



FONDAZIONE ARCHITETTI CATANZARO

FOAC



ISTITUTO TECNICO STATALE settore TECNOLOGICO "I.T.G. Lamezia Terme"

Via S. Miceli, 400 - 88046 LAMEZIA TERME - Telefono 0968 22728

web: <http://www.itglamezia.gov.it> E mail: czit040008@istruzione.it PECmail: czt1040008@pec.istruzione.it

in collaborazione organizzano il seguente evento formativo con il patrocinio degli Ordini professionali



ORDINE ARCHITETTI CATANZARO
Ordine architetti pianificatori paesaggisti conservatori provincia di Catanzaro



Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Catanzaro



Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali
della Provincia di Catanzaro



COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
DELLA PROVINCIA DI CATANZARO

SEMINARIO FORMATIVO >>>> 1° CORSO DI FORMAZIONE TEORICO E PRATICO DI FOTOGRAMMETRIA DIGITALE CON L'USO DI S.A.P.R.

DATE E SEDE DELL'EVENTO:

Giovedì, Venerdì e Sabato 16-17-18 MARZO 2017 - Istituto Tecnico per Geometri di Lamezia Terme (CZ) - Aula Magna "CESARE SCARSELLETTI"
Sessione mattutina dalle ore 9.30 alle ore 13.30 - Sessione pomeridiana dalle ore 14.30 alle ore 17.30

TEMA DEL CORSO DI FORMAZIONE:

"IL RILEVAMENTO, IL CONTROLLO DEL TERRITORIO E L'USO DELLE IMMAGINI ACQUISITE CON L'UTILIZZO DI DRONI"

Giovedì 16 MARZO 2017

registrazione partecipanti ore 9.00
(Registrazione partecipanti)

coordinamento interventi e presentazione della prima giornata di corso ore 9.30
Dipartimento Costruzioni Ambiente e Territorio - I.T.G. Lamezia Terme - Arch. Pino LA SCALA

saluti istituzionali

relazioni sulla tematica oggetto del corso in riferimento alla didattica ed all'uso nelle professioni tecniche ore 9.35

Dirigente Scolastico Istituto Tecnico Statale settore Tecnologico - I.T.G. Lamezia Terme - **Dr.ssa Patrizia COSTANZO**
Dirigente Scolastico Istituto Istruzione Superiore "N. Green-Falcone e Borsellino" - Corigliano Cal. - **Ing. Alfonso COSTANZA**
Presidente dell'Ordine degli Architetti P.P.C. della provincia di Catanzaro - **Arch. Giuseppe MACRI**
Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Catanzaro - **Ing. Salvatore SACCA**
Presidente dell'Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali della provincia di Catanzaro - **Dr. Agr. Francesco SCALFARO**
Presidente del Collegio dei Geometri e dei Geometri laureati della provincia di Catanzaro - **Geom. Dr. Ferdinando CHILLA**
Presidente del Collegio dei Periti Ind.li e dei Periti Ind.li laureati della provincia di Catanzaro - **Dr. Perito Ind.li Pietro ROTIROTI**

pausa caffè ore 11.15

ore 11.30

I.I.S. "N. Green-Falcone e Borsellino" - Corigliano Calabro - **Ing. Vittorio Francesco VIOLA**

L'esperienza di formazione teorico-pratica presso l'IIS "N. Green, Falcone e Borsellino" di Corigliano Calabro

inizio del corso di formazione ore 12.00

Ing. (AMSE) Dr. Pianif. j. Filippo CAMPOLO

Introduzione alla Fotogrammetria: storia e sviluppo delle sue applicazioni

pausa pranzo ore 13.30

ore 14.30

Dr. Geol. Rocco DOMINICI (Università della Calabria) - Dr. Geol. Giuseppe CIANFLONE - Dr. Geol. Antonio VISCOMI
L'attività della ricerca scientifica nel campo geologico, nell'Università della Calabria con l'uso di S.A.P.R.

ore 15.30

Ing. (AMSE) Dr. Pianif. j. Filippo CAMPOLO

I sistemi a pilotaggio remoto (DRONI) per il rilievo generale e la documentazione

Interventi dei partecipanti e dibattito ore 17.00

Venerdì 17 MARZO 2017

coordinamento interventi e presentazione della seconda giornata di corso ore 9.30
Dipartimento Costruzioni Ambiente Territorio - I.T.G. Lamezia Terme - Arch. Pino LA SCALA

ore 9.35

Dario DALLA MORA (Operatore abilitato SAPR - Coop. E^3 Start-Up UNICAL)
Il regolamento ENAC per l'esecuzione di riprese con S.A.P.R.

ore 10.15

Ing. (AMSE) Dr. Pianif. j. Filippo CAMPOLO

La progettazione delle riprese aeree e con S.A.P.R.

pausa caffè ore 11.00

ore 11.15

Dario DALLA MORA (Operatore abilitato SAPR - Coop. E^3 Start-Up UNICAL)
Il rilevamento con S.A.P.R. per i beni culturali

ore 12.00

Ing. (AMSE) Dr. Pianif. j. Filippo CAMPOLO

Tipi di frazionamento ed accatastamento con S.A.P.R.

Interventi dei partecipanti e dibattito ore 12.30

pausa pranzo ore 13.30

ore 14.30

Ing. (AMSE) Dr. Pianif. j. Filippo CAMPOLO

Orientamento delle riprese e verifica dei risultati

pausa caffè ore 15.30

ore 15.45

Ing. (AMSE) Dr. Pianif. j. Filippo CAMPOLO

Il valore probatorio e l'importanza dell'uso delle tecniche di fotogrammetria nella Consulenza Tecnica d'Ufficio: casi pratici

Interventi dei partecipanti e dibattito ore 17.00

Sabato 18 MARZO 2017

coordinamento interventi e presentazione della terza giornata di corso ore 9.30
Dipartimento Costruzioni Ambiente Territorio - I.T.G. Lamezia Terme - Arch. Pino LA SCALA

ore 9.35

Ing. (AMSE) Dr. Pianif. j. Filippo CAMPOLO

Software a confronto per applicazioni di fotogrammetria digitale
La verifica ed il collaudo delle cartografie numeriche

pausa caffè ore 10.45

ore 11.00

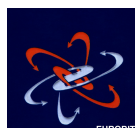
Ing. (AMSE) Dr. Pianif. j. Filippo CAMPOLO

Modelli digitali del terreno, ortofotocarte e restituzione vettoriale
con immagini aeree e da immagini da S.A.P.R.

Interventi dei partecipanti e dibattito ore 12.15

Chiusura del corso e consegna attestati di partecipazione ore 13.00

Con il supporto tecnico e scientifico di:



Info: Ulteriori informazioni possono essere assunte chiamando gli uffici di segreteria dell' I.T.G. Lamezia Terme - telefono 0968.22728 oppure rivolgendosi all'arch. Pino La Scala 338.8895406 o all'Ing. (AMSE) Dr. Pianif. j. Filippo Campolo 331.2541299

Ai professionisti partecipanti saranno riconosciuti i C.F.P. secondo i regolamenti nazionali degli Ordini e Collegi di appartenenza. Per partecipare al corso è necessario compilare preventivamente e restituire la scheda d'iscrizione con il versamento della quota di partecipazione. Per info collegarsi al sito web dell'Ordine professionale di appartenenza.