



*GLI INGEGNERI
PER LA CULTURA
DELLA RESPONSABILITÀ*

***PREVENIRE OGGI
PER EVITARE
DISASTRI FUTURI***



*Organizzazione:
Commissione Strutture e Rischio Sismico*



FONDAZIONE ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI CATANIA



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA
DI CATANIA

Giornate di Approfondimento delle NTC 2008

SEMINARIO

*INTERVENTI ANTISISMICI
SU FABBRICATI ESISTENTI:
RESIDENZIALI ED INDUSTRIALI*

**Giovedì 12 Luglio 2012
ore 15.45**

Sala riunioni dell'Ordine degli Ingegneri
Via V. Giuffrida, 202 - Catania

Il ripetersi di eventi sismici in Italia e in tutto il mondo, anche drammatici, come quelli recenti, più vicini a noi, dell'Emilia Romagna e dell'Aquila, ha dimostrato che le opere di prevenzione antisismica nel recupero del patrimonio edilizio, ordinario ed industriale, assumono una priorità assoluta, costituendo anche elemento di traino di altri interventi, come quelli relativi al risparmio energetico o di tipo estetico architettonico.

Attraverso la diffusione della cultura della prevenzione antisismica, come strumento di protezione della vita di chi lavora e vive all'interno di fabbricati, si potrà riaffermare il ruolo sociale dell'ingegneria civile e dell'ingegnere quale garante della sicurezza della collettività.

L'obiettivo di questo seminario è di fornire un approccio tecnico applicativo delle moderne tecniche di difesa dai terremoti, da applicare agli edifici esistenti, nel nostro territorio oltre il 70% del patrimonio edilizio totale, realizzati in data antecedente all'introduzione della normativa antisismica.

PROGRAMMA

Ore 15:45

SALUTI E PRESENTAZIONE

Carmelo Maria Grasso

Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania

Santi Maria Cascone

Presidente Fondazione Ordine Ingegneri Provincia di Catania

Luigi Bosco

Coordinatore Commissione Strutture e Rischio Sismico

PRESENTAZIONE RELATORI

Filadelfo Tornabene

Segretario Commissione Strutture e Rischio Sismico

RELAZIONI

Ore 16:00

Vulnerabilità Sismica di Edifici Esistenti Realizzati in Data Antecedente l'Introduzione delle Norme Antisismiche

Ivo Calì

Professore Associato -Università Ingegneria Catania

Ore 16:45

Applicazione di Interventi Antisismici su Edifici Esistenti: in muratura e c.a.

Nino Russo

Libero Professionista

Ore 17:30

Intervento di isolamento alla base di una struttura ad uso pubblico

Marco Muratore

Libero Professionista

Ore 18:30

I contributi per la prevenzione sismica: L'OPCM 4007 del 29/02/12

Alfio Grassi

Consigliere Segretario Fondazione Ordine Ingegneri provincia di Catania

DIBATTITO

Coordina Luigi Bosco