

Caro Collega,
dopo il successo avuto dal corso "Il modello geotecnico e la categoria di suolo", svolto a Martinsicuro (TE), nelle giornate del 29 e 30 Gennaio u.s., che ha visto la partecipazione di oltre 150 tra geologi ed ingegneri, e per il quale la Commissione Nazionale APC ha riconosciuto 12 crediti formativi, ho il piacere di comunicarti l'organizzazione del Corso "Le indagini geotecniche in situ".

Il Corso si svolgerà a Sant'Omero il 7 e 8 Maggio 2010, il relatore Ferruccio Cestari, è docente a contratto presso il CGT e la Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali di Milano, oltre che Consulente tecnico scientifico presso lo Studio Geotecnico Italiano (Milano), è autore di alcune pubblicazioni sulle indagini in situ.

Il Corso sarà interamente finanziato dalla SOILTEST SAS e dalla GEOEXPLORING Soc. Coop., le quote d'iscrizione previste saranno versate sul Conto Corrente solidale intestato ad Avis Nazionale. I fondi raccolti andranno a contribuire alla Ricostruzione della CASA DELLO STUDENTE di L'Aquila, distrutta dal terremoto del 6 Aprile 2009

L'occasione mi è gradita per porgerti i miei più cordiali saluti.

Geol. Gianluca Maccarone

LE INDAGINI GEOTECNICHE IN SITU

7 - 8 Maggio 2010

Hotel Lago Verde - Via delle Terme, 13 – Sant'Omero (TE)

Relatore: Ferruccio Cestari

Crediti APC: 13

PROGRAMMA

Venerdì 7 Maggio 2010

8:30 Registrazione

9:00 Presentazione del corso – Dott. Geol. Gianluca Maccarone

9:30 – 13:00

- Elementi per la corretta programmazione delle indagini geotecniche
- Problematiche inerenti l'esecuzione dei sondaggi
- Indagini offshore in fondali modesti ed elevati
- Problematiche inerenti il prelievo dei campioni indisturbati per le analisi di laboratorio

Pausa pranzo

14:30 – 18:30

- Esecuzione delle prove scissometriche in sito
- Esecuzione delle prove penetrometriche statiche nelle differenti varianti (punta meccanica, elettrica, piezocono, piezocono sismico)
- Esecuzione delle prove dinamiche in foro SPT

- Esecuzione delle prove penetrometriche dinamiche continue DP
- Esecuzione delle prove pressiometriche di tipo Menard

Sabato 8 Maggio 2010

8:30 Registrazione

9:00 – 12:30

- Esecuzione delle prove con dilatometro flessibile da roccia
- Esecuzione delle prove con dilatometro piatto (Marchetti)
- Esecuzione delle prove di carico su piastra
- Esecuzione delle prove di permeabilità in foro

Pausa pranzo

14:00 – 16:00

- Esecuzione delle prove geofisiche downhole e crosshole
- Problematiche inerenti la strumentazione geotecnica da installare
- Discussione su casi di studio

AVIS Nazionale - in accordo con Avis regionale Abruzzo e le autorità abruzzesi (Consiglio Regionale e Università dell'Aquila), all'indomani del terremoto che ha colpito l'Aquila il 6 aprile scorso, ha istituito un conto corrente solidale per sostenere la ricostruzione della Casa dello Studente. Dopo aver finanziato con ben 497.024,19 euro l'arredamento della nuova residenza, inaugurata il 4 novembre scorso, ora la raccolta prosegue con lo scopo di promuovere progetti di diritto allo studio!

Modalità di adesione: quota di iscrizione € 40,00

Mediante scheda allegata che deve pervenire via mail entro e non oltre le ore 12:00 del 4 Maggio 2010 salvo chiusura anticipata per raggiungimento massimo del numero di iscrizioni determinato dalla capienza della sala.

Il versamento della quota di partecipazione (da allegare all'iscrizione), avverrà solo ed esclusivamente mediante bonifico bancario intestato ad AVIS NAZIONALE:

IBAN: IT 13 D 02008 01601 000041415151
Causale: L'AQUILA – CASA DELLO STUDENTE

Il rilascio dell'attestato di frequenza è condizionato alla frequenza dell'80% del corso

Segreteria Organizzativa

Studio Geologica Maccarone

Tel 0871 070563

Fax 0871 540073

gianluca.maccarone@geologiabruzzo.org

CORSO DI FORMAZIONE APC



LE INDAGINI GEOTECNICHE IN SITU

Relatore: Ferruccio Cestari



Le quote di partecipazione saranno devolute interamente all'AVIS Nazionale per la ricostruzione della CASA DELLO STUDENTE de L'Aquila



Con il patrocinio dell'Ordine dei Geologi della Lombardia

(Delibera N. 80/2010)

7-8 Maggio 2010

Sala Convegni
Hotel Lago Verde
Via delle Terme, 13
Sant'Omero (TE)

L'utilizzo del Logo AVIS è stato autorizzato dal Presidente di Avis Regionale Abruzzo