# TECNICHE DI RINFORZO STRUTTURALE DI EDIFICI ESISTENTI CON MATERIALI COMPOSITI

**REGGIO EMILIA, 2 OTTOBRE 2015** 

**SEDE: SALA CORREGGIO, HOTEL REMILIA** VIA DANUBIO 7 – 42100 REGGIO EMILIA

## **PROGRAMMA**

14:30 DOTT.SSA CECILIA ZAMPA

I MATERIALI COMPOSITI IN FRP: CARATTERISTICHE E NORMATIVA DI RIBERIMENTO

15:00 PROF. ING. ANTONIO BORRI

- ANALISI DELLA QUALITÀ MURARIA DI EDIFICI STORICI E CONSEGUENZE SULLE MECCANICHE DI DANNEGGIAMENTO A SEGUITO DEGLI EVENTI SISMICI, IMPATTO DELLE DIVERSE TECNICHE DI INTERVENTO SU EDIFICI STORICI VINCOLATI
- TECNICHE DI RINFORZO DI MURATURE "FACCIA A VISTA" ATTRAVERSO LA RISTILATURA ARMATA DEI GIUNTI DI MALTA
- BREVE ILLUSTRAZIONE DELLA CAMPAGNA DI PROVE REALIZZATA IN COLLABORAZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA

### 16:00 PROF. ING. AIELLO MARIA ANTONIETTA

PRESTAZIONI MECCANICHE E DURABILITÀ NEL RINFORZO STRUTTURALE: ESPERIENZA SU MURATURE IN PIETRA **CALCAREA** 

16:45 PAUSA

#### 17:00 PROF. ING. NATALINO GATTESCO

- ANALISI DELLE MECCANICHE SUGLI EDIFICI DERIVANTI DA EVENTI SISMICI
- SISTEMI DI RINFORZO STRUTTURALE DI EDIFICI ESISTENTI CON LA TECNICA DELL'INTONACO ARMATO E SISTEMI IN PIETRA S G.F.R.P.
- BREVE ILLUSTRAZIONE DELLA CAMPAGNA DI PROVE REALIZZATA IN COLLABORAZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE.

#### 17:45 ING. ENRICO ZANELLO

RINFORZI STRUTTURALI SU EDIFICI ESISTENTI CON SISTEMI IN F.R.P. TECNICA DEL PLACCAGGIO FIBRORINFORZATO. REALIZZAZIONE DI STRUTTURE IN G.F.R.P. E RINFORZI LOCALIZZATI, ATTRAVERSO L'UTILIZZO DI PROFILI PULTRUSI LEGGERI.

18:30 DISCUSSIONE

18:45 CHIUSURA LAVORI

Materiale didattico: ATTI CONVEGNO, BROCHURE FIBREBUILD (catalogo istituzionale e catalogo edilizia)

**3 CREDITI FORMATIVI** 

Iscrizione dei partecipanti: www.iscrizioneformazione.it

#### **EVENTO ORGANIZZATO:**





#### IN COLLABORAZIONE CON FIBRE NET SRL

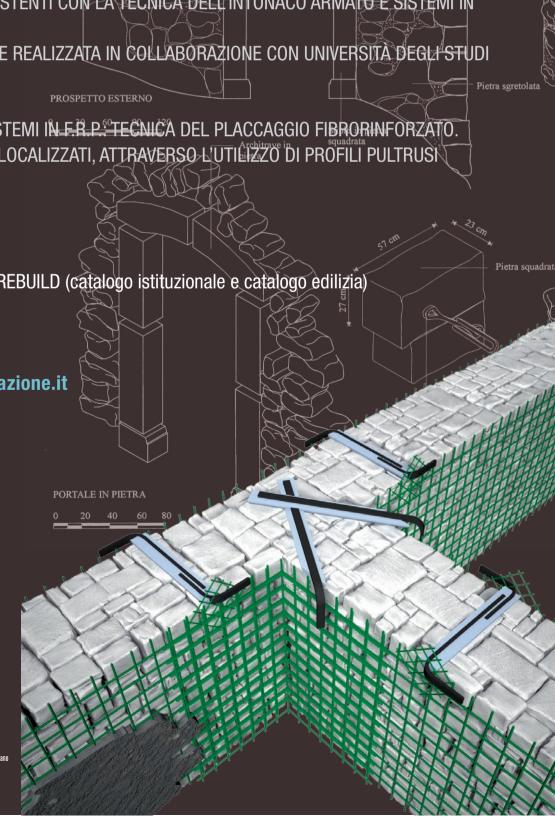


**FIBRE NET S.R.L.** Via Jacopo Stellini 3, 33050 Z.I.U. Pavia di Udine (Ud) Tel. 0432 600 918 - Fax. 0432 526 199 info@fibrenet.info - www.fibrenet.it

#### **CON IL PATROCINIO DI:**







Architrave in