

La percezione del colore in facciata

Arch. Cristina Polli



ARCH. CRISTINA POLLI - COLOR DESIGNER - tutti i diritti riservati



Centro Congressi Mongini
Ispra (VA) - 29 novembre 2023

organizzazione seminari

Tecnologie e Design di qualità

08.45-13.00
Sistemi costruttivi protettivi naturali a misura d'uomo

14.30-18.45
Riqualificazione ed efficienza energetica per un progetto cromatico con materiali sostenibili

2s
moderatore:
Andrea Dell'Orto

quality conferences

BACCHI main sponsor

Riwega
thermi RoofRox

Voce di Capibiano
... l'unica parola in Italia

ANIMALI NON AMMESSI



Technologie e Design di qualità



08.45-13.00

**Sistemi costruttivi protettivi
naturali a misura d'uomo**

2s

moderatore:
Andrea Dell'Orto



14.30-18.45

**Riqualificazione ed efficienza energetica
per un progetto cromatico con
materiali sostenibili**





08.45 MATTINA

PROGRAMMA SEMINARIO

2s

SALA AZZURRA 13.00

(moderatore: Andrea Dell’Orto)

Sistemi costruttivi protettivi naturali a misura d’uomo

08.45–09.30

L’involucro edilizio a misura d’uomo ... e di pianeta

Dalle corrette stratigrafie alla cura di ogni singolo dettaglio
(Per. Pichler Claudio)

- Strutture e sottostrutture... il punto di partenza
- Termica, acustica, sostenibilità e salubrità... un edificio da vivere
- La corretta protezione dell’edificio, dei suoi valori e dei suoi abitanti
- Il benessere abitativo inizia dalla... sicurezza

09.30–10.15

Una passione per il legno

Un percorso tra alchimia e chimica del legno
(Dott. Francesco Chisso)

- Alberi, legno ed essenze
- Oli, cere e resine
- Oligomeri e polimeri
- Trattamenti, trasformazioni e trasmutazioni

coffee break 10.15–10.30



Il sistema costruttivo naturale

Prodotti ecologici, per soluzioni performanti e sostenibili
(Ing. Nicoli Attilio)

- I vantaggi del microlamellare nelle costruzioni in legno
- Punti di forza delle travi a “I”
- Scelta del materiale ideale per un comfort abitativo estivo e invernale

10.30–11.15

Sistemi costruttivi ed isolanti minerali

Murature in calcestruzzo cellulare e isolanti per costruzioni e ristrutturazioni che coniugano efficienza, sicurezza e sostenibilità
(Arch. Andrea Riva)

- Murature monostrato in calcestruzzo cellulare per edifici sostenibili ed efficienti: analisi delle prestazioni e dei campi d’impiego
- Sistemi isolanti in vetro cellulare, in ghiaia ed in pannelli, per l’isolamento di tetti piani e terrazze, murature contro terra e vespai
- Sistemi isolanti in silicato di calcio idrato per l’isolamento dall’interno senza freno vapore e come soluzione definitiva in caso di muffe
- Case histories, analisi dei dettagli costruttivi e confronti con soluzioni alternative

11.15–12.00

12.00–13.00 dibattito finale

14.30

POMERIGGIO

PROGRAMMA SEMINARIO

2s

SALA AZZURRA

18.45

(moderatore: Andrea Dell'Orto)

Riqualificazione ed efficienza energetica per un progetto cromatico con materiali sostenibili

