



FEDERGEV EMILIA-ROMAGNA

Federazione Regionale dei Raggruppamenti delle Guardie Ecologiche Volontarie
Sede legale: c/o Sede Unificata P.Civile Strada del Taglio n. 6 - 43100 Parma
Sede Operativa: Via della Selva Pescarola, 26 - 40131 Bologna
Cell. 3497170926 - 3483664012 Fax 0521 967606



Convenzione Quadro 2016 - 2019 POA anno 2017

MISURA B - Allegato n. B.A

PRESENTAZIONE ATTIVITA' FORMATIVA – PROGRAMMA 2017

proposta da **FEDERGEV EMILIA-ROMAGNA**

1. Titolo dell'attività formativa: **Corso per Spegnitori AIB – Bologna 2017**

2. Obiettivi del corso: Formare un numero di volontari congruo rispetto alle attività estive dell'associazione.

3. Destinatari: *Volontari della Protezione Civile in possesso di Corso Base di Protezione Civile dei raggruppamenti di Modena, Ferrara, Bologna – (Fase 1 Sede di Bologna) Forlì, Cesena, Rimini (Fase 2 Sede di Forlì)*

4. Numero partecipanti: 25 - 30 corsisti (Bologna)

5. Requisiti: Corso base, disponibilità ad attività di spegnimento AIB nel periodo estivo anche al di fuori dei confini regionali.

6. Durata complessiva: tot. Ore 35

7. Sede del Corso: VILLA TAMBA BOLOGNA via Della Selva Pescarola n.26, Caserma Vigili del Fuoco Bologna, in via Ferrarese n. 166.

8. Frequenza obbligatoria: è richiesta una frequenza pari all' 80% delle lezioni effettuate.

9. Certificazione : Attestato di partecipazione. Trattandosi di formazione di II° livello specialistico il Presidente di Federgev E.R. delega il Direttore *dell'Agencia regionale per la sicurezza territoriale e la Protezione Civile alla certificazione del Corso.*

10. Esame finale e commissione d'esame: *l'esame finale del corso di specializzazione aib è sostenuto davanti ad apposita commissione, individuata e nominata dall'Agencia regionale, composta da:*

presidente di commissione:

Funzionario Agencia regionale che ha il compito di garantire la regolarità della commissione e di ratificare le valutazioni dei commissari.

Commissari:

- corpo nazionale dei vigili del fuoco

- corpo carabinieri forestale Emilia-Romagna

- presidente dell'associazione regionale Federgev E.R. (o suo incaricato)

sono di supporto e presenti nelle prove d'esame:

- il tutor o il volontario referente della formazione che ha seguito il corso
 - la segreteria di commissione, individuata dall'associazione che organizza il corso
- l'esame finale si svolge sulle materie oggetto del corso attraverso:
- un questionario per valutare le conoscenze acquisite nel corso
 - una prova pratica di spegnimento

11.Tutor d'aula (indicare cognome e nome di chi presidia l'aula o addestramenti in esterna per il regolare svolgimento dell'attività) - **MINARELLI Valerio** Segreteria 3490723839, **BIZZARRI DANILO** (Villa Tamba organizzazione) 3483664012 – **ZIGNANI MAGDA** FC (Sicurezza) 3491707754 – **GRAZIANI Davide** (esterni-Esercitazioni) 3459525475.

Segreteria del Corso: corpo@gev.bologna.it 0516347464

Dispense del Corso AIB: Saranno rese disponibili a questo link <http://www.federgev-emiliaromagna.it/corso-aib.html>

Responsabile: Claudio Casini 3497170926

Modulo 1- Introduzione alle attività di antincendio boschivo: Le componenti istituzionali. Fattori tecnico/ambientali all'innesco degli incendi boschivi.

