



REGIONE PUGLIA



in collaborazione con



CORSO A.I.B. – S.O.R.T DI PROTEZIONE CIVILE a CAMPI SALENTINA

GIOVEDÌ 26 SETTEMBRE 2024

Modulo 7: Elementi di primo soccorso sanitario

09:00-13:00 (4 ORE)

- a. L'ipertemia
- b. Gli interventi autorizzati
- c. Lo spostamento in emergenza di un infortunato
- d. Il soccorso in emergenza di un ustionato
- e. Le esercitazioni di rianimazione
- f. L'emorragia

Relatori: dott.ssa Luigia Morciano (Rotary Club TRICASE-CAPO DI LEUCA)

Modulo 2: Le funzioni del Corpo forestale dello Stato nella lotta attiva agli incendi boschivi – Tecniche e strategie di intervento.

13:00 – 14:00 (1 ORA)

- a. Funzioni del Corpo Forestale dello Stato in relazione alla lotta agli incendi boschivi a livello nazionale e regionale. L'organizzazione del Corpo Forestale a livello regionale.
- b. Incendi boschivi: gestione o contrasto
- c. Frequenze e condizioni predisponenti
- d. I Principi chimico-fisici della combustione forestale
 - 1. La combustione
 - 2. Il triangolo del fuoco
 - 3. La trasmissione del calore
 - 4. Effetto camino ed effetto scatola
 - 5. La combustione dei materiali forestali
 - 6. Tipologie, parti e caratteristiche dell'incendio boschivo
- e. I fatti predisponenti gli incendi boschivi
 - 1. Il combustibile forestale
 - 2. Precipitazione ed incendi boschivi
 - 3. Vento ed incendi boschivi
 - 4. Temperatura, umidità dell'aria e incendi boschivi

Relatore: dott. Pasquale Pagano (Regione Puglia)

Pausa pranzo 14:00 – 14:30

Modulo 1: Gli incendi boschivi. La realtà italiana e pugliese

14:30 – 18:30 (4 ORE)

- a. Gli incendi boschivi nella Regione Puglia
- b. Le cause degli incendi boschivi in Italia
- c. Il sistema di Protezione Civile ed il Sistema A.I.B. della Regione Puglia
- d. Il Corpo Forestale dello Stato
- e. Il Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco
- f. Il Volontariato di Protezione Civile della Regione Puglia
- g. Gli incendi boschivi nella legge italiana.

Relatori: prof. Giovanni Sanesi (UNIBA)

VENERDÌ 27 SETTEMBRE 2024

Modulo 3: Le funzioni del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco nella lotta attiva agli incendi boschivi 08.30-10.30 (2 ORE)

- a. Organizzazione e compiti istituzionali del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco
- b. Ruolo dei Vigili del Fuoco nel sistema di Protezione Civile
- c. Il rischio incendio e la chimica dell'incendio
- d. L'incendio di interfaccia
- e. Sostanze estinguenti

Relatrice: ing. Barbara Valenzano (Regione Puglia)

Modulo 2: Le funzioni del Corpo forestale dello Stato nella lotta attiva agli incendi boschivi – Tecniche e strategie di intervento.

10:30 – 12:30 (2 ORE)

- f. Funzioni del Corpo Forestale dello Stato in relazione alla lotta agli incendi boschivi a livello nazionale e regionale. L'organizzazione del Corpo Forestale a livello regionale.
- g. Incendi boschivi: gestione o contrasto
- h. Frequenze e condizioni predisponenti
- i. I Principi chimico-fisici della combustione forestale
 - 1. La combustione
 - 2. Il triangolo del fuoco
 - 3. La trasmissione del calore
 - 4. Effetto camino ed effetto scatola
 - 5. La combustione dei materiali forestali
 - 6. Tipologie, parti e caratteristiche dell'incendio boschivo
- j. I fatti predisponenti gli incendi boschivi
 - 1. Il combustibile forestale
 - 2. Precipitazione ed incendi boschivi
 - 3. Vento ed incendi boschivi
 - 4. Temperatura, umidità dell'aria e incendi boschivi
- k. La prevenzione e la repressione degli incendi boschivi
 - 1. La pianificazione antincendio
 - 2. L'avvistamento
 - 3. Mezzi, attrezzature, materiali e prodotti A.I.B.
 - 4. Gli estinguenti
 - 5. Le tecniche di estinzione

6. Conservazione e cura dei corpi di reato

Relatori: dott. Francesco Ronco (Regione Puglia), dott. Lucio Pirone (Regione Puglia)

Pausa pranzo 12:30 – 13:00

Modulo 4: Il volontariato di protezione civile – La legislazione di sicurezza, i rischi e la Protezione

13:00-15:00 (2 ORE)

- a. Organizzazione e compiti del volontariato
- b. La legislazione di sicurezza
 - 1. La normativa antinfortunistica
- c. I rischi e la protezione
 - 1. I rischi e la lotta A.I.B.
 - 2. Le ustioni
 - 3. Aspetti psicologici del soccorso
 - 4. I dispositivi di protezione individuale
 - 5. I DPI per la lotta agli incendi boschivi
 - 6. I DPI per i volontari A.I.B. della Regione Puglia
 - 7. I DPI modalità d'uso e limitazioni
 - 8. Reazione al fuoco, isolamento, permeabilità all'aria dei DPI

Relatori: dott. Vito Augusto Capurso (Regione Puglia), Giannicola D'Amico (Coordinamento Brindisi), Michele Sventurato (Coordinamento Foggia)

Modulo 6: Le comunicazioni radio

15:00 – 16:00 (1 ORA)

- a. I controlli preliminari dell'apparato radio
- b. L'utilizzo dei canali radio
- c. Le modalità di trasmissione

Relatori: Pasquale Cafaro (Regione Puglia)

DOMENICA 29 SETTEMBRE 2024

Modulo 5: Le attrezzature manuali e meccaniche per le attività A.I.B.

08:30 – 12:30 (4 ORE)

- a. Le attrezzature Manuali
 - 1. Gli attrezzi manuali
 - 2. Le pale
 - 3. Il flabello battifuoco
 - 4. Il rastro
- b. Le attrezzature meccaniche
 - 1. Il soffiatore
 - 2. Le pompe spalleggiabili
 - 3. Le motopompe
 - 4. I moduli A.I.B.
 - 5. I motofari
- c. Le vasche
 - 1. Il travaso e l'aspersione

Relatori: Salvatore Bisanti (Coordinamento Lecce)

Esercitazione pratica: L'esercitazione pratica avverrà alla presenza della Commissione esaminatrice e si svolgerà in ambiente naturale con caratteristiche simili a quelle in cui si registrano gli incendi boschivi nel territorio di competenza. Verterà sulle attività di spegnimento mediante l'utilizzo delle attrezzature manuali e meccaniche di cui al Modulo 5.

VERIFICA DI APPRENDIMENTO TEORICO/PRATICA

La verifica di apprendimento teorico/pratica è svolta sulle materie oggetto del corso mediante

- Questionario per la valutazione delle conoscenze acquisite a seguito dell'attività formativa, somministrato anche mediante sistemi tecnologici e innovativi
- Prova pratica di spegnimento e corretto utilizzo di attrezzature e DPI