lo que debe hacer en una situación de emergencia. Muchas regulaciones o normas señalan la obligación de capacitarse para dar "respuestas primarias ante estos eventos". Lo cierto es que las emergencias no avisan ni poseen horarios, afectan de manera directa o indirecta, sin discriminar. Por ello resulta prudente planificar y prepararse para actuar, positivamente, procurando las respuestas más sensatas y técnicas ante cualquier evento adverso.

¿A quién está dirigido?

- A trabajadores integrantes de las "Brigadas de Evacuación o Desalojo", "Brigadas Contra Incendio", "Brigadas para el Control de Emergencias", "Brigadas de Rescate y Salvamento", así como trabajadores ubicados en sectores donde se requieren conocimientos sólidos sobre esta materia.
- Personal Profesional de Bomberos.
- Personal de Seguridad Integral y Protección.
- A todo trabajador que, dentro de un medio empresarial o una comunidad industrial, considere importante su entrenamiento para dar "Respuestas Primarias" y sensatas ante las emergencias.

Objetivo general

Proporcionar a los participantes todos los aspectos importantes referidos al manejo de situaciones de emergencia y planes de contingencia, así como la emisión de conclusiones que complementaran las medidas preventivas que deben ser consideradas durante el desarrollo de las actividades laborales.

Objetivos específicos

- Instruir al participante en el manejo de las emociones y el pánico
- Identificar las situaciones de peligro, donde y como colocar las señalizaciones de emergencias en las instalaciones
- Conocer y aplicar maniobras de control de operaciones contra incendio y avances seguros para el control de fuegos
- Aprender a elaborar informes de Post - Mortem y Simulacros

Contenido Programático

1. ASPECTOS GENERALES

- Opciones básicas para el Control una Emergencia
- Conceptos Básicos
- Emergencia
- Tipos de Emergencia
- Control de emergencias
- Contingencias
- Área Segura

2. IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES DE PELIGRO

- Origen de las Situaciones de Peligro
- Consecuencias o Posibles Secuelas derivadas
- Acciones de Control Recomendadas
- Antes de la emergencia
- Durante la emergencia
- Después de la emergencia

3. MEDIOS DE ALERTA Y MOVILIZACIÓN (Teórico-Práctico)

- Detectores o Sensores
- Tablero Central o de Control
- Sistema y señales de Alarma
- Medios o vías de Escape

4. BASES Y MÉTODOS PARA EL CONTROL DEL PÁNICO

- Conceptos de Conducta y de Motivación Conductual
- La Motivación Individual y el Impulso
- Percepción y Sensación.
- Fundamentos sobre secreción endocrina.
- La conducta espinal y subcortical.
- Temor e Imaginación
- La Emoción y el pensamiento como "Regulador emocional (Reacciones, fases y consecuencias)

5. ESTRUCTURACIÓN DE LAS BRIGADAS

- Normas y Referencias
- Perfiles de Selección
- Entrenamientos o capacitación requerida
- Diseño de Procedimientos de acuerdo a las instalaciones y equipos existentes
- Elaboración de un manual o guía para las emergencias características, frente a la población expuesta y en base a los eventos más factibles.

6. SIMULACRO TÉCNICO EDUCATIVO DE EMERGENCIA - Actividad de Campo Opcional para el formato de 40 hrs. de docencia (Cuatro u Ocho horas del último día)

- Reafirmación, Revisión y Evaluación del Plan, los Roles o Responsabilidades, la Capacidad real de Respuesta y la funcionabilidad.
- Prueba confirmatoria de los posibles "Sistemas de Alarma o Aviso"
- Revisión y Evaluación del Comportamiento de la "Población Involucrada".
- Revisión y Evaluación de la Capacidad de Respuesta por parte de Organismos Externos
- Revisión y Evaluación de los Equipos, Accesorios y Herramientas disponibles dentro de la Organización para la Atención de estas Emergencias.
- Reunión evaluatoria
- Exposición de fallas, errores, recomendaciones por parte de cada Autor/Evaluador del Plan.
- Conclusiones, recomendaciones y redimensionamientos derivados del "Simulacro Educativo".

Metodología

Nos enfocamos en que el participante se focalice y tome control ante una situación de emergencia, desarrolle una capacidad de liderazgo que le permita controlar las masas en escenarios de pánico y conducirlos a sitios seguros, mediante casos prácticos y reales, casos de estudios relativos a planes de control de emergencia.

Se contempla una actividad de campo opcional para el formato de 40 hrs. de docencia.

Modalidad: Presencial

Beneficios de atender a este curso

- Atenuar la ocurrencia de pérdida de vida humana en situaciones de emergencia
- Impartir / transmitir a través del participante los conocimientos adquiridos al personal de la organización.
- Conformar grupos de brigadas en las instalaciones bajo su responsabilidad o donde se desempeña.

Duración

El curso tiene una duración de cuarenta (40) horas de docencia (Incluye la práctica de campo opcional, de cuatro u ocho hrs. para el último día del programa). Adaptable a veinticuatro (24) hrs. de docencia.

Horario

Iniciando a las 8:00 AM y concluyendo a las 5:00 PM

Instructores que dictan este curso

- Ing. Mecánico - Máster Ing. Ambiental
- Maestría en Ciencias (Msc) ? Técnico Superior Universitario en Seguridad Industrial