| Data | Sede | Durata docenza | INTRODUZIONE, RUOLI ISTITUZIONALI e LOTTA ATTIVA AGLI INCENDI BOSCHIVI | Docenti |
|------------|---------------------------|----------------|--|---|
| 25/03/2017 | BOLOGNA Villa Tamba | 08,15 09,00 | Registrazione dei partecipanti. Breve introduzione al programma del Corso AIB | Claudio Casini, Valerio Minarelli, Paolo Filetto, Danilo Bizzarri, Davide Graziani – Saluto di Carmela Buonopane - Resp. del Coordinamento dei processi di gestione del personale e della Formazione degli operatori del sistema di Protezione Civile – Agenzia territoriale per la Sicurezza e La Protezione Civile |
| 25/03/2017 | BOLOGNA Villa Tamba | 9.00- 11.00 | L'Agenzia di Protezione Civile della Regione Emilia-Romagna. Competenze e attività in materia di Antincendio Boschivo. Le componenti istituzionali e le strutture operative che devono essere gradualmente attivate dai centri decisionali costituiti a livello regionale e sul luogo teatro dell'evento. La composizione, la responsabilità ed i compiti delle strutture operative di P.C. impegnate nelle operazioni di emergenza. La SOUP e la campagna AIB in Regione. Attività AIB nell'ambito dei gemellaggi con altre Regioni. Il gemellaggio con la Regione | Venturoli Gian Marco Coordinatore per gli Interventi urgenti dell' Agenzia territoriale per la Sicurezza e Protezione Civile Emilia-Romagna |

| | | | | |
|--|--|--------------------|--|--|
| | | | Puglia. | |
| | | 11.00-13.00 | Legge Quadro sugli incendi boschivi L.353/2000. Pianificazione in materia di incendi boschivi, le fasi previste dal Piano Regionale di Protezione delle Foreste dagli Incendi. Il quadro degli indirizzi statali e regionali in materia di incendi boschivi. Nozioni di cartografia, orientamento ed altri elementi essenziali per la conoscenza del territorio ai fini dell'avvistamento e della segnalazione degli incendi boschivi. | Marco Pattuelli Tecnico forestale ambientale e cartografico della Regione. Emilia-Romagna |
| | | 14.00-16.15 7 H | Il rapporto dell' Agenzia Regionale di Protezione Civile con il Volontariato. La SOUP , attività ordinaria. Sale operative. Procedure di servizio. Comunicazioni radio e telefoniche. Attività del personale dell'Agenzia regionale. Attività dei Vigili del Fuoco e del Volontariato di Protezione Civile. Calendario servizi, fine settimana e infrasettimanali. Magazzini, mezzi ed attrezzature della Agenzia regionale di Protezione Civile per l'attività AIB. Contatti, numeri telefonici, e-mail, pagine web della Agenzia. | Funzionario di Agenzia territoriale per la Sicurezza e la Protezione Civile (Fabio Reami) |

Modulo 2 - L'organizzazione e i compiti del volontariato nella vigilanza AIB.

| Data | Sede | Durata docenza | SOUP, VOLONTARIATO AIB e PRIMO SOCCORSO | Docenti |
|------------|------------------------|--------------------|--|---|
| 01/04/2017 | BOLOGNA Villa Tamba | 09.00-13.00 | Organizzazione e compiti del volontariato: Il ruolo della squadra: il Coordinatore del volontariato, il Capo squadra, l'autista e addetto al modulo AIB, lo spegnitore. Le modalità di intervento. Uso e manutenzione dei mezzi e delle attrezzature (DPI, veicoli, moduli AIB, binocoli, apparati radio, badili e battifuoco, ecc.). Guida ed utilizzo del fuoristrada durante gli interventi e in funzione della morfologia del territorio. L'attività di vigilanza AIB (ricognizione, sorveglianza, avvistamento e spegnimento). Le comunicazioni radio/telefoniche. L'autorizzazione all'intervento attivo sul fuoco. Il rifornimento d'acqua. La collaborazione con i Vigili del Fuoco e le forze di polizia eventualmente coinvolte, coordinamento delle operazioni (ruoli, gerarchie, competenze). L'AIB a livello Provinciale, l'organizzazione dei Raggruppamenti GEV e l'AIB della FEDERGEV Emilia-Romagna. Le attivazioni per i servizi AIB e periodi di maggiore criticità. I Gemellaggi AIB | GEV/Coordinatori AIB Esperti: Minarelli Valerio, Bizzarri Danilo, Graziani Davide, Roberto Merli, Fava Sergio. |
| | | 14.00-16.00 6 H | Primo Soccorso e norme sanitarie negli interventi AIB. Norme di autotutela. Come fare le chiamate d'emergenza sanitaria. Come assistere i feriti con particolare riferimento a ustioni e fratture. | CRI Bologna Francesca Pansini Timoty Monducci. |

