



PERUGIA 15 MARZO 2019

Corso 1 di 5 sul recupero dell'edilizia storica e moderna

RINFORZO STRUTTURALE IN ZONA SISMICA: QUALI SOLUZIONI?

Tecniche e tecnologie per il recupero di opere civili, storiche e infrastrutturali

Ore 14:30 REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI

Ore 15:00-16:00 | CLASSIFICAZIONE DEI SISTEMI COMPOSITI

Quadro normativo e linee guida per la qualificazione dei compositi: cosa sapere
Sistemi F.R.P. e F.R.C.M.: i certificati di validità tecnica tra stato di fatto e prospettive future

Ore 16:30-17:30 | MESSA IN SICUREZZA E RINFORZO STRUTTURALE

Problematiche e modalità di danneggiamento post-sisma di diverse tipologie di strutture
Soluzioni e tecniche di miglioramento e adeguamento sismico

Ore 17:30-18:00 | SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE: ESEMPI D'INTERVENTO

Rinforzo di strutture in calcestruzzo armato: compositi FRP e betoncini a elevate prestazioni
Interventi su strutture in legno e su edifici alti
Recupero sulle murature: edifici alti, archi, volte e cupole, cappe di rinforzo, intonaci armati non convenzionali, rinforzi con sistemi FRP e tessuti in acciaio

FOCUS ON: le domande più frequenti di progettisti, direzioni lavori e imprese



RELATORE:
Ing. Andrea Costantini
Resp. Supporto alla Progettazione Kimia

SEDE DI SVOLGIMENTO DEL CORSO
CESF - Centro Edile per la Sicurezza e la Formazione
via Pietro Tuzi 11 (Perugia)

CREDITI RICONOSCIUTI: 3 CFP per i Geometri