

Programma corso CM-GPS 2023 (*)

DATA	LEZIONE	ARGOMENTO	DURATA (h)	DOCENTI
mer 15/02 ore 21:00	Teorica (1)	Presentazione del corso – Informativa	0,5	Presidente CAI Ancona Direttore
		<ul style="list-style-type: none"> - Saluto e breve introduzione del corso - Rischi connessi allo svolgimento del corso 		
		Introduzione al sistema GPS e ai dispositivi	2	R. Malatesta
		<ul style="list-style-type: none"> - Il sistema GPS - Come si esprime la posizione e i sistemi di riferimento - La cartografia e il GPS - Apparecchi GPS e smartphone con antenna GPS: guida all'utilizzo dei più comuni apparecchi - L'applicazione GeoResQ 		
lun 20/02 ore 21:00	Teorica (2)	Organizzazione dei dati raccolti con il dispositivo	2	A. Giorgetti
		<ul style="list-style-type: none"> - Interfaccia del GPS con il computer: principali metodologie per il salvataggio e la condivisione dei dati acquisiti con strumenti GPS 		
gio 23/02 ore 21:00	Teorica (3)	Elaborazione dei dati raccolti con il dispositivo	2	A. Giorgetti
		<ul style="list-style-type: none"> - Programmi e metodi di elaborazione, pulizia ed arricchimento del dato georeferenziato raccolto con strumenti GPS 		
		Test di apprendimento	1	Team
sab 25/02 ore 8:30	Escursione (1)	Prima uscita pratica	4	Team
		<ul style="list-style-type: none"> - Utilizzo degli apparecchi GPS, tracciatura: problematiche e soluzioni - Debriefing 		
mer 01/03 ore 21:00	Laboratorio (1)	Primo laboratorio pratico	2	Team
		<ul style="list-style-type: none"> - Visualizzazione, lettura ed elaborazione delle tracce rilevate nella prima escursione - Discussione sui problemi incontrati durante la prima uscita, punti di forza e punti deboli - Preparazione percorso per seconda uscita pratica 		
sab 04/03 ore 8:30	Escursione (2)	Seconda uscita pratica	4	Team
		<ul style="list-style-type: none"> - Inserimento di tracce, waypoint e rilevazione sul campo - Debriefing 		
gio 09/03 ore 21:00	Laboratorio (1)	Secondo laboratorio pratico	2	Team
		<ul style="list-style-type: none"> - Visualizzazione, lettura ed elaborazione delle tracce rilevate nella prima escursione - Discussione sui problemi incontrati durante la seconda uscita, punti di forza e punti deboli 		
		<ul style="list-style-type: none"> - Chiusura del corso - Feedback 	0,5	Direttore

(*) Il programma è conforme ai piani didattici, alle linee guida e relativi allegati vers. 1.1 del 15/09/2022 della Commissione Centrale Escursionismo