



Collegio dei Geometri e Geometri Laureati  
Corso Trieste n. 62  
81100 – CASERTA (CE)



**Geotec Instruments S.r.l.**  
Via Cicalesì, 102  
84014 NOCERA INFERIORE (SA)

## **CORSO TEORICO – PRATICO di FORMAZIONE** **Per Tecnici e Operatori nel settore**

*Promosso e organizzato dal COLLEGIO DEI GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI della Provincia di Caserta in collaborazione con la società GEOTEC INSTRUMENTS S.r.l. avente ad oggetto:*

### **L'uso di sistemi GPS**

#### **Programma:**

**Ore 10:00-Registrazione dei partecipanti:**

**Ore 10:30-Inizio lavori:**

*Il sistema di posizionamento Globale - Fattori che influenzano le misure satellitari  
Tecnica differenziale - Le metodologie di rilievo: cinematico – tempo reale - Applicazioni  
topografiche delle metodologie di rilievo satellitare*

**Ore 11:00-Realizzazione e rilievo sul campo di una rete di capisaldi:**

*Calcolo e compensazione della rete realizzata  
Predisposizione di un progetto, riferito ai capisaldi realizzati, da tracciare sul campo*

**Ore 13:00-Pausa pranzo libero:**

**Ore 14:30-Tracciamento sul campo del progetto realizzato:**

*Integrazione del tracciamento con rilievi di dettaglio in tempo reale e stop & go  
Integrazione del rilievo satellitare con l'utilizzo di stazione totale*

**Ore 17:00-Scarico ed elaborazione dei dati:**

*Confronti e chiarimenti sulle metodologie utilizzate - Proiezioni e sistemi di riferimento  
Esercitazioni individuali - PREGEO & GPS (secondo ultime normative)  
Integrazione del rilievo satellitare con l'utilizzo di stazione totale  
Scarico ed elaborazione dei dati su PC*

**Ore 18:00-Chiusura evento**

Relatore: **Dott. Nicola Zahora** Resp.le Geotec Instrument Srl : **Sig. Battipaglia Ferdinando**

*L'evento si terrà presso il*  
**Centro FORMEDIL - Macerata Campania (CE)**  
**Lunedì 6 OTTOBRE 2014 ore 10:00/18:00**

*La partecipazione è libera per i Geometri iscritti all'Albo, per i Geometri iscritti nel Registro Praticanti, per gli Ingegneri, gli Architetti, i Periti e per gli operatori nel Settore ed è preferibile prenotarsi entro il 3/ottobre/2014, per una migliore organizzazione dell'evento.*

Si prega di compilare la scheda di partecipazione scaricabile dal sito [www.geometrice.it](http://www.geometrice.it), completa di tutti i dati richiesti, ed inviarla alla segreteria organizzativa del Collegio, preferibilmente a mezzo **Fax al n° 0823320831**, oppure all'indirizzo e-mail: [geometri@geometrice.it](mailto:geometri@geometrice.it)

*Ai Geometri Iscritti all'Albo, anche di altre Province, che parteciperanno al corso sarà rilasciato attestato di partecipazione e saranno attribuiti i crediti formativi secondo il Regolamento sulla Formazione Obbligatoria Continua.*