

SHORT COURSE DI INGEGNERIA NATURALISTICA

Tecniche di Ingegneria Naturalistica per la mitigazione del rischio idrogeologico e la riqualificazione ambientale

Ferrazzano (CB) 28-29 settembre 2017

28 settembre 2017



Località: Palazzo Chiarulli, Ferrazzano (CB)
Lat 41°31'49.28"N Long 14°40'14.48"E

Modalità d'iscrizione

A titolo di impegno formale alla partecipazione al seminario è richiesto un contributo pari ad € 60.00 (€ 30.00 per i soci AIPIN).

La quota comprende la partecipazione alle attività di cantiere e la distribuzione del materiale informativo.

E' prevista la partecipazione gratuita per un massimo di 10 unità per gli studenti delle Università molisane e campane iscritti a i corsi di laurea pertinenti agli ordini professionali in patrocinio che ne faranno richiesta entro i tempi. (con il criterio dell'ordine cronologico)

Le pause pranzo sono a carico dei partecipanti (è in perfezionamento convenzione per il vitto)

Per poter accedere al cantiere è richiesta l'iscrizione (per non oltre 50 persone da inviare entro e non oltre il 22 settembre 2017) con le modalità di seguito riportate:

- Domanda di iscrizione (generalità, indirizzo, recapiti telefonici, e-mail, n° iscrizione Albo);

- Ricevuta di versamento della quota di iscrizione da effettuare su: C/C Bancario di IRFOM cod. IBAN IT06R0899775370001000056012 indicando nella causale: "Short Course di Ingegneria Naturalistica CB"

Per gli studenti indicare la dizione "studente" e attendere mail di avvenuta iscrizione entro il 22/09/2017

Le iscrizioni dovranno pervenire esclusivamente seguente indirizzo email: info@irfom.it (Tel 0825/1854485)

Ulteriori informazioni potranno essere richieste all'indirizzo simoneinserra@hotmail.com (Tel 3206734996) e info@irfom.it

Per le giornate di cantiere sono stati riconosciuti **2** crediti formativi per l'aggiornamento professionale all'ordine degli Agronomi, **16** crediti formativi all'ordine degli Architetti, **32** crediti formativi all'ordine dei Geologi, **12** crediti formativi totali all'ordine degli Ingegneri.

Da portare con se:

scarpe comode, indumenti impermeabili in caso di pioggia

Coordinamento Tecnico-Scientifico:

Geol. Simone Inserra

(Presidente AIPIN Campania e Molise)

Geol. Giuseppe Doronzo

(Libero Professionista, Socio Esperto Docente AIPIN - Componente Direttivo Nazionale AIPIN)

Tutor attività di campo

Ing. Domenico Perrella

Socio Effettivo AIPIN

**ASSOCIAZIONE
ITALIANA
PER LA
INGEGNERIA
NATURALISTICA**

Ore 9.00 Registrazione dei partecipanti

Località: Palazzo Chiarulli Lat 41°31'49.28"N Long 14°40'14.48"E

Introduzione

Geol. Simone Inserra

Libero Professionista, Socio Esperto AIPIN, Presidente AIPIN Campania e Molise

Geol. Giuseppe Doronzo

Libero Professionista, Socio Esperto AIPIN, componente direttivo AIPIN Nazionale

Dott. Agr. Davide Belpedio, Segretario AIPIN Campania e Molise

Studio del sito di intervento: inquadramento e aspetti tecnico-operativi degli interventi di I.N.

Ore 10.00 Inizio delle attività di cantiere: Organizzazione del cantiere, cenni sulle norme sicurezza.

Taleaggio delle specie vegetali autoctone. Realizzazione degli interventi di I.N. (palificata viva doppia)

Ore 13.30 Pausa pranzo

Ore 14.50 Inizio attività in aula coordina **Dott. Agr. Ciro Costagliola**, Vicepresidente AIPIN Campania e Molise

Ore 15.00 Saluti Istituzionali

Antonio Cerio Sindaco Comune di Ferrazzano (CB)

Presidente Ordine Dottori Agronomi e Forestali del Molise (in definizione per rinnovo delle cariche)

Arch. Guido Puchetti Presidente Ordine degli Architetti di Campobasso

Geol. Giancarlo De Lisio Presidente Ordine dei Geologi Molise

Ing. Antonio Molinari Presidente Ordine degli Ingegneri di Campobasso in attesa di conferma

Prof. Filippo Santucci de Magistris Corso di studi in Ingegneria Civile, UNIMOL

15.30-16.15 Prof. Ing. Filippo Santucci de Magistris* - Professoressa Geol. Silvia Fabbrocino**

*Università degli Studi del Molise ** Università degli Studi di Napoli Federico II

L'integrazione tra geologia e ingegneria nella mitigazione dei rischi naturali

16.15-17.00 Prof. Bruno Lasserre

Dipartimento di Bioscienze e Territorio, UNIMOL

Le piante arboree: l'elevato contributo dell'apparato radicale nella stabilità dei versanti

17.00-17.45 Ing. Luca Cucchi

Borghì Azio

Tecniche combinate di Ingegneria Naturalistica, per la stabilizzazione di versante e ricostruzione di scarpate in frana, mediante l'impiego di Gabbionate Verdi e Gabbioni Chiodati, Terre Rinforzate e Drenaggi Geotecnici Preassemblati. Applicazioni e casi di studio

17.45-18.30 Arch. Luigi Salierio

Libero professionista, Socio AIPIN

Premialità e ipotesi di finanziamento per l'applicazione di interventi a basso impatto ambientale nella nuova programmazione PSR

18.45 Dibattito e Programmazione attività giorno successivo

29 settembre 2017

Ore 9.00 Registrazione dei partecipanti

Località: Palazzo Chiarulli Lat 41°31'49.28"N Long 14°40'14.48"E

Ore 10.00 Inizio delle attività di cantiere: Realizzazione degli interventi di I.N. (palizzata viva, cordona viva)

Ore 13.30 Pausa pranzo

Ore 15.30 Inizio attività in aula coordina **Geol. Vincenzo Del Genio** componente direttivo AIPIN Campania e Molise

15.30-16.15 Ing. Giuseppe Scasserra

UNIMOL

Indagini, caratterizzazione e cenni di calcolo

16.15-17.00 Ing. Antonio Polverino

Libero professionista, Socio Esperto AIPIN, componente direttivo AIPIN Campania e Molise

L'utilizzo dei geosintetici nell' Ingegneria Naturalistica

17.00-17.45 Dott. Simone Inserra

Libero Professionista, Socio Esperto AIPIN, Presidente AIPIN Campania e Molise

Sperimentazioni di I.N per la riqualificazione e la messa in sicurezza del territorio

17.45-18.30 Geol. Giuseppe Doronzo

Libero Professionista, Socio Esperto Docente AIPIN, componente direttivo AIPIN Nazionale

Mitigazione del rischio idrogeologico interventi a basso impatto ambientale: case histories

Ore 18.45 Verifica Finale

Ore 19.00 Dibattito e Conclusioni

con il patrocinio