

USO DE EXTINTORES

¿QUÉ ES EL FUEGO?

Es el desprendimiento de calor y luz producida por la combustión de un cuerpo. También es una oxidación rápida que genera luz y calor. Se alimenta consumiendo todo tipo de combustible.

EL FUEGO SE PRODUCE CUANDO ESTÁN PRESENTES EN FORMA SIMULTÁNEA CUATRO FACTORES

- ❖ **OXIGENO:** Es el elemento que activa la combustión. 21%.
- ❖ **COMBUSTIBLE:** Es toda sustancia o materia que pueda arder, ya sea sólido, líquido o gaseosos.
- ❖ **CALOR:** Es la energía requerida para elevar la temperatura del combustible hasta el punto de que permite la ignición.
- ❖ **REACCION EN CADENA:** Es el combinado de los tres elementos anteriores.

CLASES DE FUEGO



MATERIALES SÓLIDOS: Madera, papel, cartón, tela, plástico, etc.

LÍQUIDOS INFLAMABLES: Pintura, gasolina, aceites, petróleo y derivados

ELÉCTRICOS: Equipos o instalaciones eléctricas

METALES COMBUSTIBLES: Sodio, magnesio, potasio, aluminio y otro

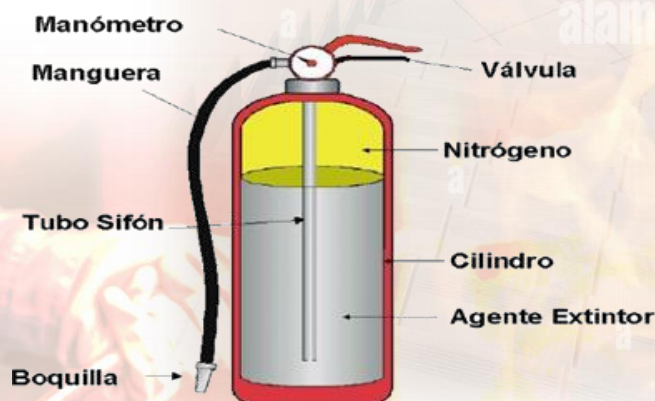
COCINAS COMERCIALES: Grasas y aceites de cocina



BOLETIN

8

PARTES DEL EXTINTOR



¿CÓMO USAR UN EXTINTOR?

