



FONDAZIONE
ALESSANDRO
VOLTA

In collaborazione con



EURAC
research

CORSO HEMS FASE INVERNALE

Trento – Madonna di Campiglio 9 - 13.04.2018

Corso teorico-pratico di soccorso in ambiente impervio
per Medici ed Infermieri dei Servizi di Elisoccorso Sanitario

Certificato CISA-IKAR/ UIAA / ISMM

Programma

Giorno 09.04.2018

- Ore 8 .00 Arrivo dei partecipanti ed accoglienza
- Ore 9 .00 Briefing con gli istruttori sul programma del corso

Lezioni frontali – Organizzazione dei Servizi di Elisoccorso

- Ore 10.00 Statistica ed epidemiologia dell'utilizzo dell'elisoccorso (*G. Cipolotti*)
- Ore 11.00 HEMS/SAR in Europa: modelli nazionali a confronto (*O. Valoti*)
- Ore 12.00 L'organizzazione dell'elisoccorso in Italia: modelli regionali (*A. Giupponi*)
- Ore 12.30 Discussione
- Ore 13.00 Pausa pranzo

Lezioni frontali – Soccorso in valanga, ipotermia e congelamenti

- Ore 14.30 Il soccorso e la rianimazione del travolto da valanga (R. Oberhammer)
- Ore 15.30 L'ipotermia: algoritmi di trattamento (E. Gruber)
Presentazione di un case report (L. Lovato)
- Ore 16.30 I congelamenti: prevenzione e trattamento (R. Oberhammer)
- Ore 17.30 Discussione

Giorno 10.04.2018

Lezioni frontali – EBM: updates in Medicina di Emergenza

- Ore 9.00 Nuove attrezzature ed equipaggiamenti per il soccorso in montagna (G. Marconi)
- Ore 10.00 Principi di gestione di un incidente maggiore (V. Fazzini)
- Ore 11.00 Supporto psicologico nelle emergenze extra-ospedaliere (C. Zaetta)
- Ore 12.00 Discussione
- Ore 13.00 Pausa Pranzo
- Ore 14.00 Materiali, equipaggiamenti e DPI per il soccorso in terreno invernale (R. Misseroni)
- Ore 16.00 Trasferimento a Madonna di Campiglio per la sessione pratica in ambiente

Giorno 11.04.2018

Gruppi A/B - Soccorso in valanga (G. Gianola, M. Lutzenberger, R. Misseroni, G. Signò, P. Vidi, M. Zortea – CNSAS)

- Ore 08.00 Lezione teorica su attrezzatura e tecniche base di auto soccorso in valanga
- Ore 10.00 Trasferimento nella location di addestramento
- Ore 10.30-12.30
- Prove pratiche di ricerca con apparecchi a.r.t.v.a. (un sepolto)
 - Prove pratiche di sondaggio con esercizi sulla sensibilità
- Ore 13.30-16.30
- Prove pratiche di ricerca con apparecchi a.r.t.v.a. (più sepolti)
 - Tecniche di disseppellimento del travolto da valanga
 - Breve esercizio simulato di ricerca in valanga e gestione delle varie operazioni
 - Prove pratiche di ricerca con apparecchio Recco

Ore 17.00 Rientro in albergo e debriefing con gli istruttori

Giorno 12.04.2018

Gruppo A - Elisoccorso (G. Gianola, M. Lutzenberger, R. Misseroni, G. Signò, P. Vidi, M. Zortea – CNSAS)

- Ore 08.00 Trasferimento nella location di addestramento
- Ore 9.00-12.00

Training pratico con i partecipanti, con particolare attenzione sulle procedure di sicurezza da utilizzare durante le manovre di elisoccorso in ambiente invernale

- Norme generali di sicurezza nelle operazioni di elisoccorso
- Modalità di assicurazione a bordo elicottero
- Procedure d'imbarco e sbarco con ruote/pattini a terra – in hovering – con verricello
- Gestione della barella con Paziente nelle operazioni d'imbarco a bordo dell'elicottero

Gruppo B - Neve e ghiaccio

Ore 08.00 Trasferimento nella location di addestramento

Ore 9.00-12.00

- Manovre di base e tecniche di progressione con ramponi e piccozza su neve e ghiaccio
- Tecniche di base di autoassicurazione e assicurazione su neve e ghiaccio
- Tecniche di ancoraggio su neve e ghiaccio
- Discesa in corda doppia

Ore 13.00-16.00

I due Gruppi si invertono nell'esecuzione del programma della mattinata

Ore 16.30 Rientro in albergo e debriefing con gli istruttori

Giorno 13.04.2018

Gruppi A/B - Scialpinismo e racchette da neve (a scelta dei partecipanti)

(G.Gianola, M.Lutzenberger, R. Misseroni, G. Signò, P. Vidi, M. Zortea – CNSAS)

