



**COLLEGIO GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI  
PROVINCIA DI RAGUSA**

Oggetto: Comunicazione del 6 Novembre 2015.

**A TUTTI GLI ISCRITTI ALL'ALBO**

**LORO SEDI**

Caro Collega,

per opportuna conoscenza Ti inviamo programma del Seminario "L'Utilizzo dei droni e delle altre tecnologie innovative di rilievo nei processi di conoscenza, conservazione e promozione dei beni culturali", organizzato dalla SIFET, che si terrà Venerdì 13 Novembre p.v. alle ore 9:00 presso l'Istituto per Geometri "R. Gagliardi" Viale dei Platani n. 180 - Ragusa.

Al fine del conseguimento dei crediti formativi secondo il nuovo regolamento sulla formazione professionale in vigore dal 1° Gennaio 2015, (3 crediti) Ti invitiamo ad effettuare la registrazione seguendo la procedura di seguito riportata, previo il versamento di € 10,00 per diritti di segreteria da effettuare presso la segreteria del Collegio:

- 1) collegarsi al sito CNGeGL al seguente Link: <http://www.cng.it/itconsiglio-nazionale/collegi/formazione/sinf>,
- 2) cliccare nell'area SINF
- 3) effettuare il login con username e password personali;
- 4) cliccare nella sezione "eventi organizzati"
- 5) cliccare nell'evento interessato evidenziato nella pagina;
- 6) effettuare l'iscrizione nella sezione in fondo pagina.

E' importante, quindi, anche per i prossimi eventi in itinere, seguire il percorso di cui sopra, obbligato, ormai, per il conseguimento dei crediti formativi.

Cordiali Saluti

IL SEGRETARIO  
Geom. Salvatore MUGNIECO



IL PRESIDENTE  
Geom. Salvatore CASONE

CON IL CONTRIBUTO DI:



SOPRINTENDENZA PER I BENI  
CULTURALI ED AMBIENTALI DI RAGUSA



CONSIGLIO  
NAZIONALE  
GEOMETRI  
E GEOMETRI  
LAUREATI



ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA DI RAGUSA



COLLEGIO DEI GEOMETRI  
DELLA PROVINCIA DI RAGUSA



ORDINE REGIONALE  
DEI GEOLOGI DI SICILIA



ORDINE ARCHITETTI  
PIANIFICATORI  
PAESAGGISTI E CONSERVATORI  
PROVINCIA DI RAGUSA



ORDINE DEI DOTTORI  
AGRONOMI E FORESTALI  
DELLA PROVINCIA DI RAGUSA



BANCA AGRICOLA  
POPOLARE DI RAGUSA  
GRUPPO BANCARIO BANCA AGRICOLA POPOLARE DI RAGUSA



MicroGeo



# ADOTTIAMO I NOSTRI MONUMENTI

Venerdì 13 novembre 2015

ISTITUTO G.B. VICO - UMBERTO I - R. GAGLIARDI  
Viale dei Platani, 180 - Ragusa

dalle 9.30 alle 13.00  
dalle 14.30 alle 17.00

## ADOTTIAMO I NOSTRI MONUMENTI

è il protocollo d'intesa che sarà stipulato tra l'Istituto "G. B. Vico - Umberto I - R. Gagliardi" di Ragusa, ad indirizzo C.A.T. (Costruzioni, Ambiente e Territorio), la SIFET, rappresentata dalla nuova sezione provinciale SIFET, e l'Amministrazione Comunale di Ragusa.

Tale protocollo ha l'obiettivo di far conoscere ai ragazzi delle quarte classi ad indirizzo C.A.T. le nuove metodologie di rilievo, operando su emergenze di interesse presenti sul territorio. La sezione provinciale SIFET di Ragusa, affiancando i docenti, potrà trasmettere quella conoscenza tecnica-operativa di cui tanto hanno bisogno gli studenti per la loro futura formazione professionale.

