



C.A.I. Sezione di Padova COMMISSIONE SENTIERI Seminario 2020

SEMINARIO: PIANIFICAZIONE ED ELABORAZIONE DI UN PERCORSO, A PIEDI O IN BICICLETTA, UTILIZZANDO LE RISORSE DISPONIBILI NEL WEB

Pianificazione ed elaborazione di un percorso, a piedi, in MTB, ciclo-escursionistico, ecc., rilevandone caratteristiche e criticità, attraverso l'utilizzo del PC interfacciato con GPS o Smartphone. Condivisione delle esperienze.

Numero dei partecipanti: massimo 12 persone.

Il corso sarà avviato solamente se sarà superato un numero minimo di 5 adesioni.

Iscrizioni: presso la Segreteria sezionale, a partire dal 9 dicembre.

Costo di iscrizione: 30 € soci CAI, 45 € non soci CAI.

Requisiti e capacità consigliate per la partecipazione:

Conoscenza e utilizzo di strumenti di geolocalizzazione quali: dispositivi GPS (p.e. Garmin e simili) o app per smartphone (p.e. Oruxmaps o altre). Buona esperienza nell'utilizzo di PC e internet.

Lezioni: 5 sere al giovedì, dal 30 gennaio al 27 febbraio 2020
dalle ore 20.30 alle ore 22.30, presso la sede del CAI di Padova

Relatori:

Membri della Commissione Sentieri e Cartografia del CAI di Padova.



Per maggiori informazioni consulta il sito www.caipadova.it
oppure scrivi a: sentieri@caipadova.it



C.A.I. Sezione di Padova

COMMISSIONE SENTIERI

Seminario 2020

SEMINARIO: PIANIFICAZIONE ED ELABORAZIONE DI UN PERCORSO, A PIEDI O IN BICICLETTA, UTILIZZANDO LE RISORSE DISPONIBILI NEL WEB

Giovedì 30 gennaio - Prima lezione:

Ricerca di percorsi e tracce GPS nei siti web

- Siti web d'itinerari ufficiali con specifica segnaletica (p.e. Sentiero Italia)
- Siti web di specifiche attività outdoor (p.e. MTB)
- Siti web che raccolgono le tracce GPS inviate dagli utenti
- I vari "formati traccia" che si possono utilizzare

Giovedì 6 febbraio - Seconda lezione:

Panoramica degli strumenti cartografici digitali e foto satellitari per la VISUALIZZAZIONE delle tracce GPS

- Verifica di: lunghezza, elevazione, difficoltà tecniche, ecc..
- Introduzione alla mappa mondiale OpenStreetMap

Giovedì 13 febbraio - Terza lezione:

Mappe digitali e software cartografici per la creazione e modifica delle tracce GPS

- Quali mappe, offline e gratuite, per quali strumenti GPS

Giovedì 20 febbraio - Quarta lezione:

Esercitazione: disegno e modifica di un tracciato GPS

- Individuazione del percorso;
- Visualizzazione del percorso;
- Modifica del percorso con Garmin-Basecamp.

Giovedì 27 febbraio - Quinta lezione: Esercitazioni e conclusioni

