Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Monza e Brianza

SEMINARIO

PROGETTO ARCHITETTONICO ANTISISMICO
LINEE GUIDA PER PROGETTARE CASE IN ITALIA
(SARDEGNA ESCLUSA)

"IL MIGLIOR PROGETTO ANTISIMICO SI FA ~~CON IL PC~~ CON LA MATITA"

EVENTO ORGANIZZATO DAL COLLEGIO GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DI MONZA E BRIANZA
IN COLLABORAZIONE CON CICCHIELLO INGEGNERIA INTEGRATA
E G.M.B. SRL – SOCIETÀ DI SERVIZI DEL COLLEGIO

14 MAGGIO 2014
14:00 – 18:00

Sede Sala Conferenze del Collegio Geometri e Geometri Laureati di Monza e Brianza
Via G. Ferrari, 39 - Monza

Il Seminario vuole fornire gli elementi di riferimento per procedere ad una corretta valutazione delle conseguenze delle scelte di tipo architettonico che hanno effetti rilevanti sulle sollecitazioni cui sono sottoposte le strutture, sinora spesso progettate per resistere ai soli carichi verticali, in occasione di un sisma.

PROGRAMMA

14.00 – 18.00

- *COMPORTAMENTO DEGLI EDIFICI SOTTOPOSTI A SISMA*
  - **NATURA DEI TERREMOTI E RISCHI SISMICI;**
  - **IL TERREMOTO E I SUOI EFFETTI SUGLI EDIFICI;**
  - **SISTEMI VERTICALI DI RESISTENZA LATERALE;**
  - **SISTEMI RESISTENTI ORIZZONTALI;**
  - **ANTISISMICA E PROGETTO ARCHITETTONICO: I FONDAMENTI DELLA REGOLARITÀ.**

Relatore: Ing. Pierpaolo Cicchiello

- *LINEE GUIDA PER IL PROGETTO ARCHITETTONICO DI EDIFICI OTTIMIZZATI PER IL SISMA*
  - **IRREGOLARITÀ DI UN EDIFICIO ED EFFETTI SUL SUO COMPORTAMENTO SISMICO;**
  - **COME MITIGARE GLI EFFETTI DELLE PLANIMETRIE ESTESE;**
  - **COME MITIGARE GLI EFFETTI DELLE PLANIMETRIE IRREGOLARI;**
  - **POSSIBILI SOLUZIONI ALL'IRREGOLARITÀ PIÙ FREQUENTE: IL PIANO SOFFICE.**

Relatore: Ing. Simone Conte

Referente del Seminario: Geom. Giuseppe Carlo Redaelli

Informazioni: Segreteria del Collegio Geometri tel. 039.2024262 - Fax 039.3305100
Sito internet: www.collegiogeometri.mb.it - *indirizzo e-mail:* sede@collegiogeometri.mb.it

LA PARTECIPAZIONE AL SEMINARIO DÀ DIRITTO A 4 CREDITI FORMATIVI

Si precisa che i crediti formativi verranno assegnati ai partecipanti che sottoscrivono le schede di entrata ed uscita, con i rispettivi orari e che seguiranno il Seminario per almeno il 90% della durata dello stesso.

IL SEMINARIO VERRÀ EFFETTUATO AL RAGGIUNGIMENTO DI UN NUMERO MINIMO DI PARTECIPANTI PARI A 30