

## INTRODUZIONE AL GPS

Il corso si propone di offrire gli elementi base all'uso e gestione del GPS in ambito outdoor.

Il programma in sintesi prevede:

- Il Sistema GNSS e i vari sistemi di proprietà
- I tre segmenti del sistema GNSS
- Caratteristiche principali di un ricevitore GPS
- Principali funzioni del GPS e interfaccia tipica
- Limiti indotti dall'ambiente e dall'utente
- Gli errori di segnale
- Relazione tra il dato rilevato e la base cartografica
- Esempi di postcorrezione del dato
- Settaggi

Verrà mostrato, come esempio, un ricevitore Garmin Gpsmap 64st.