



## CLUB ALPINO ITALIANO Sezione di Roma



# I° Corso Avanzato sull'uso del GPS

### DESCRIZIONE

La Scuola di Escursionismo della Sezione di Roma organizza un corso sull'uso del GPS rivolto ai soci che essendone già in possesso desiderino approfondirne l'utilizzo nella pratica escursionistica. Gli argomenti che verranno trattati durante lo svolgimento della sessione riguarderanno l'utilizzo dei principali software e applicativi, la digitalizzazione ed elaborazione di mappe cartografiche e tracce, il loro caricamento e visualizzazione sul dispositivo. Il corso sarà orientato all'uso dei dispositivi Garmin, oggi maggiormente utilizzati mentre gli applicativi illustrati saranno compatibili con sistema operativo Windows. Per la partecipazione alle lezioni è preferibile disporre di un GPS e di un PC portatile con sistema operativo Windows.

### ISCRIZIONI

La quota di partecipazione è di 30€ e potrà essere versata entro il 5 marzo in segreteria specificando nella causale, "Corso GPS della Scuola di Escursionismo". Le iscrizioni si effettueranno via mail da inviare al coordinatore. L'ammissione al corso sarà possibile fino ad esaurimento dei 50 posti disponibili. Nella mail di iscrizione dovrà essere indicato il nome e cognome, il recapito telefonico, l'indirizzo mail ed essere in regola con il rinnovo associativo per il 2015.

### PROGRAMMA

**Martedì 10 marzo:** Presentazione del corso, introduzione sugli apparati, sw ed applicativi utilizzabili, formati file mappe e tracce, visualizzazione ed elaborazione delle tracce, convertitori di formati, Map Source. Relatore S. Passarini

**Martedì 17 marzo:** Digitalizzazione di una mappa, georeferenziazione, Ok Map. Relatore M. Masiello

**Venerdì 27 marzo:** Elaborazione di una mappa e traccia con Ozi explorer. Relatore R. Bernardi

**Giovedì 2 aprile:** Siti internet specifici per mappe e percorsi, Wikiloc, Open Map, ecc., caricamento delle mappe sul Gps. Relatore M. Angeleri

**Giovedì 9 aprile:** Disegnare traccia con Google Earth, importazione ed esportazione traccia, esercitazione, conclusioni, dibattito. Relatori S. Passarini, R. Bernardi, M.Masiello e M.Angeleri.

Tutte le lezioni avranno inizio alle ore 20.00 e termineranno alle 21.45

Coordinatore del Corso  
AE Passarini Stefano  
stefano.passarini@tin.it