

Corso di Topografia ed Orientamento

Nozioni elementari di pronto uso per le forze di soccorso civili e militari

il goniometro, il reticolato geografico, la carta topografica, le scale topografiche, altimetria e planimetria, le carte topografiche dell'IGM, il coordinatometro, la bussola, l'orientamento, la direzione di marcia, il punto di stazionamento, le coordinate polari, stima delle distanze, l'orientamento di emergenza, i materiali di segnalazione

docente già Uff. E.I. Art. istruttore C.R.I. e Protezione Civile

- ◆ saper leggere una mappa
- ◆ usare la bussola
- ◆ riconoscere i punti cardinali
- ◆ identificare i luoghi
- ◆ comunicare la posizione

l'attività verrà svolta presso la prestigiosa struttura
Poligoni La Folce di Passignano (PG)



in collaborazione con
Associazione Umbra Tiro Dinamico Sportivo



informazioni presso la segreteria ☎ **+39 075 3720005** orari **09:00-13:00 16:00-20:00 mar-ven**
email: info@poligonilafolce.it

Esercizi: misura delle distanze

Misura la Distanza Naturale tra due punti sulle carte rappresentate in scale diverse.

2,5 cm x 500 = 1250mt
5 cm x 500 = 2500mt
6 cm x 250 = 1500mt
11,5 cm x 250 = 2875mt

La bussola

«Un ago magnetizzato libero di ruotare al centro di un goniometro graduato con 360°»
«La parte colorata in rosso dell'ago della bussola si orienta sempre al Nord Magnetico»
La più indicata per la topografia è la Perfezionata

www.zoo.it/1904-2011 tutti i diritti riservati

La direzione di marcia: speditivo

«Allinea il lato della bussola alla semiretta che congiunge la partenza con la destinazione»
«Ruota il goniometro della bussola orientandolo al nord della carta (il 360° verso l'alto)»
«Ruota tutta la bussola fino a far coincidere l'ago con il Nord (il 360°)»
«Ora la bussola indica la direzione di marcia»

www.zoo.it/1904-2011 tutti i diritti riservati

Esercizio individuazione incendio

UTM 33T UH 0660 6804