Modulo 3 - La Sicurezza e i comportamenti di autotutela.

| Data | Sede | Durata docenza | SICUREZZA e ATTREZZATURE | Docenti |
|------------|------------------------|------------------------|--|---|
| 08/04/2017 | BOLOGNA Villa Tamba | 8.30-11.00 | Modulo Sicurezza. Dlgs 81/08 per i volontari di Protezione Civile. Principali scenari e attività di rischio nell'antincendio boschivo e conseguenti comportamenti di autotutela. I dispositivi di protezione individuale DPI. Alcuni rischi specifici nelle attività di AIB, casi ed esperienze. L'organizzazione della FEDERGEV Emilia-Romagna nell'AIB e la dotazione dei DPI a magazzino. | Formatori della Sicurezza Federgev: Magda Zignani, Valerio Minarelli, Paolo Filetto, Paolo Corsi. |
| | Aula Magna | 11.00-13.30 5 H | Il Comando unità per la tutela forestale, ambientale e agroalimentare (Arma dei Carabinieri)... ex Corpo Forestale dello Stato. Organizzazione e compiti istituzionali. Controllo del territorio, con particolare riferimento alle aree boscate, rurali montane e la sorveglianza dei 20 parchi nazionali d'Italia, nonché di altre 130 aree protette dalla normativa europea, statale e regionale. Cenni in materia di incendi boschivi. La repressione dei principali illeciti in materia (divieti e sanzioni). Principali norme statali, regionali e locali (regolamenti Comunali e regolamenti dei Parchi.). Quale collaborazione con i Vigili del Fuoco, con il Volontariato di Protezione Civile e con le Guardie Ecologiche Volontarie (L.R. 23/89)? Linee guida. | Comando regione Carabinieri Forestale Maggiore Carlo Campolmi |

Modulo 4 - Organizzazione e attività del Comando regione Carabinieri Forestale tutela del patrimonio naturale e paesaggistico, nella prevenzione e repressione dei reati in materia ambientale e agroalimentare.

| | | | | |
|------------|------------------------|---|--|---|
| 22/04/2017 | BOLOGNA Villa Tamba | 8.30-10.30 Aula-Magna Suddivisione in due gruppi, le lezioni saranno ripetute per ciascuno dei gruppi | Accenni di cartografia e avvistamento incendi. Criteri di determinazione dell'azimut e della distanza di un fumo. Rapporti con la Sala Operativa Unificata Permanente. Cenni di cartografia. Come comunicare un avvistamento. Sistemi di radiocomunicazioni. Visita alla sala operativa AIB e comunicazioni radio di Villa Tamba. Esercitazioni con carte topografiche, bussola o GPS e binocoli, binocoli con bussola e telemetri. Esercitazioni di comunicazioni radio. | Funzionario di Agenzia territoriale per la Sicurezza e la Protezione Civile (Chiara Generali) Volontari Esperti: Roberto Merli, Cristina Bergonzoni. |
|------------|------------------------|---|--|---|

| | | | | |
|--|---------------------|---------------|--|---|
| | | 10.30 - 13.30 | Le attrezzature e i mezzi di uso comune nell'AIB: Modulo AIB, motoseghe, decespugliatori, moto soffiatori, roncole, batti fiamma, badili, gruppi elettrogeni, fotoelettrica, tubazioni, lance/pistole, riduttori, diffusori... ecc.: quando e come vanno usati. Nodi e imbragature. Binocoli e GPS. | Volontari Esperti: Davide Graziani, Maurizio Ferrari, Sergio Fava, Danilo Bizzarri. + un esperto di nodi ed imbragature |
| | Esterno Villa Tamba | 5 H | | |

