



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.

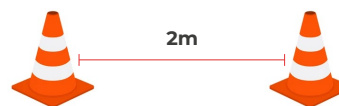
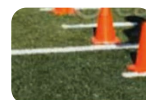
## ¿QUÉ HACER EN CASO DE EMERGENCIA? PROTOCOLO EN CASO DE EVACUACIÓN

Protocolo en caso de evacuación.

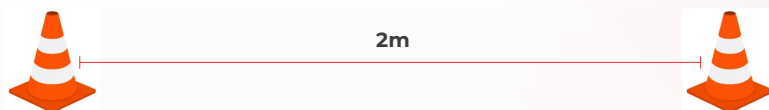
- 01** En caso de emergencia y activación de alarmas debes dirigirte a la ruta de evacuación mas cercana en orden.
- 02** Al acudir a tu punto de reunión debes guardar tu sana distancia 2m colocando un cono naranja.
- 03** Debes permanecer en el punto de reunión siguiendo indicaciones del brigadista de evacuación y repliegue.

### PUNTOS DE REUNIÓN

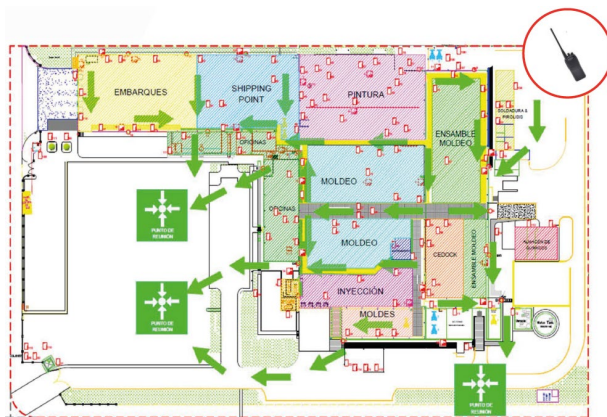
- 1 cerca del estacionamiento
- 2 rampa
- Rampa B299
- Rampa 5



Protocolo en caso de evacuación.



## ¿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.

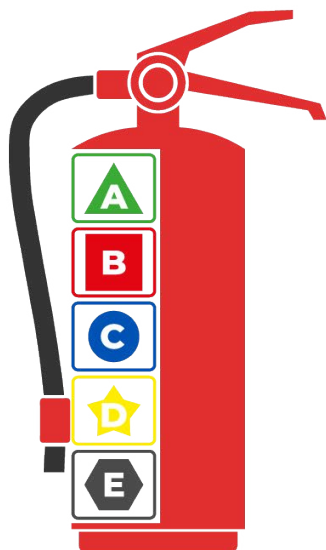


Recibir la información de cada brigada, de acuerdo al alto riesgo, emergencia, siniestro, o desastre que se presente, para informarle al coordinador general y cuerpos de emergencia.



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:



Extintores



Hidrantes



Mangueras



Botas



Chaquetones



Cascos



Guantes



Equipos de Respiración Autónoma

# EXTINTORES



AGUA



PQS



CO<sub>2</sub>



TIPO K

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