



CORSO DI II LIVELLO

CARTOGRAFIA, GPS, GIS

FINALITA' DEL CORSO:

Il corso è rivolto a tutti gli speleologi che desiderano acquisire elementi utili ai fini della navigazione terrestre e al posizionamento di un punto sul piano, con l'uso delle carte IGM e con l'ausilio di apparati satellitari (GPS). La formazione tecnico-culturale verrà effettuata attraverso lezioni teoriche e pratiche con uscite in ambiente montano.

PROGRAMMA DEL CORSO

Sabato 25-09-2021 ore 9,00

- IL GEOIDE
- SISTEMI DI RIFERIMENTO
- SISTEMI DI COORDINATE
- LE PROIEZIONI CARTOGRAFICHE
- I RETICOLI GEOGRAFICI E CARTOGRAFICI
- LETTURA DELLA CARTA TOPOGRAFICA E POSIZIONAMENTO DI UN PUNTO

Sabato 25-09-2021 ore 15,00

- LOCALIZZARE SUL TERRENO LA GROTTA INDICATA IN MAPPA E RILEVARE L'UBICAZIONE CON IL GPS

Domenica 25-09-2021

- CARICARE UN PUNTO IN GIS ED ESPORTARLO PER GPS
- IMPORTAZIONE IN GIS DEI PUNTI ACQUISITI CON IL GPS
- LE CUSTOM MAP
- ESPORTARE WAYPOINT E CUSTOM MAP PER VISUALIZZAZIONE IN GOOGLE EARTH

Sede Del Corso: Urbino

Materiale occorrente: Abbigliamento da Montagna; Notebook con installato (vedi documento allegato per i rispettivi download-link): QGIS, Pacchetto Microsoft Office o Libre Office (open source), Google Earth, Base Camp; GPS Garmin o Smartphone con installato ViewRanger.

Per Info logistiche e registrazione contattare: Enrico Sacchi 3286160576 – enricomaria.sacchi@gmail.com