

B[UILD] SMART!

comfort, sicurezza, sostenibilità, innovazione



INGRESSO GRATUITO



giovedì 14 marzo

ore 11.45

IL VALORE DELL'INVOLUCRO

L'equilibrio tra estetica, durata, sicurezza e risparmio energetico

ARCHITETTI, INGEGNERI, GEOLOGI, GEOMETRI: CFP in fase di accreditamento

L'edificio sostenibile comincia dalla sua "pelle", un involucro ben progettato.

L'involucro edilizio è oggi un componente tecnologico sempre più complesso, dinamico e multifunzionale, in grado di gestire e controllare i flussi di energia e di massa, di immagazzinare e rilasciare energia e di diventarne esso stesso una fonte; inoltre esso assolve al compito di mediazione architettonica e costruttiva tra l'ambiente interno e quello esterno, ragioni per cui rappresenta uno dei principali mezzi espressivi su cui i progettisti sempre più spesso sperimentano linguaggi e componenti costruttivi innovativi.

La ricchezza delle soluzioni tecnologiche a disposizione dei professionisti dello specifico settore è oggi vastissima e destinata ad aumentare ulteriormente. **Ma come orientarsi nella scelta, per trovare non la strada più semplice, ma quella più giusta in termini di qualità, sostenibilità ed economicità?**

L'incontro affronta il tema dell'innovazione dell'involucro, mostrando come lo sviluppo nel settore dei componenti trasparenti e opachi possa offrire validi strumenti per la costruzione di edifici energeticamente efficienti, con una particolare attenzione al rapporto tra progetto, estetica e sostenibilità. Sarà un viaggio tra i diversi sistemi costruttivi che oggi la tecnologia offre anche nel rispetto della normativa specifica di settore, nonché l'occasione per un'analisi critica delle questioni relative all'uso e la progettazione di tali componenti.

L'attenzione verrà posta sugli aspetti tecnici che contraddistinguono le tecnologie "tradizionali" rispetto quelle "innovative", sui vantaggi che le diverse scelte comportano, allo scopo di dare informazioni altamente specializzate ai professionisti che devono valutare la strategia migliore da intraprendere.



involucro | innovazione | multifunzionalità | energia | risparmio energetico | estetica | tecnologia | materiali | performance | strategie

CREDITI
FORMATIVI



Padiglione 4

B[UILD] SMART! INVOLUCRO

IL BINOMIO
SOSTENIBILITÀ E
CRESCITA



COMFORT



RIQUALIFICAZIONE



INVOLUCRO



IMPIANTI E DOMOTICA



MATERIALI



@BSMARTMADE
#BSMART2019



Aggiornamenti e iscrizioni
www.madeexpo.it

B[UILD] SMART!

comfort, sicurezza, sostenibilità, innovazione



INGRESSO GRATUITO



giovedì 14 marzo

ore 11.45

IL VALORE DELL'INVOLUCRO

L'equilibrio tra estetica, durata, sicurezza e risparmio energetico

ARCHITETTI, INGEGNERI, GEOLOGI, GEOMETRI: CFP in fase di accreditamento

CON LA PARTECIPAZIONE E GLI INTERVENTI DI:

(in ordine alfabetico)

Silvia Ilardi

Architetto, Facade Engineering team | Arup

Marco Manganello

CEO ECOSISM

Massimiliano Nasti

Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito | Politecnico di Milano

Carlo Ostorero

Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Edile e Geotecnica | Politecnico di Torino

Matteo Rondoni

Solutions Engineer EXRG - Nilan

Corrado Trombetta

Dipartimento di Architettura e Territorio | Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria

CONDUCE:

Carla De Meo

Giornalista

CREDITI
FORMATIVI



Padiglione 4

B[UILD] SMART! INVOLUCRO

**IL BINOMIO
SOSTENIBILITÀ E
CRESCITA**



COMFORT



RIQUALIFICAZIONE



INVOLUCRO



IMPIANTI E DOMOTICA



MATERIALI



@BSMARTMADE
#BSMART2019



Aggiornamenti e iscrizioni
www.madeexpo.it