Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Bari

Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Foggia

Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Lucera

Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Lecce

Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Taranto

Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Barletta-Andria-Trani

Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Brindisi

Coordinamento Regionale Collegi Provinciali Periti Agrari e Periti Agrari Laureati della Regione Puglia Co.Re.PA. Puglia

16-17 MAGGIO 2018

IL PAESE DELLA TOPOGRAFIA

Con il patrocinio di:

Comune di Alberobello

de' remi facemmo ali 1990 POLITECNICO DI BARI

ENZOLATERZA.it
TECNOLOGIE DI RILIEVO

GEOMAX

PROGRAMMA DELL'EVENTO

Nell'incantevole cornice di **Alberobello** (BA), due intere giornate all'insegna della topografia di precisione, rilievo 3D, fotogrammetria, e rilievo da droni.

Verrà presa in esame una moltitudine di casi teorici che potrebbero presentarsi nei **rilievi di precisione**, valutando l'impiego delle più moderne tecnologie ad oggi disponibili (Laser Scanner, Fotogrammetria Terrestre, Fotogrammetria Aerea, Rilievo TPS di alta precisione, Rilievo con GPS Contactless) nonché tutti i materiali, accessori ed accorgimenti volti ad ottenere i migliori risultati e le migliori precisioni, in qualsiasi condizione di lavoro.

Sarà dato ampio spazio a diverse prove pratiche che verranno condotte utilizzando le suddette tecnologie, materiali e strumentazioni, procedendo infine alla restituzione ed **elaborazione dei dati raccolti** durante le prove, con un successivo ed approfondito dibattito sui risultati ottenuti.

Il corso si terrà nei giorni **Mercoledì 16 e Giovedì 17 Maggio 2018**, e prevede due giorni pieni di topografia, nelle sue più varie sfaccettature: la zona monumentale di **Alberobello**, patrimonio dell'UNESCO, diventerà la "**Cittadella della Topografia**"!

Sia al mattino che al pomeriggio, si alterneranno conferenze, dibattiti, sessioni di teoria e, soprattutto, tanta pratica, dove si potranno apprezzare le varie tecniche di rilievo, applicate alle varie esigenze tecnico operative, testando a fondo le più diverse strumentazioni e gli accessori che il mercato ci offre.
La pratica si terrà lungo tutto il paese, scegliendo gli scorci più suggestivi ma anche più funzionali, quali zona trulli, villa ecc.., alle prove che verranno condotte.

In ogni caso, per chi non potesse presenziare ad entrambi i giorni, sarà comunque possibile partecipare ad una giornata singola.

LA PARTECIPAZIONE È SUBORDINATA ALL'ISCRIZIONE.
L'evento da diritto al rilascio di crediti formativi. (Ogni ordine di categoria indicherà il numero di crediti rilasciati per l'evento).

MERCOLEDÌ 16 MAGGIO

GRUPPO UNICO

Alberobello ex Conceria

8.30	Ricevimento Partecipanti - Formalità
10.00	**INTRODUZIONE AUTORITÀ ED ENTI, PRESENTAZIONE PROGRAMMA** IVONE ANTONELLA - Assessore Patrimonio Comune di Alberobello MATTEO LUCESOLI - Direttore Generale GeoMax Italia
10.30	**DAL RILIEVO DIGITALE AL BIM** RICCARDO TAVOLARE - Responsabile Tecnico del Laboratorio di Modellazione Architettonica ed Urbana del Politecnico di Bari
11.30	**RILIEVO CON DRONE, SPIEGAZIONE TEORICA E VOLI DI RIPRESA** Arch. MATTIA VENTIMIGLIA
13.00	Lunch time
14.00	**ELABORAZIONI DATI ACQUISITI NELLA MATTINATA** Creazione del Modello 3D a Nube/Mesh, Creazione di Ortofoto, Curve di Livello ed Altri Elaborati Tecnici Arch. MATTIA VENTIMIGLIA
17.00	Illustrazione delle possibili integrazioni delle attività di rilievo effettuate, discussione e analisi dei dati. Rilascio attestati

