



A photograph showing three firefighters in full protective gear inside a confined space. In the background, a large fire is burning, illuminating the scene with a bright orange glow. The firefighters are positioned around a fire hose, which is visible in the foreground. The overall atmosphere is one of a controlled fire training exercise.

Compartment

Fire

Behaviour

Training*

Tecniche di contrasto al fuoco negli ambienti confinati

INCENDIO CONFINATO: DEFINIZIONE

- Incendio che si sviluppa fuori controllo in **uno spazio fisico limitato**, che presenta difficoltà operative nettamente maggiori rispetto ad un incendio all'aperto



Incendio confinato



Incendio all'aperto



MA QUANTO NE SAPPIAMO DI INCENDI?

- Quale formazione di base abbiamo avuto?
- A quanti corsi specifici abbiamo partecipato?



È SOLO QUESTIONE DI ESPERIENZA?

- 25.000 vigili del fuoco operativi
- 800.000 incendi strutturali in 20 anni
- Media di 30 incendi in 20 anni di carriera
- Quanti di questi direttamente coinvolti nelle operazioni interne?
- Quanti invece come autista di APS?
- Quanti come mezzo di appoggio?
- Quanti come subentro nelle fasi di post estinzione?
- **TUTTO CIÒ È SUFFICIENTE?**



INSUFFICIENTI CONOSCENZE POSSONO CAUSARE...



- Una errata percezione del pericolo
- Un comportamento inaspettato dell'incendio
- Un aumentato rischio per vigili del fuoco e occupanti



TECNICHE SUPERATE POSSONO CAUSARE...

- Una limitata capacità di estinzione
- Maggiori danni alle strutture
- Secondari danni d'acqua

