



Programma di cooperazione Interreg V-A Italia-Svizzera 2014 - 2020

UPKEEP THE ALPS

strumenti per la formazione degli operatori di montagna nell'area transfrontaliera - id 541315

## Corso Utilizzo del GPS e del software GIS

Corso pratico di formazione

### DESCRIZIONE DEL CORSO

Il **corso formativo gratuito** si rivolge, principalmente, a tutti i professionisti che si occupano di territorio e gestione di dati cartografici. Può essere seguito anche da coloro che hanno poca o nessuna esperienza GIS e che vogliono iniziare ad utilizzare un software geografico per le loro necessità di lavoro. Si impareranno la teoria del GPS e si acquisiranno le competenze per gestire ed elaborare i dati ottenuti su software da pc per il effettuare il post-processing, oltre al saper utilizzare i comandi base per sfruttare le potenzialità di un software gratuito GIS con il quale è possibile analizzare e modificare in modo congiunto dati geografici e alfanumerici associate tra loro, per effettuare analisi territoriali e creare mappe tematiche. Il corso si terrà nei giorni 2-3 marzo e 9-10 marzo 2020; prevede lezioni teoriche in aula ed esercitazioni pratiche sul campo per l'utilizzo di strumentazione GPS.

### DURATA

2-3 marzo e 9-10 marzo 2020, dalle ore 8:30 alle 17:30.

### DOVE

presso il **Museo della Cultura Rurale Prealpina**, adiacente alla **sede del Parco del Campo dei Fiori**, in via Trieste 40 a Brinzio (Varese).

### DOCENTI

Questo corso di formazione è organizzato da GPSBrienza nell'ambito del progetto Interreg Italia Svizzera Upkeep The Alps in collaborazione con il Parco Campo dei Fiori. Il responsabile del corso è l'**Ing. Giorgio Meroni**, affiancato durante le lezioni dal **Dott. Ing. Marco Tagliabue**; i due docenti tengono corsi su GPS e GIS da anni in tutta Italia ed hanno sviluppato applicativi web, anche per dispositivi mobile, riguardanti urbanistica, sentieristica e catasto. Esperti di rilievo GPS e GIS grazie all'esperienza maturata nell'utilizzo della strumentazione per rilievi di sentieri per diversi enti tra cui Parco del Gran Sasso e Comunità Montana del Triangolo Lariano, oltre a rilievi di sottoservizi per conto di Lario Reti Holding.

### REQUISITI e MODALITÀ di ISCRIZIONE

Per motivi organizzativi la partecipazione al corso è limitata a 20 persone che abbiano già compiuto 18 anni.

**Al fine dell'assegnazione dei posti farà fede la data di invio del modulo.**

In caso di numero di richieste maggiore ai posti disponibili si darà priorità agli operatori P.M.I dell'area di Progetto e a seguire i giovani al di sotto dei 35 anni con necessità di professionalizzarsi. A seguire le altre persone interessate.

Inviare il modulo di iscrizione debitamente compilato alla e-mail: [segreteriacorsi@upkeepthealps.eu](mailto:segreteriacorsi@upkeepthealps.eu)**Chiusura delle iscrizioni: 27 febbraio 2020**

### ULTERIORI INFORMAZIONI IMPORTANTI

Ogni singolo partecipante è invitato a dotarsi di un pc portatile personale. Ogni partecipante in possesso di uno strumento GPS è invitato a portarlo. Per l'esercitazione sul GPS sul campo sono necessari scarpe e vestiti da trekking. Copertura assicurativa a carico del Parco Campo dei Fiori. Il corso è **GRATUITO**. Sono a carico dei partecipanti le pause caffè, i pranzi ed il trasporto. I partecipanti dichiarano la loro idoneità fisica per l'esercitazione sul campo. Durante il corso verranno effettuati delle riprese e delle foto al fine di predisporre dei video e materiale multimediale da utilizzare come strumento promozionale e divulgativo circa le attività del Progetto. Verrà richiesta l'autorizzazione prima dell'avvio delle attività. Verrà rilasciato **un attestato di frequenza** con monte ore del 70%.

Per informazioni:

**Contatto organizzativo:** Arch. Monica Brenga o Dott.essa Elisa Scancarello e-mail: [segreteriacorsi@upkeepthealps.eu](mailto:segreteriacorsi@upkeepthealps.eu), Tel.0332 435386**Contatto tecnico:** Ing. Giorgio Meroni, [gpsbrienza@gmail.com](mailto:gpsbrienza@gmail.com), Tel. +39 380 7225128

*Il corso è realizzato con il patrocinio degli Ordini degli Architetti di Varese e con l'Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali della Provincia di Varese. E' previsto il riconoscimento di crediti formativi.*