



Il consolidamento strutturale dell'edilizia civile abitativa, strategica e culturale indirizzato anche al miglioramento della risposta sismica

9 marzo 2016

**Collegio Universitario Celimontano
Via Bezzecca, 10 Roma**

Seminario tecnico gratuito riservato unicamente agli iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma in regola con le quote associative.

**Prenotazione obbligatoria sul sito dell'Ordine
www.ording.roma.it/formazione/seminari.aspx**

L'attestato di partecipazione al seminario, previo controllo delle firme di ingresso e di uscita all'evento, potrà essere scaricato direttamente dal sito www.mying.it, nella propria area personale e dovrà essere custodito dal discente ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali.

La partecipazione al seminario rilascia n. 4 CFP, ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia.

I 4 CFP saranno riconosciuti unicamente con la partecipazione all'intera durata dell'evento formativo (dalle ore 14:20 alle ore 19:00).

La commissione **Manutenzioni Edilizie** istituita presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma, in collaborazione con EDIL CAM Sistemi Srl, il **09/03/2016** propone ai propri iscritti un seminario tecnico gratuito sul tema **“Il consolidamento strutturale dell'edilizia civile abitativa, strategica e culturale indirizzato anche al miglioramento della risposta sismica”**.

Il seminario tratterà i temi del consolidamento e del miglioramento/adequamento sismico delle strutture in cemento armato (convenzionale o prefabbricato) e in muratura (anche relativamente ai beni vincolati).

Gli ingegneri partecipanti verranno introdotti alle metodologie di intervento innovative, passando dapprima per quelle più tradizionali con rimandi alla normativa vigente e spunti di riflessione sulla prossima.

In conclusione, seguirà l'approfondimento di una particolare tecnologia brevettata, la cui sperimentazione si è svolta presso i più accreditati enti di ricerca: ENEA, UNIBAS, UNI Messina, Protezione Civile. Verranno altresì illustrati esempi di applicazione e metodologie di calcolo.

Si ringrazia:



Programma 9 marzo 2016

Ore da 14.20 – a 14.30

Introduzione ai lavori e saluti iniziali

Ing. Carla Capiello

*Presidente Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Roma*

Ing. Alessandro Tirocchi

Presidente Commissione Manutenzioni Edilizie

Ing. Paolo Maria Pertici

Referente d'area

Ore da 14.30 – a 15.15

Metodi tradizionali di consolidamento delle strutture

Ing. Luca Minelli, Ing. Antonio Procopio

Commissione Manutenzioni Edilizie

Ore da 15.15 – a 16.05

Proposte di normativa per le strategie di intervento

Prof. Ing. Giorgio Monti

Tecnica delle Costruzioni, Sapienza Università di Roma

Ore da 16.05 – a 17.10

Complementarietà tra diverse tecnologie dell'adequamento sismico

Prof. Ing. Antonello Salvatore

Tecnica delle Costruzioni, Università degli Studi dell'Aquila

Ore da 17.10 – a 17.40 Coffee break

Ore da 17.40 – a 18.30

Tecnologia alternativa ai sistemi tradizionali di messa in sicurezza antisismica e di consolidamento

Ing. Pierluigi Violetto

Studio Violetto Ingegneria, Torino

Ore da 18.30 – a 19.00

Dibattito di valutazione orale

Intervento dello sponsor:

Ore da 19.00 – a 19.30

Elementi di base per il calcolo del rinforzo mediante Sistema CAM®

Ing. Marianna Leonori

Ufficio Tecnico, EDIL CAM® Sistemi

Al termine verrà consegnato un buono per ritirare un testo tecnico per il consolidamento delle strutture murarie.