

NORME DI PARTECIPAZIONE

Le iscrizioni verranno accettate solo online all'indirizzo
<http://formazione.ordineingegneritn.it>.

Si ritiene valida l'iscrizione solo dopo il pagamento della quota tramite bonifico presso la Cassa Rurale di Aldeno e Cadine IBAN IT 17 Z 08013 01802 000050355205 intestato a Fondazione Luigi Negrelli dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento - Piazza S. Maria Maggiore - 38100 Trento - indicando come causale: **Nome partecipante - Seminario CIAS**. Verrà rilasciata fattura.

Iscrizioni entro venerdì 20/03/2015.

Il costo di questo seminario di aggiornamento professionale è detraibile ai fini fiscali al 50% per i redditi dei liberi professionisti (art. 53 e 54 del D.P.R. 22.12.1986 N. 817 e successive modifiche).

Il seminario prevede l'attribuzione di **5 CFP** per **INGEGNERI** e **GEOLOGI** iscritti all'albo.

Posti limitati.

Nota:

La quota di partecipazione al seminario comprende l'automatica iscrizione all'Associazione CIAS, quale socio per l'anno in corso.

sponsor:

**4 Emme Service SpA
Tecnochem Italiana SpA**



Per informazioni rivolgersi a:

**Fondazione Luigi Negrelli dell'Ordine degli Ingegneri
della provincia di Trento**

Piazza S. Maria Maggiore 23 - 38100 Trento

C.F./P.I. 02109830220

Tel. +39 0461 983193 - Fax +39 0461 1860891

formazione@ordineingegneritn.it www.ordineingegneritn.it

*Ordine degli Ingegneri della provincia di
Trento*

*Fondazione Luigi Negrelli dell'Ordine
degli Ingegneri della provincia di Trento*

e

Ordine dei Geologi Trentino Alto Adige

organizzano il

SEMINARIO DI AGGIORNAMENTO

INDAGINI E MONITORAGGI PER LA PROGETTAZIONE GEOTECNICA



giovedì 26 marzo 2015

**Sala dell'Ordine Ingegneri di Trento
Piazza S. Maria Maggiore 23, Trento**

in collaborazione con

**Centro Internazionale di Aggiornamento
Sperimentale – Scientifico**



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI TRENTO



PRESENTAZIONE

La corretta interpretazione del funzionamento dell'organismo strutturale è alla base delle decisioni che il tecnico deve intraprendere nel valutare le modalità di intervento di un consolidamento.

In questo ambito il processo di indagine diagnostico è fondamentale per comprendere le ragioni del dissesto o fenomeni che possano mettere a repentaglio la stabilità di una struttura. Diventa pertanto imperativo comprendere che le procedure di diagnosi sperimentale passano attraverso tutta una serie di indagini sui materiali, sugli elementi strutturali e dove possibile sull'intera struttura, per acquisire la storia meccanica della costruzione ed il suo reale modo di interagire con le forze esterne.

Va inoltre sottolineato che i nuovi materiali e le metodologie costruttive vivono in questi anni una forte spinta innovativa che necessita di una divulgazione corretta basata sulla valutazione dei limiti, spesso non sufficientemente approfonditi, e della capacità di durare nel tempo.

E' in questa direzione e nell'ottica di approfondire le nostre conoscenze, che il seminario vuole apportare il suo contributo con temi legati sia alla qualità e durabilità del costruito sia alla corretta valutazione della capacità resistente di una struttura.

PROGRAMMA

INDAGINI E MONITORAGGI PER LA PROGETTAZIONE GEOTECNICA

Trento, giovedì 26 marzo 2015

Sala dell'Ordine Ingegneri di Trento
Piazza S. Maria Maggiore 23
Trento

- 9.30 Registrazioni
- 10.00 Saluto:
Dott. Ing. Antonio Armani - Presid. Ordine Ingegneri Trento
Dott. Ing. Franco Decaminada - Presid. Fondaz. Ingegneri TN
Dott. Geol. Stefano Paternoster - Presid. Ordine Geologi TN
Dott. Ing. Settimo Martinello - Presidente CIAS
- 10.20 **INDAGINI E MONITORAGGIO GEOTECNICI PER LA
VERIFICA DELLA STABILITÀ DEI PENDII**
Dott. Ing. Lucia Simeoni - Università dell'Aquila
- 11.20 **MODALITÀ DI PRELIEVO ED ESECUZIONE DI PROVE DI
LABORATORIO SU MATERIALE LAPIDEO**
Dott. Geol. Andrea Tralli - Laboratorio prove terre e rocce
- 12.20 **INTERAZIONE SUOLO-SOTTOSUOLO**
Dott. Geol. Silvia Castellaro - Università di Bologna
- 13.20 Pausa pranzo
- 14.40 **RISANAMENTO E ADEGUAMENTO SISMICO DELLE
COSTRUZIONI IN MURATURA**
Dott. Ing. Giacomo Iannis - Tecnochem Italiana SpA
- 15.40 **SVILUPPI RECENTI DEL MONITORAGGIO DELLE OPERE DI
FONDAZIONE**
Prof. Ing. Francesco Colleselli - Università di Brescia
- 16.40 Dibattito conclusivo



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI TRENTO

Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento



Fondazione Luigi Negrelli dell'Ordine degli Ingegneri
della provincia di Trento



Ordine dei Geologi Trentino Alto Adige

organizzano il seminario

INDAGINI E MONITORAGGI PER LA PROGETTAZIONE GEOTECNICA

Trento, giovedì 26 marzo 2015

quota di partecipazione comprensiva di
materiale didattico su chiave USB:

€ 75 + IVA

€ 50 + IVA se sotto i 30 anni

5 CREDITI FORMATIVI

per ingegneri e geologi iscritti all'Ordine

per iscrizioni <http://formazione.ordineingegneritn.it>