

CAPACITACIÓN EN ESCUELA DE BOMBEROS “LA POSTA”

Temario:

- **Laboratorio de fuego:**

Tetraedro del fuego, tipos de fuego, pirólisis, tipos de ventilaciones, etapas del incendio, química del fuego, combustión autosostenida, reacciones químicas en el fuego, teoría de extinción de incendios y agentes extinguidores.

- **Sótano**

Concentraciones de humo, métodos de rastreo, arrastres, control del estrés, búsqueda, localización y evacuación de pacientes en espacios con altas cantidades de humo, rutas de salida.

- **Práctica de extintores**

Partes del extintor, uso y cuidados de los extintores, tipos de fuego de acuerdo a la NFPA, colores del fuego, uso correcto de extintores, entrada y salida a un lugar incendiado con extintores.

- **Casa de humo**

Etapas del incendio, condensación del humo, técnicas de respiración para lugares con humo, rollover, manejo del estrés térmico, uso de hidrantes en lugares cerrados, ruptura de balance térmico.

- **Casa de humo con rescate**

Búsqueda y rescate, rastreo, localización y extracción de pacientes en inmuebles de niveles concentraciones de humo, técnica de descenso de pacientes por rautec , protocolos de ingreso a áreas de emergencia.

- **Plancha combate al fuego con EPP e Hidrantes**

Características de los hidrantes, tipos de chorros, avances y retrocesos con hidrante cerrado avance y retroceso con hidrante abierto orígenes de la **BLEVE** (BOILING LIQUID EXPANDING VAPOUR EXPLOSION), (“EXPLOSIÓN POR LÍQUIDOS EN EBULLICIÓN”), ataque a fuego con hidrantes en operación.

- **Laberinto**

Trabajo en equipo, técnicas en equipo para espacios confinados, técnicas en equipo para evacuación por espacios confinado, diferentes escenarios en espacios confinados.

- **Auto rescate: equipo de trabajo**