



## **Le relazioni specialistiche, geologica, geotecnica e sismica secondo le NTC 2008 – Casi di Studio**

**Codice GEOL-L1.10.1**

**Data di Svolgimento: 8-9 novembre 2012 (coordinatore Dott. Geol. Stefano Paternoster)**

**Ai Geologi partecipanti, verranno attribuiti 16 crediti APC.**

### **Programma**

**GIOVEDI' 8 NOVEMBRE**

**8.30-10.20**

**Verifiche Geotecniche dei versanti, delle opere in versante e dei fronti scavo secondo le NTC 2008. Impostazione teorica e casi di studio.** - Relatore dott. ing. Pietro Romani – Libero professionista Socio IC S.r.l.

**10.20-10.40 Coffe break**

**10.40-12.40**

**Verifiche Geotecniche di fondazioni su pali secondo le NTC 2008. Impostazione teorica e casi di studio.** - Relatore dott. ing. Pietro Romani – Libero professionista Socio IC S.r.l.

**12.40-13.40 Lunch**

**13.40-16.45**

**I parametri geotecnici caratteristici con riferimento alle NTC 2008 e all'EC7. Approccio statistico ed approccio geotecnico** - Relatore dott. geol. Raffaele Carbone – Membro della Commissione Interregionale OO.RR. Geologi NTC 2008.

**I parametri geotecnici caratteristici con riferimento alle NTC 2008 e all'EC7. Approccio statistico ed approccio geotecnico** - Relatore dott. geol. Raffaele Carbone – Membro della Commissione Interregionale OO.RR. Geologi NTC 2008.

**VENERDI' 9 NOVEMBRE**

**8.30-10.30**

**Il metodo osservazionale nella progettazione geotecnica ai sensi delle NTC 2008: dal progetto alle misure.** - Relatore dott. ing. Lucia Simeoni - Università degli Studi dell'Aquila - Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile-Architettura e Ambientale

**10.30-10.50 Coffe break**



**10.50-12.50**

**Il metodo osservazionale nella progettazione geotecnica ai sensi delle NTC 2008: dal progetto alle misure.**

- Relatore dott. ing. Lucia Simeoni - Università degli Studi dell'Aquila - Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile-Architettura e Ambientale

**12.50-14.00 Lunch**

**14.00-16.00**

**L'analisi della risposta sismica locale. Teoria e pratica professionale con riferimento alle NTC 2008. -**

Relatore dott. ing. Johan Facciorusso – Università degli Studi di Firenze - Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale

**16.00-16.20 Coffee break**

**16.20-18.00**

**Il documento di analisi del rischio (imprevisto) geologico. Proposta per l'applicazione dell'art. 15 del**

**D.P.G.P. 11 maggio 2012, n. 9. -** Relatore dott. geol. Stefano Paternoster - Presidente Ordine Geologi Trentino Alto Adige