

Riqualificazione ed efficienza energetica per un progetto cromatico con materiali sostenibili

(moderatore: Andrea Dell'Orto)



29 novembre 2023 ore 14.30 - 18.45

Centro Congressi Mongini - Ispra (VA)

Partecipazione gratuita

4 CFP

organizzazione evento



ore 14.00 - 14.30 Registrazione dei partecipanti

ore 14.30 Materiali antichi ed innovazione sostenibile

> Benessere abitativo e salvaguardia dell'ambiente (Gianni Nerobutto)

- Calce, Pozzolana, Cocciopesto
- Qualità e composizione delle malte storiche
- Le malte per il restauro e la bioedilizia
- Per ogni intervento, una specifica malta
- Il riuso della materia

ore 15.15 Strategie per la riqualificazione energetica degli edifici

> Verso una corretta sinergia tra involucro e impianto (Ing. Alessandro Giuliani)

- Riqualificare l'involucro curando gli aspetti di dettaglio e comprendendone il comportamento, strumenti e strategie
- Il comfort ambientale orientato all'individuo e la progettazione integrata, evitando il gigantismo
- Esempi di riqualificazione edificio-impianto

ore 16.00 Coffee Break

ore 16.15 La percezione del colore in facciata

> Riflessioni sul progetto cromatico nello spazio urbano (Arch. Cristina Polli)

- L'immagine dello spazio urbano; percettori e ambiente
- Il colore come driver comunicativo
- Colore e materia; variabili percettive
- La facciata e il progetto cromatico. Possibili suggerimenti
- Strumenti per il progetto

ore 17.00 Comfort ambientale, salubrità ed efficienza energetica all'interno delle abitazioni

> Le soluzioni Indoor Climate: VMC, sistemi radianti e di controllo (Ing. Alessandro Coletti)

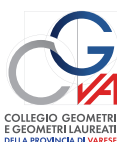
- La normativa di riferimento per i sistemi radianti: UNIEN 1264
- Le tipologie di ventilazione meccanica e trattamento dell'aria
- Garantire il comfort attraverso un adeguato sistema di controllo

ore 17.45 - 18.45 Dibattito finale

in collaborazione con

Main Sponsor

Partnership



ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI E
DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
DELLA PROVINCIA DI VARESE