



in collaborazione con

**3muri** **STA.**  
**DATA**  
TEORIA IN PRATICA

Organizzano

**CORSO DI FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO**

**ISTRUZIONI OPERATIVE PER LA CLASSIFICAZIONE DEL  
RISCHIO SISMICO DELLE COSTRUZIONI**

**SISMA BONUS D.M. N. 65 DEL 07/03/2017**

**Reggio Emilia 26/05/2017 e 31/05/2017**

**Durata del corso**

8 ore

**Sede del corso**

Sala Conferenze Collegio Geometri  
Via A. Pansa, 1 - 42124 Reggio Emilia (RE)

**Data ed orario**

Venerdì 26 Maggio 2017  
Mercoledì 31 Maggio 2017  
dalle ore 14:30 alle ore 18:30

**Numero massimo partecipanti 100**

**Relatori**

Ing. Stefano Corradi (Libero professionista)  
Ing. Paolo Palma (S.T.A. DATA)

**Segreteria organizzativa**

Associazione dei Geometri  
della Provincia di Reggio Emilia  
tel. 0522 515242 - fax 0522 513956  
associazione@collegiogeometri.re.it

**Partecipazione gratuita – Iscrizione  
obbligatoria entro il 24/05/2017**

Per i **Geometri** iscrizione on-line dall'AREA  
RISERVATA del sito **www.geometrire.it** con  
consuete modalità

Per altri **Professionisti**:

inviare e-mail coi propri dati all'indirizzo:  
**associazione@collegiogeometri.re.it**  
specificando nell'oggetto il titolo del corso

**Obiettivi formativi**

Corso teorico pratico per la determinazione  
della classe di rischio sismico delle costruzioni con  
esercitazioni pratiche attraverso l'utilizzo dei  
software 3Muri e SismoTest

**PROGRAMMA**

**Modulo 1 – Lezione teorica del 26/05/2017**

**Introduzione al corso a cura del geom. Alessandro Pioli**

**Intervento a cura dell'ing. Stefano Corradi**

- Sismicità
- Terremoti italiani
- Pericolosità sismica: Introduzione - Sismicità storica
- Azioni sismiche: Moto sismico e risposta strutturale - Vita nominale, classi d'uso e periodo di riferimento - Stati limite e periodo di superamento - Categorie di sottosuolo
- Sisma bonus: Normativa – PAM - IS-V - Esempio di calcolo metodo convenzionale - Esempio di calcolo metodo semplificato

**Modulo 2 – Lezione pratica del 31/05/2017**

**Intervento a cura dell'ing. Paolo Palma (S.T.A. DATA S.r.l.)**

- Esempio classificazione metodo semplificato
- Esempi classificazione metodo convenzionale mediante modelli verificati con 3MURI e classificati con Sismo Test prima e dopo gli interventi di miglioramento

**Ai partecipanti Geometri con frequenza al corso del 90% verranno assegnati n° 8 C.F.P.  
(Regolamento per la Formazione Professionale Continua in vigore dal 01/01/2015)**