



SECOND INTERNATIONAL COURSE ON **GEOTECHNICAL AND STRUCTURAL MONITORING**

4-5-6 June 2015 | Poppi, Tuscany (Italy)

Second International Course on Geotechnical and Structural Monitoring

Organizzato da [NHAZCA S.r.l.](#)

4-6 Giugno, 2015; "Castello dei Conti Guidi", Poppi, Arezzo



(Partecipanti all' "International Course on Geotechnical and Structural Monitoring 2014 " - ph: Lenart Gonzalez)

Introduzione

I processi geologici e lo sfruttamento delle risorse del nostro pianeta portano ad interazioni potenzialmente pericolose con le nostre vite. Monitorare il comportamento del terreno, delle strutture e delle infrastrutture è essenziale per la sicurezza, il controllo della qualità, l'ottimizzazione delle costruzioni e la riduzione di tempo e denaro nella pratica ingegneristica.

La partecipazione al corso rappresenta una grande opportunità per stabilire **una valida rete di contatti con i colleghi** provenienti da tutto il mondo, per **incontrare produttori** e prendere visione delle **più recenti ed innovative strumentazioni disponibili nel mercato**.

Il corso

Questo è un corso per professionisti tenuto da professionisti di fama internazionale con larga esperienza nel settore. Il corso tratta il "perché" e il "come" monitorare le performance in campo.

Il corso è strutturato in **2 giorni di corso e un 1 giorno di workshop**. I primi due giorni del corso si concentreranno sui seguenti principali argomenti:

- *Concetti base di monitoraggio e progettazione*
- *Metodi di Monitoraggio a Contatto*
- *Metodi di Monitoraggio da Remoto*
- *Monitoraggio Vibrazionale*
- *Monitoraggio in mare*
- *Gestione, analisi e interpretazione dei dati*





SECOND INTERNATIONAL COURSE ON **GEOTECHNICAL AND STRUCTURAL MONITORING**

4-5-6 June 2015 | Poppi, Tuscany (Italy)

Il **workshop**, che si terrà l'ultimo giorno (accessibile anche a coloro che non seguiranno tutti i tre giorni di corso), vedrà:

- *Sessioni interattive / open forum*
- *Casi di studio esposti dai maggiori esperti internazionali*

Il corso è accreditato dal **Consiglio Nazionale dei Geologi** e la partecipazione all'evento completo (4-5-6 Giugno 2015) darà diritto al conseguimento di **19 Crediti APC**.

Il workshop

Il 6 giugno 2015, l'ultimo dei 3 giorni dell'“International Course on Geotechnical and Structural Monitoring”, si terrà un **Workshop** sul monitoraggio geotecnico e strutturale con lo scopo di rafforzare il contributo fondamentale del monitoraggio per il successo dei progetti di ingegneria. Durante il workshop alcuni casi di studio saranno presentati da **esperti del mondo aziendale e accademico, tra cui il Prof. John Burland, il Prof. Michele Jamiolkowski e il Dott. Elmo DiBiagio**.

Avrete l'opportunità di partecipare alla pianificazione di un programma di monitoraggio di successo sotto la guida di **John Dunicliff**, il Direttore del Corso.

L'iscrizione per il corso di 3 giorni comprende il workshop. **I professionisti che non sono interessati al corso completo possono registrarsi solo per il workshop.**

La partecipazione al **solo workshop** (6 Giugno 2015) darà diritto al conseguimento di **7 Crediti APC per Geologi**.



La location

Il corso avrà luogo all'interno del [Castello dei Conti Guidi](#) di Poppi (AR), risalente al secolo X, considerato uno dei più bei castelli in Italia. Le lezioni saranno effettuate nella “Sala da ballo” dove, nel Medioevo, i Conti Guidi tenevano banchetti, feste e spettacoli. La pausa caffè si terrà nel Cortile, dove per l'occasione sarà anche allestita la zona espositori.

Poppi è un centro medievale della provincia di Arezzo, posto alla sommità di un colle della Valle del Casentino. Grazie alle proprie bellezze architettoniche e paesaggistiche egregiamente conservate, che gli conferiscono tutt'oggi il sapore del tipico borgo toscano medievale, **Poppi è stato recentemente inserito nel Club dei “Borghi più belli d'Italia”**.

Per maggiori informazioni invitiamo a visitare il sito internet www.geotechnicalmonitoring.com

Contatti

NHAZCA S.r.l - Via Cori snc (Metro C Area) - 00177 – Roma (RM), Italy
info@geotechnicalmonitoring.com