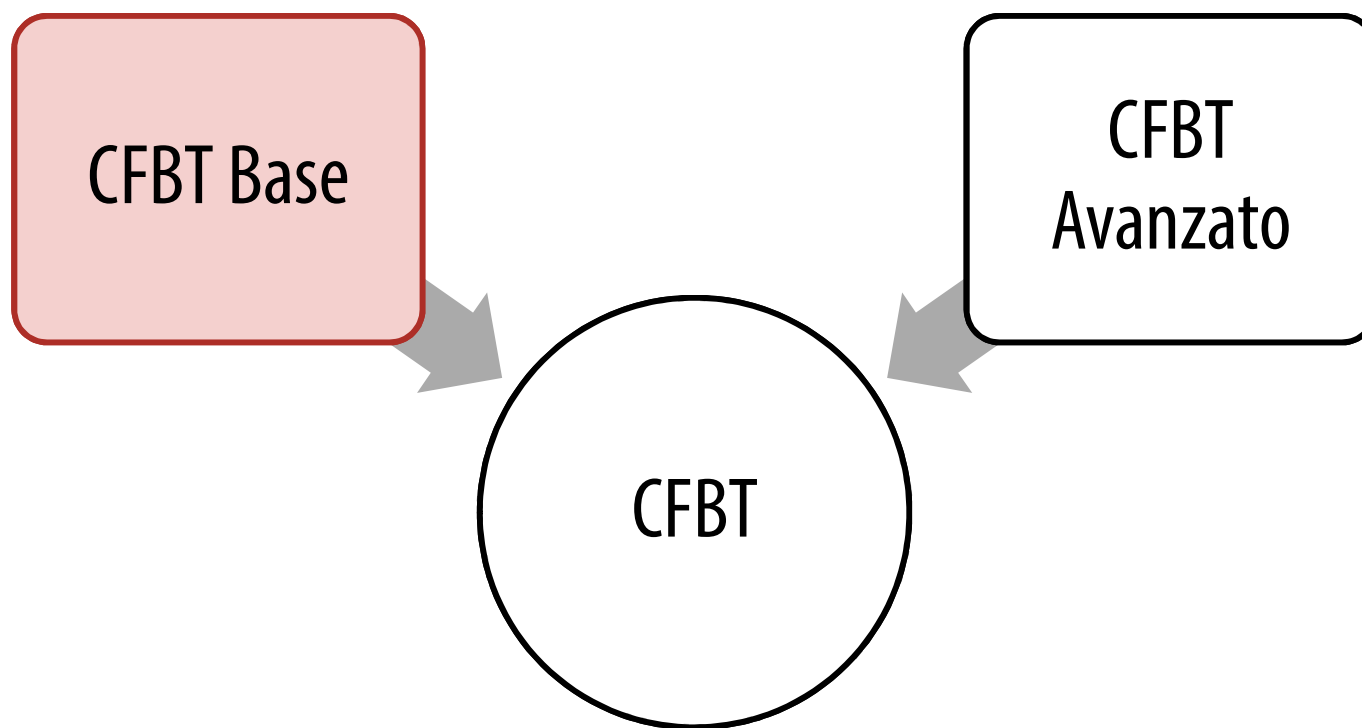


PERCHÉ SIAMO QUI?

- Capire come l'ambiente sta cambiando l'incendio
- Approfondire i principi della combustione associata ai materiali solidi
- Capire come l'incendio moderno risponde alla ventilazione
- Apprendere moderne tecniche di contrasto al fuoco