14.30-15.15

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

15.15-16.00

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

coffee break 16.00-16.15



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

16.15-17.00

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

17.00-17.45

17.45-18.45

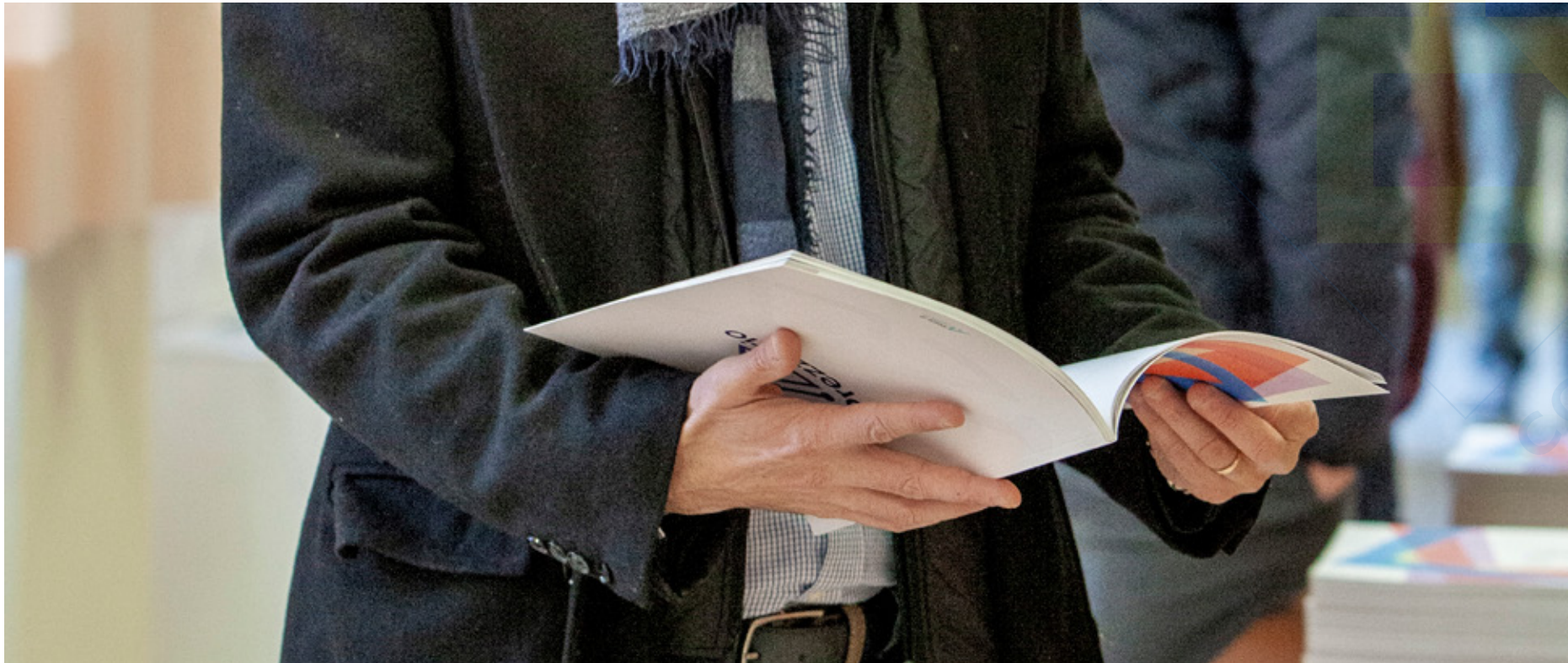
dibattito finale



consegna book evento



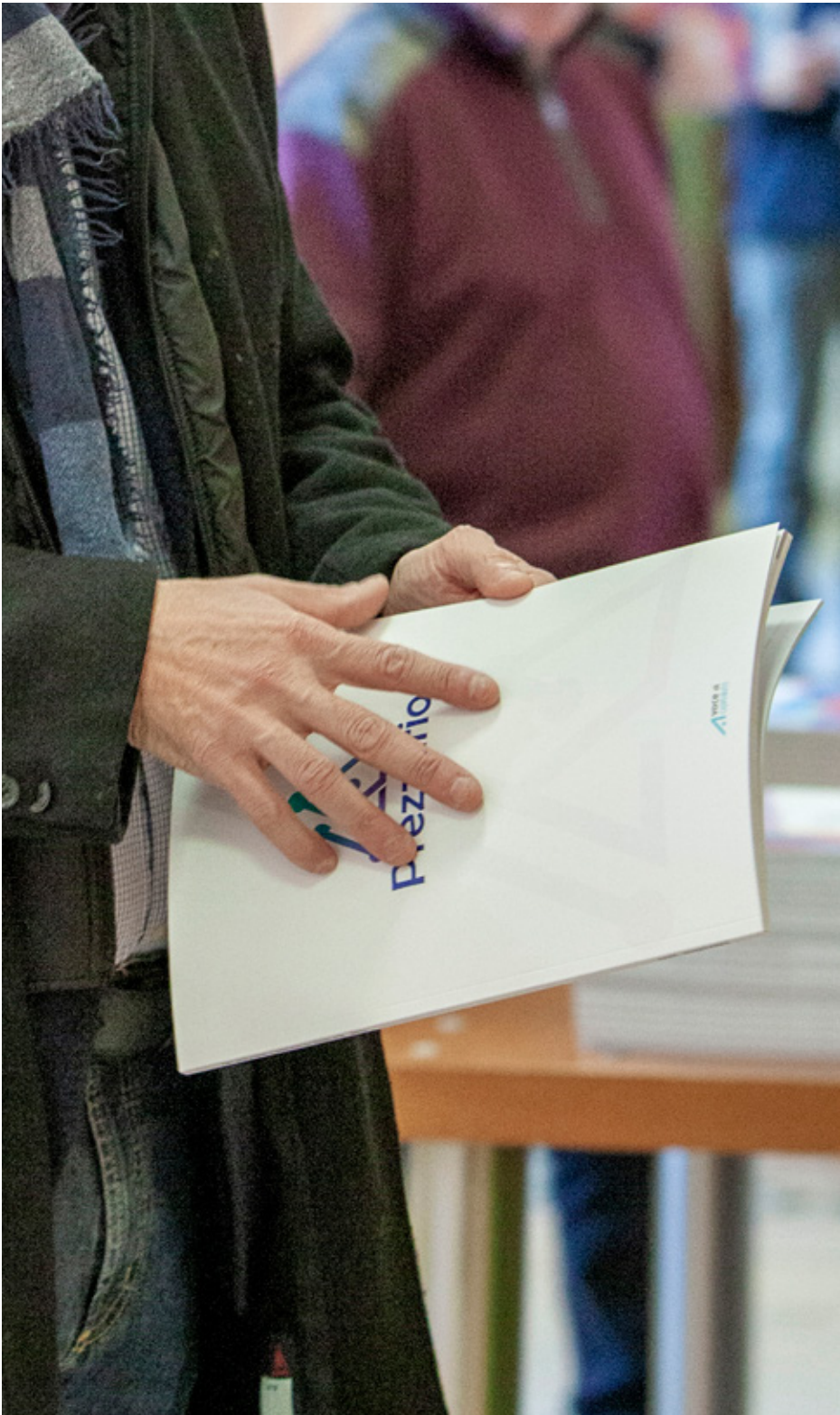








quality
conferences



presentazione portale





... l'unico portale in Italia



vocedicapitolato.it

Search

book
tecnic
accreditamento
seminari
download voci
di capitolato
evento 2S fast contact
organizzazione
eventi
prezzario



presentazione relatore
Arch. Cristina Polli





RELATORI EVENTO



**Arch. Cristina
Polli**



Architetto e color designer - si occupa di progettazione di spazi attraverso l'utilizzo della componente cromatica, con particolare riferimento agli aspetti percettivi. Dal 1998 al 2013 ha svolto attività di assistente universitario, in qualità di cultore della materia, presso la Facoltà del Design, Politecnico di