Ore 08.00 Trasferimento nella location di addestramento

Ore 9.00-12.30

- Test a.r.t.v.a. prima dell'inizio attività su terreno innevato
- Tecniche di base per la salita con attrezzatura da sci alpinismo (salita sulla massima pendenza – salita in diagonale - cambi di direzione) su diversi tipi di neve e varie pendenze
- Tecniche di base per la discesa con attrezzatura da sci alpinismo (diagonale – cambi di direzione – curve da adattare alle condizioni del terreno e al livello tecnico individuale) su diversi tipi di neve e varie pendenze
- Concetti generali per l'uso delle racchette da neve in salita e discesa (sulla massima pendenza – in diagonale - cambi di direzione) su diversi tipi di neve e varie pendenze
- Scelta dell'itinerario e valutazione dei rischi su terreno innevato

Gruppi A/B - Soccorso su terreno impervio

Ore 13.30-16.00

- Operazioni tecniche per il posizionamento dei Pazienti su barella (terreno impervio con vari tipi di presidi)

Ore 16.30 Rientro in albergo e debriefing con gli istruttori

Ore 17.00 Conclusione del Corso e consegna degli attestati.

Sedi : i primi due giorni le lezioni si terranno presso: Auditorium Centro servizi sanitari (Viale Verona, Trento).

Per la sessione pratica, la sede del corso è fissata presso l'Hotel Touring di Madonna di Campiglio (TN)

ATTREZZATURA PERSONALE INDISPENSABILE :

- vestiario tecnico completo di copri pantaloni e giacca impermeabili
- 2 paia di guanti
- berretto da indossare anche sotto il casco
- occhiali
- crema per la protezione su neve
- zaino
- imbrago completo di longe
- casco
- scarponi ramponabili
- ramponi
- piccozza da neve
- cordino in kewlar per autobloccante

- discensore o freno per discesa in corda doppia
- 3 moschettoni a ghiera
- sci da alpinismo e/o racchette da neve
- pelli di foca
- artva
- sonda
- pala

COSTI

Quota di partecipazione : Euro 450,00 (IVA 22% inclusa)

Per iscrizione e informazioni : Segreteria Organizzativa Fondazione "Alessandro Volta", via per Cernobbio 11, 22100 Como - Sig.a Nadia Tansini Tel 031-579812, Fax 031-573395, email : nadia.tansini@fondazionealessandrovolta.it

Il corso è **riservato** a medici ed infermieri **appartenenti ai servizi di elisoccorso sanitario 118** per un **massimo di 40 persone** ; **termine ultimo di iscrizione 26.03.2018**

Le iscrizioni verranno chiuse, indipendentemente dal termine ultimo, al raggiungimento del numero massimo di partecipanti. Le iscrizioni cui non seguirà entro 5gg il versamento della quota di partecipazione verranno annullate dalla segreteria.

Quota di soggiorno:

- **Hotel a Trento per le notti dell'8 e 9 aprile**

Vi proponiamo le seguenti strutture che, facendo riferimento alla "convenzione APSS – Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari", applicheranno tariffe convenzionate:

Hotel America – Via Torre Verde, 50 - 38122 Trento –tel. 0461.983010 - info@hotelamerica.it

Hotel Accademia – Vicolo Colico, 4/6 – 38122 Trento – tel. 0461.233600 – info@accademiahotel.it

Hotel Sporting – Via R. da Sanseverino, 125 – 38100 Trento – tel. 0461.391215 - info@hotelsportingtrento.com

- **Hotel a Madonna di Campiglio per le notti del 10, 11 e 12 aprile**

Hotel Touring (*)**

Via Belvedere 14 – 38086 Madonna di Campiglio (TN)

Camera doppia: € 136,00 a notte (€ 68,00 a persona)

Camera doppia uso singola: € 83,00 a notte

Le tariffe includono: pernottamento, prima colazione, cena con bevande incluse (1/4 vino + ½ acqua), packed lunch
Tassa di soggiorno esclusa (€ 1,50 a persona a notte)

Deadline per prenotazione: **2 marzo 2018** (dopo tale data la disponibilità di camere dipenderà dall'Hotel)

Per procedere con la prenotazione e il pagamento contattare direttamente l'hotel all'indirizzo info@htouring.it

Riferimento da indicare nella mail per ottenere le tariffe sopra riportate: "Corso HEMS"

IMPORTANTE

L'ottenimento della certificazione CISA-IKAR è subordinato alla frequenza di entrambi i moduli del Corso (fase invernale e fase estiva).

I due moduli possono essere frequentati anche in 2 anni consecutivi (fase invernale nel 2018 – fase estiva nel 2019)

Il corso è reso possibile grazie al supporto di :



trusted to deliver™

