



ORDINE DEGLI INGEGNERI DI MESSINA

in collaborazione con. L'I.T.E.T. E. Fermi di Barcellona P.G.
Organizza

SEMINARIO – **ADEGUAMENTO/MIGLIORAMENTO SISMICO DI ELEMENTI ESISTENTI IN C.A. E MURATURA– SISTEMA C.A.M.® E SISMABONUS**

DATA 15/02/2018

dalle ore 14.30 alle ore 20.00

presso L'I.T.E.T. E. Fermi di Barcellona P.G. Aula Magna dell'Istituto

via Olimpia accanto al "Palalberti"

Presentazione

Il recupero del patrimonio edilizio esistente, inteso come quel complesso di interventi nel quale le trasformazioni e la conservazione delle strutture si integrano con il miglioramento delle prestazioni dell'intero edificio, è uno dei temi fondamentali con cui si confronta la filiera dell'edilizia e dell'architettura oggi e nei prossimi anni.

Per rispondere ai temi spesso complessi della ristrutturazione è indispensabile conoscere la specificità dell'immobile e la relativa tecnica costruttiva dell'epoca: dopo una diagnosi attenta e completa che consente l'individuazione delle prestazioni residue e dei vincoli esistenti, è importante impiegare materiali e tecnologie "rispettosi" dello stato edilizio esistente. In questo ambito si inseriscono gli interventi con il Sistema CAM®, fondamentali per l'efficace recupero di ogni singolo edificio o sua porzione.

Obiettivi del seminario: Fornire sistemi e soluzioni tecniche per il consolidamento ed il rinforzo delle strutture esistenti con la tecnica delle Cuciture Attive attraverso l'impiego di nastri in acciaio inox e ad alta resistenza.

ore 14,30 Registrazione partecipanti.

Saluti

- Ing. Santi Trovato, Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Messina
- Prof.ssa Antonietta Amoroso, Dirigente Scolastico dell'I.T.E.T. E. Fermi di Barcellona P.G. - Prof. Sanfilippo Cosimo docente.

Ore 15,00 - 19.30 Dott. Ing. Ines Cipolla

- Tecnologie innovative di protezione sismica per edifici industriali ed abitativi in C.A. che in muratura secondo Linee Guida del D.M. 14-1-2008
- Sistema CAM® Messa in sicurezza e Adeguamento sismico nelle murature e nelle strutture in c. a. danneggiate o depotenziate.
- Il rafforzamento di strutture in murature con il metodo CAM®: dal progetto alla verifica sperimentale dell'efficacia dell'intervento.
- Sismabonus 2017: riflessioni e contributi per una nuova visione della prevenzione sismica

Ore 19.30 - 20.00 interventi partecipanti

Organizzato con la collaborazione di I.T.E.T. E. Fermi di Barcellona P.G.

Per la partecipazione al Seminario l'Ordine riconoscerà agli Ingegneri iscritti ai relativi Ordini 3 crediti formativi.

Segreteria organizzativa: Ordine degli Ingegneri di Messina - info@ordingme.it.

Per l'iscrizione al Seminario, per l'attribuzione dei relativi crediti e per avere l'attestato è necessario collegarsi al sito www.ordingme.it sezione "Formazione", cliccare su (SEMINARIO 14/02/2018 - Barcellona P.G. "ADEGUAMENTO/MIGLIORAMENTO SISMICO DI ELEMENTI ESISTENTI IN C.A. E MURATURA– SISTEMA C.A.M.® E SISMABONUS." e su 'iscriviti al corso')