



COLLEGIO DEI GEOMETRI E
GEOMETRI LAUREATI
DELLA PROVINCIA DI CATANIA



SEMINARIO

IL GPS: possibilità e vantaggi nell'utilizzo di una rete di stazioni permanenti

PROGRAMMA

8.30 REGISTRAZIONE

9.00 SALUTI

Geom. Vincenzo Santonocito
Sindaco del Comune di S. Pietro
Clarenza

Dott. Andrea Cavarra
Assessore alla cultura
del Comune di S. Pietro Clarenza

Geom. Rosario Cucuccio
Presidente del Collegio dei Geometri e
Geometri Laureati della Provincia di
Catania

Geom. Domenico Mazzaglia
Consigliere del Collegio dei Geometri e
G.L. della prov. di Catania

9.15 APERTURA DEI LAVORI

Dott. Geom. Paolo Nicolosi
Presidente SIFET Sezione di Catania e
Consigliere del Collegio dei Geometri e
G.L. della provincia di Catania

RELAZIONI

Dott. Marco Marchesini
"Guido Veronesi s.a.s. - Bologna"

9,20 GNSS E PRINCIPI DI
FUNZIONAMENTO

- Il sistema di riferimento GPS e GLONASS
- Quota ellissoidica e quota ortometrica
- Metodi di rilievo
- Strumentazioni GPS e GLONASS

RETI DI STAZIONI
PERMANENTI

- Concetto di correzione da singola stazione
- Vantaggi nell'utilizzo di una Rete di Stazioni Permanenti

10,20 COFFEE BREAK

10,50 CATASTO E GNSS

- Le righe Pregeo per l'utilizzo di strumentazione GNSS
- Metodi di rilievo dei punti non stazionabili
- Integrazione tra misure satellitari e rilievo topografico tradizionale
- Dibattito

12,30 DIBATTITO

13,00 CHIUSURA DEI LAVORI

Con il contributo di

"Guido Veronesi s.a.s - Bologna -"



PENTAX

SATNAV S90



e con il patrocinio del

COMUNE DI S.PIETRO CLARENZA

Caseggiato Mannino

P.zza della Vittoria

- S. Pietro Clarenza (Ct) -

15 dicembre 2012