

SEGURIDAD EN LA EXTINCIÓN



→ **OBSERVACIÓN:** SIEMPRE HA DE HABER ALGUIEN QUE TENGA A LA VISTA TODO EL FRENTE EN QUE SE TRABAJA.

→ **COMUNICACIÓN:** EL OBSERVADOR SIEMPRE HA DE ESTAR COMUNICADO CON TODO EL EQUIPO PARA AVISAR DE CUALQUIER CAMBIO PELIGROSO.

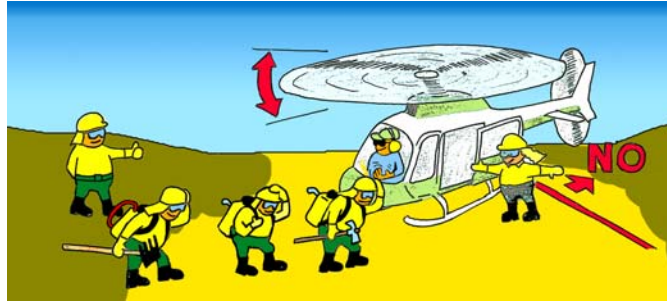
→ **ESCAPE:** SIEMPRE HAY QUE ESTABLECER UNA RUTA DE ESCAPE POR SI HAY QUE ABANDONAR EL LUGAR DONDE SE TRABAJA.

→ **LUGAR SEGURO:** LA RUTA DE ESCAPE SIEMPRE HA DE LLEVAR HASTA UNA ZONA EN LA QUE NO HAYA PELIGRO.

EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Casco:	protege de golpes en la cabeza
Gafas:	evitan la entrada de partículas en los ojos
Mascarilla:	evita la inhalación de partículas
Botas:	protegen de quemaduras, torceduras, perforaciones, y calor
Mono ignífugo:	retrasa la llegada del calor al cuerpo
Guantes:	evitan quemaduras, rozaduras, astillas, perforaciones, heridas, etc.
Cantimplora:	transporta el agua que previene de la deshidratación y el exceso de calor

SEGURIDAD CON MEDIOS AÉREOS



- No te acerques sin autorización del piloto o técnico, y **SIEMPRE POR DELANTE**, en fila y a la vista del piloto
- Al subir o bajar, casco y agachados, las herramientas en horizontal
- Mantente siempre **LEJOS DEL ROTOR DE COLA**
- Usa las gafas cuando estés cerca del helicóptero en marcha
- Obedece siempre las instrucciones del piloto
- En las descargas de medios aéreos aléjate si es posible. Si llevan retardante o espuma protege tus ojos
- Entrena la postura de descarga: **BOCA ABAJO, PIERNAS SEPARADAS** y **HERRAMIENTA BIEN SUJETA**



PAUTAS PARA EL TRABAJO DE CUADRILLAS EN EXTINCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES



La labor del personal de tierra es básica e indispensable para la extinción de los incendios.

La extinción de un incendio está sujeta a riesgos, pero siguiendo unas pautas básicas y con una actitud adecuada, se convierte en un trabajo seguro.

PARTES DE UN INCENDIO



TRABAJO RECOMENDADO SEGÚN LA INTENSIDAD DE LLAMA

ALTURA DE LLAMA	OPCIÓN RECOMENDADA
menos de 1,5 m.	El ataque directo con herramientas manuales y autobombas a la cabeza del incendio y a los flancos es suficiente para controlarlo.
1,5 – 2,5 m.	La intensidad del incendio no permite el ataque directo con herramientas manuales. Son más adecuados el tractor de cadenas, las autobombas y los medios aéreos. Si no es preciso recurrir al ataque indirecto.
2,5 - 3,5 m.	Se usarán estrategias de ataque indirecto al frente del incendio. El calor desprendido no permitirá acercarse a menos de 10 m. del mismo.
Más de 3,5 m.	Se usarán estrategias de ataque indirecto al frente del incendio, siendo frecuentemente el contrafuego la técnica más eficaz. Son previsibles focos secundarios y fuego de copas.

FUNCIONAMIENTO DE CUADRILLAS

1. PLANIFICACIÓN

- o PIENSA: qué nos mandan hacer, cómo lo vamos a hacer y cómo se comportará el fuego

2. EXTINCIÓN

- o Primero PARAR EL AVANCE DEL FUEGO, pero manteniendo siempre UN ESCAPE SEGURO
- o Utiliza las HERRAMIENTAS MÁS ADECUADAS al fuego y al combustible
- o AHORRA AGUA, úsala para bajar intensidad y utiliza batefuegos y otras herramientas como apoyo
- o El chorro de agua y los golpes del batefuegos deben dirigirse HACIA LO QUEMADO y A LA BASE DE LAS LLAMAS
- o Si realizas contrafuego, SIGUE ESTRICTAMENTE LAS INSTRUCCIONES que te han dado
- o Cuidado con los tractores: MANTÉN DISTANCIAS SEGURAS

3. FASE DE LIQUIDACIÓN Y VIGILANCIA

- o Aseguraremos el borde del incendio, enfriándolo y retirando el combustible a medio arder
- o Siempre que se pueda, repararlo con MAQUINARIA o HERRAMIENTA
- o Vigila el perímetro CAMINANDO, no durmiendo

TRABAJO EN EQUIPO

- Mantente siempre **EN CONTACTO** con tus compañeros
- Una cuadrilla es un equipo, AYUDÁOS EN EL TRABAJO
- La ORGANIZACIÓN facilita un trabajo SEGURO y EFECTIVO
- Hablad de los incendios en que habéis estado: DE LA EXPERIENCIA SE APRENDE

HERRAMIENTAS DE TRABAJO

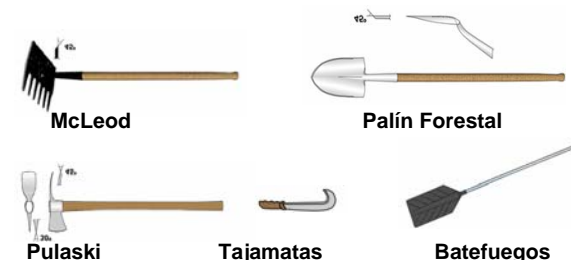
Al usar agua con mochila o manguera, RECUERDA:

- dónde: **A LA BASE DE LAS LLAMAS**
- cómo: **CHORRO ABIERTO (NIEBLA)**
- hacia dónde: **HACIA LO NEGRO Y PARALELO AL FRENTE**

Trabaja con herramientas o batefuegos para apoyar al agua

El agua se acaba, piensa **CUANTO DURARÁ** y **DÓNDE VAS A LLENAR**

Recuerda: **TRAS CONTROLAR** un frente con agua **HAY QUE LIQUIDAR**



MANTENIMIENTO

- Afilar cuando haga falta, **TRABAJARÁS MENOS y MEJOR**
- Utilizar **GUANTES**
- Guardar siempre **DISTANCIAS DE SEGURIDAD**
- Elegir la herramienta según el **FUEGO** y el **COMBUSTIBLE**