

Sismabonus ed emanazione delle Linee guida per la classificazione del rischio sismico. La mitigazione del rischio e la prevenzione secondo le nuove disposizioni ministeriali

Accreditato dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri (riconosciuti 6 CFP)

Accreditato dal Consiglio Nazionale degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori (riconosciuti 6 CFP)

È stato richiesto l'accREDITAMENTO al Collegio dei Geometri e Geometri laureati della Provincia di Firenze

**Martedì
4 luglio 2017**

**Orario
10.00 - 13.00 / 14.00 - 17.00**

**Firenze
AC Hotel, via L. Bausi 5**

DESTINATARI

Direttori e Responsabili Uffici Tecnici, Liberi professionisti

RELATORI

Ing. Silvia Bonetti

Esperta in Ingegneria Sismica - Associazione ISI

Ing. Corrado Prandi

Esperto in Ingegneria Sismica - Associazione ISI

OBIETTIVI

Il seminario partendo da un focus sulla norma vigente, anche alla luce dell'emanazione del Sismabonus e delle Linee guida sulla classificazione sismica degli edifici, fornisce una panoramica a 360° su tutti gli ambiti correlati alla prevenzione del rischio sismico degli edifici esistenti.

Ampio spazio viene dato alle ultime novità legate al Sismabonus e alla classificazione del rischio sismico, fornendo un inquadramento completo delle prospettive fiscali, ed al calcolo degli indici, sia con il metodo analitico che con l'approccio semplificato.

I diversi moduli del seminario si sviluppano grazie a numerosi esempi di casi reali differenziati. L'obiettivo è quindi quello di formare in modo adeguato i tecnici responsabili della gestione di edifici pubblici o privati, sia di civile abitazione, sia di carattere produttivo o strategico, sulle procedure corrette per tutte le attività correlate all'analisi dei fabbricati, i progetti di miglioramento e adeguamento, le procedure del Sismabonus per l'accesso ai benefici fiscali.

PROGRAMMA

MATTINA – 10.00 /13.00

Ing. Silvia Bonetti

- Il rischio sismico in Italia. Pericolosità sismica e vulnerabilità
- Sismabonus, inquadramento generale. Profili fiscali e tipologie di detrazione
- Le linee guida allegate al decreto ministeriale del 28 febbraio 2017. Definizione della classificazione del rischio sismico degli edifici. Uso dei parametri PAM e IS-V, peculiarità e criticità del metodo
- Metodo analitico e analisi di vulnerabilità sismica di un edificio alla luce della normativa vigente. Approccio all'edificio, analisi storiche, acquisizione dei livelli di conoscenza, input sismico. Buona prassi progettuale e contenuti corretti dei disciplinari di gara

POMERIGGIO – 14.00 /17.00

Ing. Silvia Bonetti

- Il metodo semplificato per la valutazione della classe di rischio
- D. Lgs. 81/2008 e valutazione del rischio sismico

Ing. Corrado Prandi

- Casi reali
- Esempi di casi reali di interventi di attenuazione del rischio