Milano. Dal 2014 è docente per corsi formativi con crediti presso NCS Italia, Keim Farben, aziende ed Enti Pubblici. Relatrice e curatrice di seminari, laboratori, mostre, attualmente tiene corsi di formazione riguardanti il tema colore. Al suo attivo pubblicazioni di articoli e concorsi. Svolge attività di ricerca sugli aspetti percettivi del colore da circa 25 anni.

intervento relatore





Tecnologie e Design di qualità

16.15- 17.00

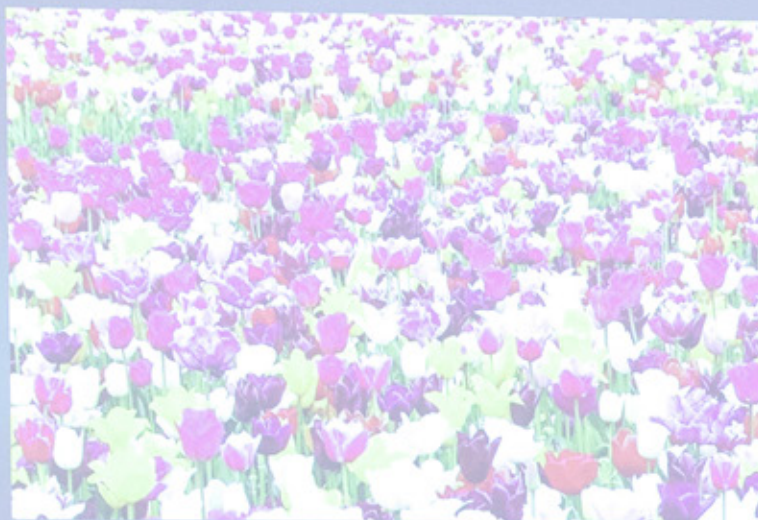
LA PERCEZIONE DEL COLORE IN FACCIATA

> 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



"Il colore è una delle più importanti informazioni che il nostro cervello trae dalla lettura dell'ambiente, lettura che avviene in modalità polisensoriale."
(A. Bottoli - G. Bertagna)



ARCH. CRISTINA POLLI - COLOR DESIGNER - tutti i diritti riservati

qualificazione ed efficienza
etica per un progetto cromatico
con materiali sostenibili

moderatore: Andrea Dell'Orto

14.30-18.45

BACCHI

main sponsor

Riwegà

therm RoofRax







ripresa video intervento







consegna brochure aziende















KEIM

