



MicroGeo
www.microgeo.it

WORKS WHEN YOU DO

Your authorized Distributor of
GEOMAX
A Hexagon Company

CORSO TEORICO – PRATICO SULL'USO DI RICEVITORI SATELLITARI GNSS IN AMBITO TOPOGRAFICO E CATASTALE

PROGRAMMA:

Primo Giorno

h 9,30 Registrazione dei partecipanti
Presentazione Azienda Microgeo

h 10,00 inizio dei lavori

- Il sistema di posizionamento globale.
- Fattori che influenzano le misure satellitari.
- Tecniche differenziali.
- Le metodologie del rilievo: statico, statico rapido, cinematico, tempo reale.
- Applicazioni topografiche dei metodi di rilievo satellitare.

h13,00 pausa pranzo

h14,30 inizio lavori

- Configurazione strumenti per successiva realizzazione di un rilievo.
- Realizzazione di rilievo sul campo.
- Scarico del rilievo eseguito in formato .DXF.
- Elaborazione dei dati di rilievo su PC e predisposizione di un progetto.

h 19,00 chiusura dei lavori

Secondo Giorno

h 9,30 inizio dei lavori

- Tracciamento sul campo del progetto realizzato sul rilievo eseguito.
- Creazione e rilievo di una rete di capisaldi in modalità (statico rapido).

h13,00 pausa pranzo

Pomeriggio

h14,30

- Post elaborazione dei dati grezzi di misura e calcolo della rete realizzata.
- Confronti sulle metodologie usate.
- Stazioni permanenti e reti fisse, caratteristiche ed uso.
- Pregeo & GPS.

h 18,30 fine dei lavori