



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI PALERMO



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO

L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO

organizza con il contributo incondizionato di GreenWalls S.p.A.

il convegno dal titolo

“Lightweight construction system”

Il convegno ha come finalità l'aggiornamento delle competenze professionali degli ingegneri sull'impiego di sistemi costruttivi leggeri ad alte prestazioni energetiche e sismiche.

Un primo obiettivo è quello di fornire agli ingegneri le informazioni necessarie relative all'impiego di una stratigrafia verticale leggera diversa dai metodi costruttivi tradizionali integrabile con i principali sistemi strutturali in cls o acciaio evidenziando i principali vantaggi tecnici/operativi ed economici. Verranno illustrate soluzioni alternative all'edilizia tradizionale anche per la realizzazione di solai alleggeriti ad alte prestazioni energetiche.

25/06/2024

**Sede GreenWalls
Via Principe di Belmonte n. 26 Palermo**

15:45	Registrazione dei partecipanti Saluti istituzionali
16:00	Ing. Vincenzo Di Dio Arch. Iano Monaco Arch. Giuseppe Puccio
16:30	Il comportamento meccanico delle strutture a setti Prof. Ing. Giuseppe Giambanco
17:30	Influenza dei pannelli di tamponamento sulla risposta sismica di strutture intelaiate: indicazioni normative e modelli di calcolo Prof. Ing. Piero Colajanni
18:30	Il ruolo dei materiali prefabbricati in edilizia per l'isolamento termico dell'involucro Prof. Ing. Gianluca Schiaccianoce
19:30	Dibattito e saluti finali

Responsabile scientifico: Prof. Ing. Giambanco Giuseppe

È previsto il rilascio di n. 3 CFP per gli ingegneri iscritti all'Ordine territoriale che avranno partecipato all'evento formativo per l'intera durata.