

Alcamo

Venerdì 2 marzo 2018 - ore 15.30

*Giornata di studio*

**LA VULNERABILITA' SISMICA NEI CENTRI STORICI E IL SISMABONUS**

Le città italiane possiedono un patrimonio immobiliare, storico e non, che necessita di adeguamenti per la sua messa in sicurezza. La riqualificazione delle strutture esistenti con strategie adeguate è un'operazione fondamentale che oggi può giovare di alcuni incentivi consistenti in benefici fiscali vincolati al miglioramento delle strutture con conseguente abbassamento del rischio sismico.

In tutto questo, la figura del tecnico acquisisce importanza non solamente per il lavoro di classificazione e valutazione, ma anche nella sua veste di progettista.

Obiettivo della giornata di studio è la lettura delle politiche in atto per la salvaguardia dei centri storici e una comprensione dei metodi di analisi e valutazione operativa per l'applicazione del Sisma Bonus, fornendo allo stesso tempo una spiegazione della distinta casistica connessa alle situazioni effettive di intervento. Verranno infatti discussi esempi pratici di applicazione del metodo e due casi specifici di lavoro su edifici con struttura in cemento armato e con struttura in muratura. Al termine dell'incontro è previsto un dibattito.

Giomata di studio sulla  
"VULNERABILITA' SISMICA NEI CENTRI STORICI E SISMABONUS"  
2 Marzo 2018, ore 15,30 Alcamo - Centro Marconi

Saluti

- 15.30 Arch. Vito Mancuso, Presidente dell'Ordine degli Architetti  
Avv. Domenico Surdi, Sindaco di Alcamo  
Arch. Vittorio Ferro, Assessore all'Urbanistica per il comune di Alcamo

- 16.00 Introduzione a cura dell'Arch. Marcello Maltese  
Miglioramento del patrimonio edilizio esistente: il ruolo del progettista

Interventi

- 16.15 Le politiche per i centri storici  
Prof. Giuseppe Trombino, professore di Urbanistica. Università degli Studi di Palermo
- 17.00 La vulnerabilità sismica delle costruzioni dei centri storici  
Prof. Lidia La Mendola, professore di Tecnica delle costruzioni. Università di Palermo
- 17.30 Procedure per la valutazione della vulnerabilità secondo il "SISMABONUS"  
Prof. Piero Colajanni, professore di Tecnica delle costruzioni. Università di Palermo
- 18.00 Un esempio di intervento di miglioramento nell'ambito del SISMA BONUS  
Prof. Calogero Cucchiara, professore di Tecnica delle costruzioni. Università di Palermo
- 18.45 Spiegazione Software per la classificazione del rischio sismico - A cura della ditta Stacec  
Ing. Biagio Pisano per strutture in c.a. - Ing. Michele Vinci per strutture in muratura

- 19.30 Dibattito

- 20.00 Chiusura dei lavori

