



*Seminario*  
**GPS per applicazioni GIS**  
**4 giugno 2013**  
*Ambiente Parco*

Largo Torrelunga 7 a Brescia (zona Piazza Arnaldo)

<b>Relatore</b>	<i>ing. Mario Scarton</i>
<b>Parte 1</b> <i>Ore 14:30 - 16:30</i>	<i>Global Position System (GPS) Il sistema di riferimento WGS84 - Le misure con il GPS - Satelliti necessari per le misure - Come interpretare le misure - Rapporto segnale/rumore - Correzioni differenziali - Post-processamento - Tempo reale - Sistemi di riferimento: UTM, GaussBoaga, Catastale, Grigliati IGM, Mappe raster e vettoriali georeferenziate - DataBase informativo - Sistemi DataBase</i>
<b>Parte 2</b> <i>Ore 16.30 - 18.30</i>	<i>Esercitazione pratica: Esecuzione pratica di misure con GPS Stonex e applicativo GeoGis - Misure con correzioni differenziali in tempo reale Post-processamento delle misure - Esecuzione pratica di misure con database e foto - Misura di aree - Percorsi - Picchettamento - GeoGis Office: scarico dati su computer e gestione rilievo</i>

**APPLICAZIONI**

Riconfinamenti catastali, Censimento e rilievo verde pubblico, Rilievo edifici agricoli, Posizionamento nuovi impianti (vigneti, uliveti, frutteti, ...), rilievi territoriali (boschi, fiumi, torrenti, sentieri....).

**MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE:**

La preadesione dovrà essere inoltrata **entro il 30 maggio 2013** alla segreteria dell'Ordine dei dottori agronomi e dei dottori forestali di Brescia (Fax 030-296831 – e-mail: **segreteria.ordinebrescia@conaf.it**). Vale l'ordine di preadesione fino ad esaurimento dei posti disponibili con priorità per gli iscritti dell'Ordine di Brescia.

Il corso verrà attivato al raggiungimento del numero minimo di 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.

**ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE**

Al termine del corso, verrà rilasciato l'attestato di partecipazione.

**SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**

Dott.ssa Daniela Guglielmina, *Ordine dei dottori agronomi e dei dottori forestali di Brescia.*

Palazzo Bettoni Cazzago  
Via Marsala, 17  
25122 Brescia

Tel 030.296424 - 030.40043  
Fax 030.296831

CF 80048580171

e-mail segreteria  
segreteria@odafbrescia.it  
e-mail pec  
protocollo.odaf.brescia@conafpec.it