

## Tipos de fuego.

### PLATICA DE 5 MINUTOS

¿Cuáles son los tipos de fuego?

Para que la combustión sea posible es necesario que estén presentes cuatro factores: un combustible, oxígeno, calor y una reacción entre ellos, faltando uno de estos elementos el fuego se extinguirá. La clasificación del fuego depende de cuál es su agente combustible, de esta manera el fuego puede ser:

- Tipo A: Proviene de combustibles sólidos (madera, papel, plástico, etc.) y para combatirlo es necesario eliminar el elemento calor. Se recomienda usar agua para extinguirlos.
- Tipo B: Proviene de combustibles líquidos (solventes, pintura, grasa, etc.) y para combatirlos es necesario eliminar el elemento oxígeno. No hay que utilizar agua si el fuego tiene esta fuente ya que puede acrecentar las llamas, se recomienda utilizar extintores en espuma o buscar la manera de cortar la fuente de oxígeno.
- Tipo C: Proviene de equipos eléctricos, ya que el origen es la energía eléctrica hay que evitar utilizar agentes conductores de la misma, como el agua. Para controlarlos hay que cortar la corriente de los mismos y utilizar espuma química contra incendios.
- Tipo D: Proviene de metales inflamables (sodio, magnesio, etc.)
- Tipo K: Proviene de aceites vegetales y grasas animales.

¡Conocer el tipo de fuego te permitirá elegir el agente extintor correcto!

