

“Corso pratico GPS per applicazioni GIS”



Data: 17/10/2018 - **Luogo:**

Sala riunioni Associazione Provinciale Allevatori
Vicolo Mazzini 4 - Lancenigo di Villorba TV

Relatore: *ing. Mario Scartòn (STONEX)*

PARTE 1

14:30 – 15:30

- Registrazione partecipanti
- **Applicativo GeoGis (in aula):**
- Sistemi di riferimento: WGS 84, UTM, GaussBoaga, Catastale, Grigliati IGM
- Correzioni differenziali in tempo reale e post-processamento
- Creazione Data Base informativo da caricare sul GPS palmare
- Q&A
(Pausa 15 minuti)

Dimostrazione

15:45 – 16:45

- **Esercitazione pratica (in campo):**
- Esecuzione di misure con GPS Stonex e applicativo GeoGis di punti, aree, percorsi, con associazione di data base e fotografie; picchettamento punti (ricerca punti)
- Misure con correzioni differenziali in tempo reale (RTK)

PARTE 2

17:00 – 18:00

18:00 – 18:30

- **GeoGis Office (in aula):** scarico dati su computer e gestione rilievo finalizzato alle applicazioni sotto elencate – Esportazione del rilievo nei formati: Shape, DXF, TXT, Google Earth, Pregeo (Catasto)
- Convenzione CONAF-STONEX - Dibattito**

APPLICAZIONI: riconfinamenti e frazionamenti catastali; censimento e rilievo del verde pubblico con database e fotografie; posizionamento nuovi impianti (vigneti, uliveti, frutteti,); rilievi territoriali (boschi, fiumi, torrenti, sentieri...)

MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE: L'iscrizione dovrà essere inoltrata entro il **16/10/2018** sul sito della Federazione degli Ordini AF www.fodafveneto.it/eventi.html

Il corso verrà attivato al raggiungimento del numero minimo di 25 iscritti.

QUOTA DI ISCRIZIONE: La partecipazione è gratuita.

CREDITI FORMATIVI: La partecipazione al seminario vale 0.5 CFP, con riferimento al Regolamento per la formazione continua CONAF.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA: ODAF Treviso cell. 348 5634909