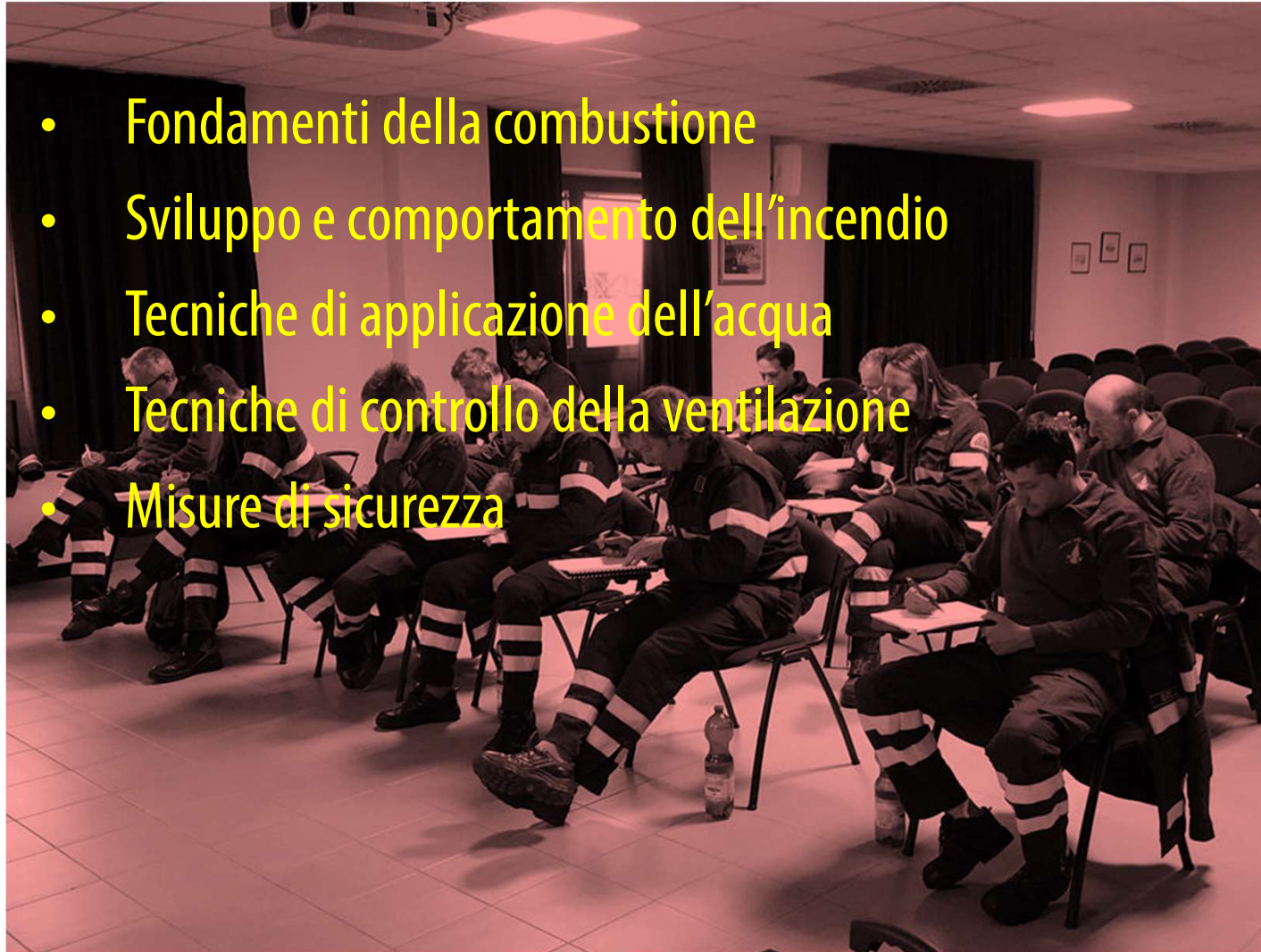


SISTEMA DI FORMAZIONE CFBT



LEZIONI TEORICHE

- Fondamenti della combustione
- Sviluppo e comportamento dell'incendio
- Tecniche di applicazione dell'acqua
- Tecniche di controllo della ventilazione
- Misure di sicurezza



LEZIONI PRATICHE



1. Dimostrazione alla FIREBOX



LEZIONI PRATICHE



2. Tecniche con la lancia



LEZIONI PRATICHE



PROGRAMMA 12 DISCENTI

LUNEDI	Matt.	Presentazione del corso/familiarizzazione con discenti
		Fondamenti della combustione (teoria) CFBT00 + CFBT01
		Sviluppo e comportamento dell'incendio (teoria) CFBT02
	Pom.	Tecniche di attacco all'incendio (teoria) CFBT03
		Firebox, dimostrazione del comportamento dell'incendio su scala ridotta (PLENARIA)
		Test di orientamento didattico CFBT00+CFBT01+ CFBT02+CFBT03
MARTEDI	Matt.	Correzione TOD CFBT00+CFBT01+ CFBT02+CFBT03
		Le lance a getto cavo (pratica) – posizione e ruolo del binomio (cambio ruoli)
	Pom.	Simulatore Flashover: <u>osservazione</u> (pratica) – discenti non usano lancia
		Tecniche di lancia (pratica) – passaggio della porta (cambio ruoli)
MERCOLEDI	Matt.	Discussione e condivisione impressioni relative al pomeriggio precedente
		Simulatore Flashover: <u>attacco 1</u> (pratica) – discenti usano lancia dietro comando leader
	Pom.	Tecniche di lancia (pratica) – passaggio della porta e simulazione progressione in alloggio
GIOVEDI	Matt.	Discussione e condivisione impressioni relative al pomeriggio precedente
		Simulatore Flashover: <u>attacco 2</u> (pratica) – ingresso in simulatore da esterno (cambio ruoli)
	Pom.	Tecniche di lancia (pratica) – passaggio della porta e uso manichette a Z ed O.
VENERDI	Matt.	Test scritto finale valutativo
		Esame pratico (solo tecniche di lancia) con valutazione.
		Risultati finali e saluti



VALUTAZIONE FINALE

Test scritto

- 30 domande a risposta multipla

Prove pratiche a freddo sulle tecniche di lancia

- Passaggio della porta
- Raffreddamento dei gas
- Attacco diretto
- Attacco massivo
- Posizione di protezione



Buon lavoro