Modulo 5 - Organizzazione e attività del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco e del Comando unità per la tutela forestale, ambientale e agroalimentare dei Carabinieri (ex CFS)

| Data | Sede | Durata docenza | VIGILI DEL FUOCO ed ex CFS (Unità tutela forestale dei Carabinieri) | Docenti |
|------------|---|----------------|---|--|
| 20/05/2017 | Caserma Vigili del Fuoco Bologna Via Ferrarese, 166 | 8.30-11.30 | Lotta attiva agli incendi boschivi. Ruolo dei vigili del fuoco nel sistema di protezione civile il rischio incendio e la chimica dell'incendio. Strategie, tecniche e tattiche di intervento nello spegnimento degli incendi boschivi. Fattori predisponenti gli incendi boschivi. I fattori che determinano la propagazione degli incendi boschivi con particolare riferimento alle caratteristiche morfologiche e vegetazionali del territorio. I modelli di previsione e i modelli di propagazione - tipologie di incendio boschivo. Principi generali per il controllo e lo spegnimento di incendi boschivi. Valutazione delle risorse disponibili, conoscenza e gestione delle risorse idriche. Posizionamento dei soccorritori, dei mezzi e delle attrezzature. Coordinamento delle operazioni di spegnimento (ruoli, gerarchie, competenze, comunicazioni, referenti, ecc.). I mezzi aerei nella lotta attiva contro gli incendi boschivi, le comunicazioni radio Terra-Bordo-Terra ed il coordinamento dei mezzi e degli operatori. | DVD VVF Dr. Ernesto Crescenzi |
| | | 11.30 - 13.30 | Nozioni sulla combustione. Il rischio incendio e la chimica dell'incendio. Sostanze estinguenti e loro caratteristiche. Fasi della propagazione dell'incendio. Prodotti della combustione. Le principali cause di incendio in relazione allo specifico ambiente di intervento. Specifiche misure di prevenzione incendi, accorgimenti comportamentali per prevenire gli incendi. Il controllo della propagazione del fuoco (contenimento). Lo spegnimento per azione diretta a terra. Uso di attrezzature, tecniche di spegnimento Le operazioni di bonifica al fine di eliminare ogni focolaio. | |
| | | 5 H | | |

Modulo 6 - Prove finali

| Data | Sede | Durata docenza | ESERCITAZIONI PRATICHE DI SPEGNIMENTO e TEST FINALE | Docenti |
|------------|----------------------------------|--------------------|---|--|
| 17/06/2017 | Caserma Vigili del Fuoco Bologna | 8.30-12.30 4 H | <p>Esercitazioni pratiche di spegnimento: Localizzazione e spegnimento con attrezzi manuali e con mezzi in dotazione alla Protezione Civile Regionale. Spegnimento di fiamme con l'uso di estintori. Spegnimento vasca contenente liquidi infiammabili. Spegnimento di incendio con l'impiego di moduli AIB montati su carrelli o mezzi fuoristrada. Posizionamento di un Land Rover pick-up con modulo AIB alta prevalenza e serbatoio da 600 litri d'acqua.</p> <p>Esercitazione individuale spegnimento con Scheda valutazione.</p> | Lezione pratica condotta dai Vigili del Fuoco |
| | | 14.00-17.00 3 H | Questionario per valutare le conoscenze acquisite: Quiz a risposta multipla | Test. Commissione d'esame - Tutor |

Durante le prove pratiche gli allievi dovranno indossare i seguenti DPI: STIVALI AIB TUTA ANTINCENDIO, ELMO AIB CON VISIERA, GUANTI AIB, mascherina per le prove Antincendio ; Tuta Antitaglio, Guanti Antitaglio, Casco con visiera di protezione, Stivali Antitaglio per le prove con motosega. (messe a disposizione dall'organizzazione Federgev)

Si raccomanda agli operatori ed ai Tutor la stretta osservanza delle norme di Sicurezza.

Bologna Maggio 2017

Il Presidente Federgev E.R.

Claudio Casini