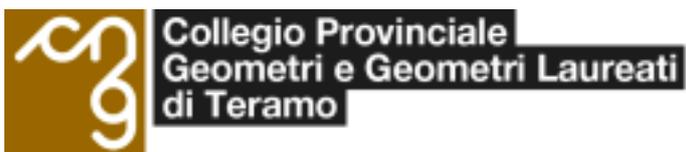


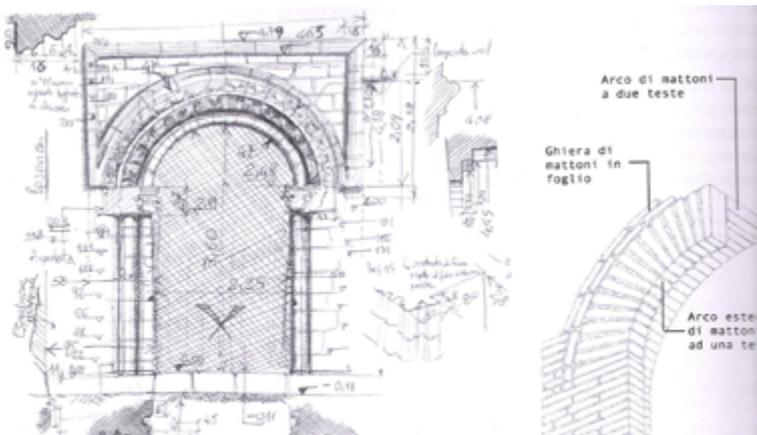
MECCANICA delle MURATURE per la VALUTAZIONE del COMPORTAMENTO STATICO e RISPOSTA SISMICA. SOLUZIONI per il RINFORZO e CONSOLIDAMENTO dei SOLAI e degli edifici esistenti in MURATURA.

Evento organizzato in collaborazione con



WEBINAR

online training



7 Maggio 2020

14,45 Ingresso dei partecipanti all'interno della piattaforma WEB

15,00 Saluti del Collegio

Dott. Ing. Giovanni Cangì (Libero professionista e associato di ricerca presso l'ITABC del CNR)

INTERVENTI NEGLI EDIFICI STORICI CON RIFERIMENTO AL QUADRO NORMATIVO ATTUALE.

- Rilievo critico e restituzione grafica dell'organismo edilizio: lettura e interpretazione dei quadri fessurativi.
- Meccanismi locali e comportamento globale degli edifici.
- Vulnerabilità del rischio sismico degli edifici in muratura.
- Volte e Archi: aspetti generali e tecniche costruttive
- Analisi dei tipi di dissesto delle volte e interventi per il loro miglioramento e consolidamento

16.40 Ing. Edoardo Pettinari (Product Specialist - Leca - Laterlite Spa)
SISTEMI IN MATERIALE COMPOSITO PER IL RINFORZO STRUTTURALE DEGLI EDIFICI ESISTENTI IN MURATURA

- Sistemi FRP (Fiber Reinforced Polymer) ed FRCM (Fiber Reinforced Cementitious Mortar): sviluppo tecnico e contesto normativo.
- CRM: Intonaco Armato
- CASE HISTORY: rinforzi delle murature portanti, archi e volte
- Antisfondellamento dei solai: soluzioni certificate.
- Soluzioni per il SuperBonus 110% con materiali compositi.

17.50 Arch. Emanuele Vietri (Product Specialist - Leca - Laterlite Spa)
RUOLO DELLE SOLUZIONI LEGGERE CON CLS STRUTTURALI LEGGERI E CONTENIMENTO DELLE MASSE PARTECIPANTI

- Il consolidamento statico dei solai
 - Sistemi di connessione per il rinforzo flessionale;
 - il sistema costruttivo PERIMETRO FORTE
 - Soluzioni leggere per il riempimento e rinforzo di volte e solai.

Elenco delle soluzioni per accesso al Super Bonus 110% con il rinforzo e consolidamento dei solai.

QUESTION TIME

19.00 FINE LAVORI

Ai partecipanti saranno riconosciuti 2 CFP.
Per iscrizioni clicca qui.



Evento organizzato con il contributo incondizionato di:

Leca
soluzioni leggere e isolanti
Laterlite

RUREGOLD
INNOVATION & SAFETY FOR BUILDING