

# Orientarsi con i satelliti

Corso di base per l'uso del GPS sui sentieri

## Programma:

Il corso di base per il rilievo GPS degli itinerari è dedicato a persone che desiderano utilizzare il GPS per l'orientamento durante le escursioni, utilizzando strumentazione Garmin o simile.

Il corso si svolge in due giornate ed è tenuto dall'ing. Alberto Conte, esperto in rilievo GPS.

## **Primo giorno**

9:30-12:30 (in campo)

- Esercitazione per imparare l'uso dello strumento

14:00 – 18.00 (in aula)

- Fondamenti di cartografia (sistemi cartografici, proiezioni)
- Introduzione al GPS (principi di funzionamento, precisione e modalità per migliorarla)
- Tipi di GPS
- Utilità del GPS per l'escursionista
- Dove trovare on-line tracce GPS per organizzare le escursioni

## **Secondo giorno**

9:30 – 12:30 (in campo)

- Esercitazione in campo per orientarsi con una traccia precaricata e registrare il proprio percorso

14:00 – 18.00 (in aula)

- Pianificazione e organizzazione di un'escursione con GPS
- Elaborazione dei dati rilevati
- Trasformazione dei dati nei vari formati
- Pubblicazione sul web e condivisione dei dati sui social network

## Date e luoghi:

- **22-23 gennaio, Cogne**  
Centro visitatori del Parco Nazionale Gran Paradiso (loc. Villaggio Minatori - Cogne)

## Costo:

**50 euro** a partecipante.

La quota di iscrizione comprende: due giornate di corso, materiale didattico, fornitura di un dispositivo GPS per ogni partecipante, guida escursionistica che accompagnerà il gruppo nelle escursioni, noleggio racchette da neve per le uscite su terreno innevato.

I pasti ed il pernottamento sono a carico dei partecipanti. Sarà possibile pranzare ad un prezzo convenzionato confermando la propria presenza al momento dell'iscrizione.

**Numero minimo di partecipanti per l'attivazione del corso:** 6 persone

**Numero massimo di partecipanti:** 12 persone

**Termine iscrizioni:** mercoledì 19 gennaio.

**Avvertenza:** le uscite si svolgeranno su terreno innevato, si raccomandano pertanto abbigliamento e calzature adatte.

**Per informazioni e iscrizioni rivolgersi a:**

**Fondation Grand Paradis**

Tel: 0165/74.92.64

Fax: 0165/74.96.18

Mail: [info@grand-paradis.it](mailto:info@grand-paradis.it)

[www.grand-paradis.it](http://www.grand-paradis.it)