



Ordine dei Geologi dell'Emilia-Romagna
Consulta Provinciale di Modena

Corso di formazione: **“La Microzonazione sismica (MZS): normativa ed esempi applicativi”**

Giornate di svolgimento: **venerdì 4 e venerdì 11 novembre 2011**

Orario: **dalle 9 alle 14.30**

Durata: **9 ore**

Sede dello svolgimento: **sala conferenze del Servizio Politiche del Lavoro della Provincia di Modena, in Via delle Costellazioni 180 a Modena**

Quota di iscrizione: **60,50 euro IVA inclusa**

APC: **in accreditamento**

Le iscrizioni dovranno pervenire entro il 2/11/2011

PROGRAMMA

I Giornata:

- 8.45 – 9.15: **Registrazione dei partecipanti**
- 9.15 - 10.15: **La Direttiva Regionale sulla Microzonazione sismica (DAL 112/2007)**
Relatore Dott. L. Martelli
Servizio Geologico sismico e dei suoli - Regione Emilia Romagna
- 10.15 - 11.15: **Il rapporto tra la microzonazione sismica (MZS) e le NTC08**
Relatore Dott. L. Martelli
Servizio Geologico sismico e dei suoli - Regione Emilia Romagna
- 11.15 - 11.30: **Pausa caffè**
- 11.30 – 12.30: **La microzonazione sismica a supporto degli strumenti urbanistici: la carta di I livello del PTCP 2009 ed il rapporto con le varie fasi della pianificazione comunale (PSC, POC, PUA, varianti e piani particolareggiati)**
Relatore Arch. A. Manicardi
Servizio Pianificazione Urbanistica e Cartografica - Provincia di Modena
- 12.30 – 14.30: **Dibattito conclusivo**

II Giornata:

- **9.00 – 10.00: La microzonazione sismica di II e III livello: metodologia di indagine e esempi applicativi con analisi numerica della risposta sismica locale (RSL)**
Relatore Dott. L. Del Maschio - Dott. A. Gatti
Geologo - Libero Professionista / U.O. Geologico - Provincia di Modena
- **10.00 - 11.00: La microzonazione sismica di II e III livello: esempio applicativo con software di microzonazione comunale**
Relatore Dott. G. Mazzetti
Geologo - Libero Professionista
- **11.00- 11.15: Pausa caffè**
- **11.15 - 12.15: La microzonazione sismica di II livello: l'esempio del comune di Bologna**
Relatore Dott. A. Fiori
Geologo - Libero Professionista
- **12.15 - 14.30: Dibattito conclusivo**