

CORSO HEMS AVANZATO – fase estiva

[RES]

Provider:	119 C.P.G. srl
Data inizio corso:	24/09/2026
Data fine corso:	27/09/2026
Ore totali:	25 ore
Crediti Totali:	
Sede di svolgimento:	Villa Barbarina Nature – Alghero (SS)
Obiettivo formativo:	18 -
Partecipanti:	max 30
Specialità accreditate:	Medico Chirurgo: tutte le discipline Infermiere
Responsabili Scientifici:	Dott. L. Filetici

1 Razionale

Il Corso HEMS Avanzato ha come finalità quella di illustrare agli operatori sanitari, che già lavorano da diversi anni nei servizi di elisoccorso, un metodo di lavoro condiviso che permetta d'ottimizzare le tecniche e le procedure sanitarie da utilizzare nel soccorso in ambiente impervio/ostile alpinistico.

Questo metodo di lavoro vuole inoltre integrare le necessità medico/sanitarie con quelle tecniche/alpinistiche che questa tipologia di soccorso necessita.

Gli operatori si troveranno ad operare in condizioni ambientali che necessiteranno di una stretta collaborazione tra la parte tecnica e la parte sanitaria al fine d'ottimizzare le procedure e le tecniche assistenziali solitamente relegate ad un contesto urbano e che poco si prestano al soccorso in ambiente impervio/ostile alpinistico.

In tali situazioni ambientali gli operatori sanitari verranno stressati affinché le decisioni operative che vorranno mettere in atto siano congrue non solo sotto l'aspetto medico/sanitario ma tengano conto anche dei criteri di sicurezza e movimentazione che l'ambiente impervio richiede. Volutamente gli operatori verranno portati a confrontarsi con la componente tecnico/alpinistica al fine di superare insieme le problematiche ambientali di movimentazione e sicurezza e ottimizzare l'assistenza sanitaria necessaria al soccorso su pareti rocciose ed al soccorso degli alpinisti infortunati durante l'attività di arrampicata o di escursione in quota.

2 Programma

24 settembre 2026 - giovedì

ore 16.00 Arrivo consigliato presso l'Hotel

ore 17.00 – 18.30 Briefing con gli istruttori:

- Presentazione programma del corso
- Presentazione discenti e Istruttori
- Controllo dei materiali tecnici individuali
- Informativa sulle capacità tecniche individuali

25 settembre 2026 – venerdì

Tecniche avanzate di soccorso, valutazione e trattamento su terreno impervio/ostile

ore 08.00 – 08.30 **Hot Topic:** La valutazione e il trattamento del paziente politraumatizzato in ambiente impervio/ostile (quali materiali, quali presidi)

SESSIONE DIURNA

ore 08.30 – 09.00 Trasferimento in location d'addestramento

ore 09.00 - 17.00 Briefing pre-addestramento e nozioni di sicurezza, con planning delle attività addestrative previste:

- Modalità di gestione della sicurezza durante l'approccio al paziente
- Gestione dei materiali da soccorso su terreni esposti
- Allestimento tecnico del sistema di gestione dei presidi, per l'immobilizzazione e la mobilitazione dei pazienti su terreno impervio e alpinistico
- Tecniche d'imbarellamento avanzato su terreno ostile/impervio:
 - pendio ripido senza uso di corda
 - pendio ripido con uso di corda
- Utilizzo dei diversi presidi a disposizione delle diverse basi di elisoccorso
- Gestione delle longes, dei bloccanti e dei freni individuali da usare sulle corde
- Scelta dei materiali sanitari da trasportare sul luogo dell'evento in relazione al dispatch iniziale, il luogo dell'intervento e il manuale operativo della propria base
- Peculiarità della valutazione clinica primaria (ABCDE) in ambiente impervio/ostile
- Gestione delle manovre sanitarie avanzate per la gestione del paziente politraumatizzato. (IOT, Pelvic Binding, etc.)
- Formulazione della strategia terapeutica in relazione al luogo dell'intervento, le condizioni meteo e le differenti opzioni d'evacuazione
- Organizzazione dei presidi e degli operatori nella movimentazione del paziente fino all'imbarco in elicottero.

ore 17.00 – 18.00 Debriefing sull'attività svolta

N.B. la pausa pranzo della giornata sarà organizzata in base all'evoluzione delle attività

26 settembre 2026 – sabato

Tecniche avanzate di soccorso, valutazione e trattamento su terreno verticale

ore 08.00 – 08.30 **Hot Topic:** L'analgesia e l'anestesia in ambiente verticale: quando, come, dove?

SESSIONE DIURNA

ore 08.30 – 09.00 Trasferimento in location d'addestramento

ore 09.00 - 16.30 Briefing pre addestramento e nozioni di sicurezza, con planning delle attività addestrative previste

- Tecniche d'imbarellamento avanzato su terreno verticale
- Terreno verticale con corda
- Movimentazione del personale nelle fasi di calata in parete
- Calata su "grappolo" con barella
- Scelta dei materiali sanitari da trasportare sul luogo dell'evento in relazione al dispatch iniziale, il luogo dell'intervento e il manuale operativo della propria base
- Peculiarità della valutazione clinica primaria (ABCDE) in ambiente impervio/ostile
- Formulazione della strategia terapeutica in relazione al luogo dell'intervento, le condizioni meteo e le differenti opzioni d'evacuazione (analgesia, analgosedazione, anestesia)
- Organizzazione dei presidi e degli operatori nella movimentazione del paziente fino all'imbarco in elicottero.

ore 16.30 – 17.00 Debriefing sull'attività svolta

N.B. la pausa pranzo della giornata sarà organizzata in base all'evoluzione delle attività

ore 17.00 – 19.00 Pausa

SESSIONE NOTTURNA

ore 19.00 - 20.30 Scenari simulati su terreno impervio in orario notturno

ore 20.30 – 21.00 Debriefing sull'attività svolta

ore 21.00 Fine lavori

27 settembre 2026 – domenica

Scenari simulati

ore 08.30 – 09.00 Briefing pre addestramento e nozioni di sicurezza, con planning delle attività addestrative previste

ore 09.00 – 09.30 Trasferimento in location d'addestramento

ore 09.30 – 13.30 Scenari simulati di Soccorso su terreno impervio

- attività pratica con simulazione d'intervento su due scenari tecnico- sanitari con collegamento sequenziale delle parti trattate nei giorni precedenti
- approfondimenti tematici
- debriefing

Scenari simulati di Soccorso su terreno alpinistico

- attività pratica con simulazione d'intervento su due scenari tecnico- sanitari con collegamento sequenziale delle parti trattate nei giorni precedenti
- approfondimenti tematici
- debriefing

ore 13.30 - 14.00 Debriefing finale e conclusione corso

COGNOME	NOME	LAUREA E SPECIALIZZAZIONE	QUALIFICA PROFESSIONALE E SEDE DI LAVORO
ARMANI	Stefania	Medicina - Anestesia e Rianimazione	Dipendente ASUIT Trento
COMPAGNONI	Mattia	Infermiere	Dipendente ASST Valtellina e Alto Lario
DEL ROMANO	Mauro	Medicina - Anestesia e Rianimazione	Dipendente ASST Lariana
FILETICI	Luca	Medicina - Anestesia e Rianimazione	Dipendente ASUIT Trento
RAUCH	Lydia	Medicina - Anestesia e Rianimazione	Dipendente Azienda Sanitaria dell'Alto Adige
RUBERTI	Serena	Medicina - Anestesia e Rianimazione	Dipendente ASST Valtellina e Alto Lario