



SEMINARIO

“SICUREZZA DEL COSTRUITO CON SOLUZIONI PER LA PROTEZIONE PASSIVA DAL FUOCO, IL CONSOLIDAMENTO E LA PROTEZIONE SISMICA DEGLI EDIFICI, CON SISTEMI CERTIFICATI, INNOVATIVI E SOSTENIBILI”

LUNEDI' 23 Ottobre 2023 - Hotel Royal, Via T. Cannizzaro, 3 – 98123 Messina

14:00 - Accoglienza e accreditamento

14:15 - Introduzione ai temi del convegno –

Saluti: Presidente Ordine **Ingegneri di Messina Ing. Santi Trovato**

TEMATICHE DI RECUPERO, RINFORZO e CONSOLIDAMENTO

14.30 – 15:10 – problematiche strutturali e meccanismi di collasso del costruito (Ing. Brillante)

15:10 - 15:50 – interventi di rinforzo strutturale per murature con sistemi innovativi FRCM e CRM (Ing. Palamà – Saint-Gobain)

15:50 – 16:30 – rinforzo strutturale di elementi in c.a. (FRP) – anti-ribaltamento - anti-sfondellamento (Ing. Marcialis - Arch. Schiavone – Saint-Gobain)

16:30 – coffee break

TEMATICHE DI PROTEZIONE DAL FUOCO - ESPERIENZE ED INTERVENTI SIGNIFICATIVI

17:00 – 17:40 – Le resistenze al fuoco delle strutture – valutazione sui tempi e meccanismi di collasso (Ing. Giuffrè)

– Evoluzione della normativa di prevenzione incendi concernente le chiusure d’ambito degli edifici

17:40 – 18:20 – Soluzioni per la protezione al fuoco delle strutture, per la compartimentazione (nuovo EXAP) e le chiusure d’Ambito (RTV)

- Protezione dal fuoco di elementi rinforzati con fibre di carbonio con intonaco ignifugo. (Arch. Schiavone – Saint-Gobain)

18:20 – Conclusioni, dibattito e chiusura dei lavori

L’Ordine Ingegneri di Messina rilascerà 4 CFP ai propri iscritti.

Con il contributo incondizionato di