GIOVEDÌ 17 MAGGIO

2 GRUPPI CHE SI SCAMBIANO

9.00	**LASERSCANNER** Verranno mostrate differenti tipologie di laser a scansione per individuarne le specificità in base alle esigenze del cliente. Rilievo della chiesa principale di Sirolo ed elaborazione dei dati. DOTT. ING. MONTEDORO UMBERTO
	GPS CON PIC POINT E MONITORING Rilievo con GPS e sistema Pic Point (fotogrammetria applicata al GPS) dell'area antistante alla chiesa - spiegazione del sistema motorizzato, rilievo integrato e software di monitoraggio , picchettamento e lettura dei dati. DOTT. MAURIZIO MULLIRI GEOM. ENZO LATERZA
13.00	Lunch time
14.00	Scambio dei gruppi (**LASERSCANNER / GPS CON PIC POINT E MONITORING**)
17.00	Illustrazione delle possibili integrazioni delle attività di rilievo effettuate, discussione e analisi dei dati. Rilascio attestati

COSTI E MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

PARTECIPAZIONE A DUE GIORNI

La quota di partecipazione è fissata in € 100,00 iva compresa e comprende il pranzo dei due giorni, le pause caffè, il materiale didattico distribuito. Non sono compresi il pernotto e cena (che viene lasciato facoltativo/ scelta libera presso le strutture della zona convenzionate) e tutto ciò che non è espressamente indicato come "incluso".

PARTECIPAZIONE AD UNO DEI DUE GIORNI

La quota di partecipazione è fissata in € 60,00 iva compresa comprende il pranzo, le pause caffè, il materiale didattico distribuito. Per una migliore organizzazione dell'evento (ad esempio per la pianificazione del pranzo) la scelta del giorno (Mercoledì o Giovedì) deve essere preventivamente comunicata all'atto dell'iscrizione.

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Le iscrizioni dovranno pervenire direttamente ad GEOMAX S.R.L. compilando l'apposita scheda di registrazione, ed inviandola via email all'indirizzo info@geomax-positioning.it con oggetto "iscrizione Alberobello 2018" unitamente alla copia contabile dell'avvenuto bonifico.

BNL GRUPPO BNP PARIBAS
IT 60 D 01005 20300 000000000278 – SWIFT : BNLIITRR
Causale: Iscrizione meeting Alberobello (Nome Cognome)

Alla ricezione dell'accredito, verrà inviata la regolare fattura e la conferma dell'avvenuta iscrizione al corso.
Per una precisa ed efficiente organizzazione dell'evento, le iscrizioni dovranno pervenire **entro e non oltre il 14 Maggio 2018**. Con la speranza di annoverarvi tra i nostri partecipanti, vi auguriamo un buon lavoro.

Per garantire l'efficacia del corso non possiamo accettare più di 70 partecipanti.

Per informazioni sull'evento contattare:

Enzo Laterza 333.7030168
Paolo Di Bari 389.9037374

Per informazioni sull'iscrizione contattare:

Sarah Renzi 071.91.73.386

"Evento Formativo" in fase di accreditamento: ai Partecipanti Geometri Iscritti all'Albo e ai periti agrari iscritti al CO.RE.PA., così come stabilito dal Regolamento per la Formazione Continua verranno riconosciuti i Crediti Formativi, secondo il Regolamento del CNGeGL e del CO.RE.PA Puglia.

MODULO DI ADESIONE
ALL'EVENTO "IL PAESE DELLA TOPOGRAFIA"

La sottoscritta / Il sottoscritto:
Cognome: _____ Nome: _____
Qualifica: ☐Geometra ☐ Architetto ☐ Ingegnere ☐ ☐ Altro _____

Indirizzo di fatturazione:
Via: _____ N° civ.: _____
Città: _____ Prov.: _____
Codice Fiscale: _____ P. IVA: _____
Telefono fisso: _____ Cellulare: _____
E-mail: _____

☐ Desidero partecipare con la formula "2 Giorni" alle giornate di Mercoledì 16 Maggio e Giovedì 17 Maggio, al costo di € 100,00 iva compresa

☐

☐ Desidero partecipare con la formula "1 Giorno" alla sola giornata di Mercoledì 16 Maggio, al costo di € 60,00 iva compresa

☐

☐ Desidero partecipare con la formula "1 Giorno" alla sola giornata Giovedì 17 Maggio, al costo di € 60,00 iva compresa

Vi autorizzo inoltre al trattamento dei dati personali ai sensi del D. Lgs 196/03, per le finalità legate al presente corso.

Data: _____ Timbro e firma: _____

☐

☐ Desidero Ricevere l'elenco delle strutture alberghiere convenzionate con l'evento.