

"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

CHARLA DE 5 MINUTOS UNAP N° 01:
"INCENDIO POR CORTOCIRCUITO"

INTRODUCCION:

Los incendios por cortocircuito son una de las causas más comunes de incendios en hogares y edificios, y es crucial saber cómo prevenirlos y actuar en caso de que ocurran.



INFORMACION:

Lo primero que debes hacer es llamar inmediatamente a los Bomberos al número 116 y evacuar a todas las personas del lugar. Si es posible, trata de apagar el fuego con un extintor, pero nunca uses agua ya que puede provocar una explosión.

Si el fuego se extiende, es importante cerrar las puertas y ventanas para evitar que el fuego se propague. Si tienes acceso a los interruptores de la electricidad, apaga la corriente eléctrica de la zona afectada para evitar que el fuego se extienda.

Si hay mucho humo, es importante que te cubras la boca y la nariz con una toalla húmeda para evitar la inhalación de gases tóxicos. Si estás atrapado en una habitación, busca una salida o una ventana para pedir ayuda.

Una vez que los bomberos lleguen al lugar, sigue sus instrucciones y no te acerques al lugar del incendio. Despues del incendio, asegúrate de que un electricista compruebe las instalaciones eléctricas para evitar futuros cortocircuitos y posibles incendios.

¿Qué se hace en un incendio eléctrico?

- Desconectar la electricidad
- Nunca se debe intentar apagar un incendio eléctrico con agua, ya que esto puede provocar una descarga eléctrica. En lugar de ello, se debe utilizar un extintor de clase C, que está diseñado para apagar fuegos eléctricos.
- También es importante **evacuar el área** afectada y llamar a los servicios de emergencia lo antes posible. En caso de que alguien haya sufrido una descarga eléctrica, no se debe tocar a la persona afectada y se debe llamar a los servicios de emergencia inmediatamente.

Cómo prevenir un incendio:

- **Revisión y mantenimiento:** Es vital realizar revisiones periódicas de la instalación eléctrica de tu hogar o empresa. Un electricista cualificado puede identificar y corregir problemas potenciales, como conexiones defectuosas, cables dañados o equipos en mal estado, antes de que se conviertan en una amenaza.

Uso de dispositivos de protección: Instalar interruptores de circuito y fusibles adecuados puede ayudar a prevenir los cortocircuitos, ya que cortan la corriente eléctrica cuando detectan una sobrecarga, evitando así el sobrecalentamiento.

Cuidado con los electrodomésticos: Los electrodomésticos defectuosos o mal utilizados son una causa común de cortocircuitos. Asegúrate de seguir las instrucciones del fabricante y no sobrecargar los enchufes con demasiados dispositivos.

Limpieza y orden

Mantener limpias y ordenadas las áreas alrededor de las instalaciones eléctricas puede reducir el riesgo de incendios. El polvo y otros materiales pueden provocar cortocircuitos si entran en contacto con elementos eléctricos.

"La seguridad es provechosa, el accidente es doloroso"