

## **Corso Analisi di stabilità dei pendii naturali e artificiali di cava alla luce delle NTC 2008 ed EC7**

Sede sala ex mulino Forti via Carriona, Carrara – data 4 febbraio 2011

Ore 9.00 registrazione partecipanti

Saluto ai partecipanti

- Ore 9.30 Caratterizzazione geologico-strutturale dei sistemi di deformazione fragile nei marmi apuani. Possibili applicazioni per la valutazione dello stato di stress in situ (1 ora) - relatore geologo Alessandro Cortopassi (Libero Professionista collaboratore ASL ufficio PISSL di Massa Carrara)
- Ore 10.30 Verifiche di stabilità in ambito estrattivo con riferimento agli Eurocodici e applicazione del metodo osservazionale (1 ora) – relatore Ing. Domenico Gullì (ASL ufficio PISSL di Massa Carrara)
- Ore 11.30 Analisi di stabilità dei pendii naturali alla luce delle NTC 2008 e tecniche di monitoraggio con laser scanner e interferometria terrestre (2 ore) – relatore Prof. Nicola Casagli (Università degli Studi di Firenze)
- Ore 13.30 Pausa pranzo
- Ore 14:30 Esempi pratici di studio di pendii naturali e artificiali nelle aree di cava apuane (2 ore) – relatore Prof. Riccardo Salvini (Centro Geotecnologie - San Giovanni Valdarno)

Ore 16.30 discussione – 30 minuti moderatore Dott. Geol. Francesco Ceccarelli