



MÓDULO 2

BRIGADAS DE EMERGENCIA Y MANEJO DE EXTINTORES

PLAN DE RESPUESTA A ✓
EMERGENCIA



✓ ¿Qué es el plan de respuesta de emergencia?

Es el procedimiento de actuación a seguir en una empresa en caso de que se presenten situaciones de riesgo, minimizando los efectos que sobre las personas y enseres que se pudieran derivar y, garantizando la evacuación segura de sus ocupantes, si fuese necesaria.

¿QUÉ HACER EN CASO DE EMERGENCIA?

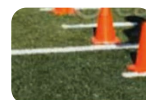
PROTOCOLO EN CASO DE EVACUACIÓN

Protocolo en caso de evacuación.

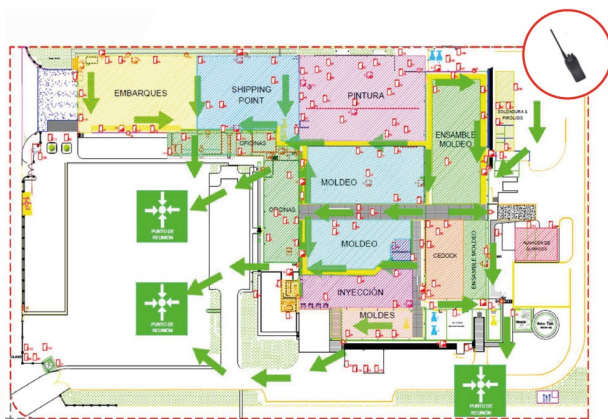
- 01** En caso de emergencia y activación de alarmas debes dirigirte a la ruta de evacuación mas cercana en orden.
- 02** Debes permanecer en el punto de reunión siguiendo indicaciones del brigadista de evacuación y repliegue.

PUNTOS DE REUNIÓN

- Ave México Japón /detrás de calderas
- Estacionamiento de terracería
- Campo de Futbol



¿QUÉ HACER EN CASO DE EMERGENCIA?



CANAL DE RADIO PORTÁTIL EN CASO DE EMERGENCIA: 4

- ✓ Es importante conocer el sistema de alerta con el que cuenta nuestra Planta.
- ✓ Una vez activado el sistema de alarma de evacuación, es importante suspender toda actividad, alertar a mi compañero inmediato, seguir la ruta de evacuación sin correr y llegar al punto seguro de reunión.
- ✓ Una vez en el punto de reunión, seguir las instrucciones de los Brigadistas.
- ✓ Sólo las personas que están capacitadas y forman parte de las Brigadas de Emergencia, podrán realizar acciones de combate de incendio y/o dar instrucciones de evacuación.
- ✓ Debes de aguardar en el punto de reunión hasta que el brigadista de la indicación de que es seguro regresar a tu área.

FUNCIONES DE LAS BRIGADAS DE EMERGENCIA



Su objetivo primordial es brindar los primeros auxilios a personas lesionadas y/o en situación de crisis nerviosa y trasladarlas a un lugar seguro donde se les pueda brindar la ayuda médica especializada.



Es un equipo formado por empleados, cuyo objetivo primordial es realizar actividades preventivas y acciones de control de incendios que se puedan dar con motivo de un evento perturbador o en la rutina diaria.



Es un conjunto de personas capacitadas para desarrollar una función establecida de alto riesgo, que por lo tanto, organizadas realizan la protección de personas en algún incidente y salvaguardarse, ya sea en una empresa, calle o establecimiento.



Es la brigada que se encarga de realizar operaciones de búsqueda y rescate de personas que se encuentren atrapadas en alguna situación de riesgo.

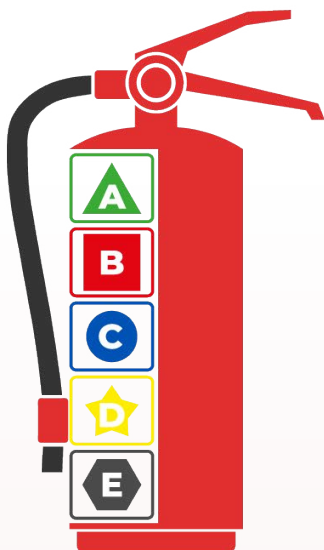


Recibir la información de cada brigada, de acuerdo al alto riesgo, emergencia, siniestro, o desastre que se presente, para informarle al coordinador general y cuerpos de emergencia.



Se encarga de contener o controlar cualquier posible derrame/fuga de materiales peligrosos y de utilizar los materiales adecuados para el control de la misma. Se encarga de colocar los materiales, antes, durante la actividad, así como retirarlos de dicho trabajo.

TIPOS DE FUEGO



MATERIALES SÓLIDOS



- Madera
- Papel
- Cartón
- Tela
- Plásticos

MATERIALES ELÉCTRICOS



- Interruptores
- Caja de fusibles
- Aparatos electrodomésticos

GRASAS



- Aceites y grasas de cocina

LÍQUIDOS INFLAMABLES



- Pinturas
- Gasolina
- Grasas
- Aceites
- Ceras
- Lacas

METAL COMBUSTIBLE



- Magnesio
- Titanio
- Circonio
- Sodio
- Potasio

EQUIPOS CONTRA INCENDIO

Existen en nuestra planta, diversos equipos contra incendio, como son:



Estaciones Manuales
(Alarmas)



Extintores



Hidrantes
de Pared



Tomas Siamesas



Rociadores



Detectores
de humo

LOS EQUIPOS DE BOMBEROS CUENTAN CON:

- ☒ Casco
- ☒ Escafandra Ignífuga
- ☒ Chaquetón
- ☒ Guantes
- ☒ Pantalónera
- ☒ Botas
- ☒ Equipo de respiración autónoma



EXTINTORES



AGUA



PQS



CO₂



TIPO K

Estos equipos no deben de estar bloqueados, su lugar debe estar libre de cualquier material o equipo que impida su acceso rápido.