



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE BORGHESE-FARANDA

Con sedi associate

METD023017 ITCG "F. Borghese" - MERA023011 IPAA "G. Faranda" - MERI023011 IPIA "G. Faranda"  
METD023511 SIRIO "F. Borghese"

Via Mons. Ficarra, 10 - 98066 - PATTI (ME)  
Centralino/Fax 0941 21007 Presidenza 0941 22078  
www.itborghesepatti.gov.it e-mail: meis023001@istruzione.it

Cod. Min. MEIS023001 - Cod. Fisc. 94014110830

## ORDINE DEGLI INGEGNERI DI MESSINA

in collaborazione con. I.I.S. Borghese / Faranda di Patti .

*Organizza*

### **SEMINARIO – IL SISTEMA CAM®: UNA TECNICA DI INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO E L'ADEGUAMENTO SISMICO DELLE STRUTTURE ESISTENTI - L'INNOVAZIONE RIPARA E PROTEGGE LA STORIA E SISMABONUS**

**DATA 21/05/2018**

dalle ore 14.30 alle ore 20.00

presso I.I.S. Borghese / Faranda di Patti

#### **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. Francesco Triolo, Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Messina
- Prof.ssa Francesca Buta Dirigente - 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. 17-1-2018
- 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.I.S. Borghese / Faranda di Patti

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](mailto: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](http://www.ordingme.it) sezione "Formazione", cliccare su (SEMINARIO mercoledì 21/05/2018 - Patti "IL SISTEMA CAM®: UNA TECNICA DI INTERVENTO PER IL MIGLIORAMENTO E L'ADEGUAMENTO SISMICO DELLE STRUTTURE ESISTENTI - L'INNOVAZIONE RIPARA E PROTEGGE LA STORIA E SISMABONUS." e su 'iscriviti al corso!')