In particolare, ogni anno, saranno svolte attività di topografia classica integrata dalle più recenti metodologie tipiche della geomatica, volte al monitoraggio dei monumenti storici della Città di Ragusa e non solo. Il progetto prevede anche il coinvolgimento di liberi professionisti con successivi seminari e convegni.

Tali attività geo-topografiche saranno anticipate da incontri a scuola gestiti dai docenti incaricati insieme ai professionisti esterni della sezione provinciale. Sono previsti anche degli appuntamenti sia con le quinte classi ed in fase finale dell'anno scolastico anche con le terze.

Nel corso di ogni anno scolastico successivo, con la realizzazione di un seminario arricchito da dimostrazioni pratiche eseguite da operatori professionali e commerciali di geomatica, saranno illustrati i lavori eseguiti sia all'Amministrazione Comunale, sia a tutti i tecnici professionisti.

L'obiettivo della SIFET è quello di estendere tale protocollo anche agli altri Istituti Nazionali a indirizzo C.A.T. coinvolgendo anche il MIUR e con il contributo-patrocinio del CNG e GL al fine di stimolare sia le sezioni provinciali SIFET, sia i Collegi dei Geometri e Geometri Laureati, per una migliore e più qualificata informazione e cooperazione tra i liberi professionisti e il mondo della scuola.

## PROGRAMMA

### Presentazione seminario e interventi autorità

#### ore 9.00 Saluti Istituzionali:

*Dott.ssa N. Barone* - Dirigente scolastico

*Ing.F. Piccitto* - Sindaco di Ragusa

*Prof.ssa G. Vacca* - Presidente SIFET

*Geom. M. Savoncelli* - Presidente CNG e GL

*Dott.ssa R. Panvini* - Soprintendente ad Interim BB.CC.AA.- RG

*Ing. V. Dimartino* - Presidente Ordine Ingegneri - RG

*Arch. G. Cucuzzella* - Presidente Ordine Architetti - RG

*Dr. Agr. S. Ballone* - Presidente Ordine Agronomi e Forestali - RG

*Dr. G. Collura* - Presidente Ordine Regionale Geologi Sicilia

*Geom. P. Nicolosi* - Presidente Collegio Geometri - CT

*Geom. S. Cascone* - Presidente Collegio Geometri - RG

### RATIFICA DEL PROTOCOLLO DI INTESA

#### Introduzione e Moderazione:

*Prof. Giuseppina Vacca*

Presidente **SIFET** - Università degli Studi di Cagliari

#### Relatori:

#### ore 9.30 - *Geom. Aldo Guastella*

*Componente del CS SIFET*

Presentazione del protocollo di intesa

«Adottiamo i nostri monumenti»

#### ore 9.45 - *Prof. Andrea M. Lingua*

*Politecnico di Torino*

«Sistemi Aereomobili e Pilotaggio Remoto:

stato dell'arte potenzialità e limiti operativi»

#### ore 10.15 - *Prof. Giuseppe Mussumeci*

*Università degli Studi di Catania*

«Structure From Motion: un approccio a basso costo

per la modellazione 3D in ambito architettonico»

#### BREAK

#### ore 11.00 - *Prof. Andrea Scianna*

*ICAR - CNR di Palermo*

«Integrazione di sistemi di rilevamento

per la condivisione virtuale dei beni culturali

#### ore 11.30 - *Geom. Leonardo Alestra*

*C.G.T. srl* - «Trimble V10 Imaging Rover: le misure topografiche

e fotogrammetriche da una sola palina!»

#### ore 12.00 - *Ing. Umberto Montedoro*

*Microgeo* «3DEYE e DOT Dp8:

Le tecnologie innovative in ambito del rilievo 3D»

#### ore 12.15 - *Marco Delfino*

*Imaging Sales Manager Topcon Positioning Italy*

*Rappresentazione del territorio Topcon Mass Data*

#### ore 12.30 - *Pres. Gabriele Santiccioli*

*Flytop* - L'integrazione degli APR nel mondo delle professioni

dalle 14.30 alle 17.00 avranno luogo alcune dimostrazioni  
eseguite dalle ditte di geomatica