

presenta

I giovedì di plain green

EVENTI GRATUITI su

Tecnologia, materiali e progettazione

“Un viaggio assieme a imprese e professionisti esperti per aggiornarci su nuove tecnologie, strumenti, materiali e progettazione.”

Materiali (tre seminari)

- ✓ Acustica e comfort
- ✓ Utilizzo di sistemi innovativi per il risanamento energetico degli edifici
- ✓ Copertura a verde pensile

Tecnologie (due seminari)

- ✓ La progettazione degli infissi tramite sistemi di supporto dedicati
- ✓ La progettazione delle strutture in legno: il sistema delle connessioni

Progettazione (un seminario)

- ✓ La progettazione ecosostenibile per consolidare il terreno e la sistemazione idrogeologica



SEDE DEGLI EVENTI

plain green

Piazza Matteotti 38r

Cortile Maggiore – Palazzo Ducale
Genova

EVENTI
GRATUITI

I giovedì di plain green

TECNOLOGIA, MATERIALI, PROGETTAZIONE

EVENTI GRATUITI

Giovedì
07
Novembre

Palazzo Ducale 38r – ore 14.00 – 18.00

ACUSTICA E COMFORT: STRATEGIE PER LA CORRETTA PROGETTAZIONE - 4 CFP per architetti

Relatore: Ing. Daniele Frigerio

- LEGISLAZIONE E NORME TECNICHE
- FONOISOLAMENTO: POTERE FONOISOLANTE E ISOLAMENTO ACUSTICO DI FACCIATA
- FONOASSORBIMENTO ED IMPORTANZA DEL COMFORT ACUSTICO
- CALCOLO PREVISIONALE CON SOFTWARE ECHO 8.0

CELENIT
ISOLANTI NATURALI

Giovedì
14
Novembre

Palazzo Ducale 38r – ore 14,00 - 18,00

SISTEMI INNOVATIVI PER PROGETTARE GLI INFISSI - 4 CFP per architetti

Relatore: Andrea Montanari (Sermobil Flag Ship-Store Internorm)

- Sistemi integrati per progettare gli infissi:** 1) supporti on line per la progettazione di infissi [1st WINDOW PORTAL 2) Tecnologie HTECH degli infissi per isolamento, resistenza, ventilazione, protezione da scasso, oscuramento, domotica. Casi di progetto.
- Ai partecipanti NON è richiesto l'uso di un proprio PC portatile**

SER. MOBIL
Internorm

Giovedì
21
Novembre

Palazzo Ducale 38r – ore 14,00 – 18,00

SISTEMI INNOVATIVI DI ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO - 4 CFP per architetti

Relatore: Ing. Stefano Pairolo

- **Principi generali sui sistemi di isolamento termico a cappotto:** Natureplus e ANAB, Concetti di fisica tecnica, Concetto di certificazione di sistema di isolamento a cappotto (European Technical Approval) e la corretta posa;
- **Sistemi innovativi:** 1) sistemi sicuri di isolamenti a cappotto per la posa di rivestimenti, anche pesanti; 2) risanamenti ecologici e sostenibili per sistemi di isolamento termico a cappotto già esistenti; 3) sistemi che integrano il rinforzo armato della muratura con l'isolamento termico integrale (mitigazione assestamenti del terreno, eventi sismici); 4) rivestimenti di finitura di sistemi di isolamento termico a cappotto con un elevato grado di personalizzazione e creazione originale. **Casi studio**

ROFIX
Sistemi per costruire

Giovedì
28
Novembre

Palazzo Ducale 38r – 14,00 – 18,00

TECNICA DEI SISTEMI DI COPERTURA IMPERMEABILI A VERDE PENSILE - 4 CFP per architetti

Relatori: Marco Barletta, Geom. Cristian Barletta

- Teoria generale delle coperture piane; Teoria generale dell'impermeabilizzazione
- Tecnologie ecosostenibili per le coperture piane;
- Cos'è il Verde Pensile; Il Codice di Pratica UNI sul Verde Pensile; Il giardino Pensile; Il tetto verde "Piano e Inclinato"
- Alcuni Casi studio su interventi realizzati

DAKU
LA NATURA SUL TETTO

Giovedì
05
Dicembre

Palazzo Ducale 38r – ore 14.00 - 18.00

L'AMBIENTE COSTRUITO: LA GESTIONE DELLE SISTEMAZIONI IDRAULICO-FORESTALI - 4 CFP per architetti

Relatori: Ing. Elena Tallone

- Questo seminario introduce all'utilizzo di pratiche costruttive che privilegiano la realizzazione di opere "naturaliformi", che si inseriscono in porzioni del territorio in modo armonico e in grado di valorizzare la gestione dei paesaggi, tenendo presenti le differenze applicative e i costi relativi connessi alla loro realizzazione.



Giovedì
12
Dicembre

Palazzo Ducale 38r – ore 16.00 - 18.00

LA PROGETTAZIONE DELLE STRUTTURE IN LEGNO: IL SISTEMA DELLE CONNESSIONI

Relatori: Stefano Corino

- La progettazione di strutture in legno: materiali e servizi al supporto della progettazione
- Panoramica sulle tipologie strutturali edifici in legno
- Connettori a gambo cilindrico per le strutture in legno - novità 2019
- Soluzione alternative, connessioni lignee con resina epossidica tipo XEPOX – esempi di realizzazione

rothoblaas

In collaborazione con:

CELENIT
ISOLANTI NATURALI

SER. MOBIL
Internorm



DAKU
LA NATURA SUL TETTO

rothoblaas

ROFIX
Sistemi per costruire

Iscrizioni a numero chiuso

Per prenotazioni: colors@plaingreen.it

010 593.398