

PROGETTARE E RIQUALIFICARE EDIFICI CON LE FACCIATE VENTILATE: soluzioni architettoniche ed energetiche per involucri contemporanei ed efficienti

SEMINARIO GRATUITO

organizzato da
EdicomEventi

in collaborazione con



Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Bari

DATA

27.02.2025

SEDE

BARI

HI HOTEL

Via Don Guanella 15/L

ORARIO

13:45 registrazione

14:00-18:00

CREDITI FORMATIVI

GEOMETRI 4 CFP

*a tutti i Geometri iscritti che
frequentano il 100% dell'evento*

ISCRIVITI

OBIETTIVI

L'architettura moderna si trova di fronte a sfide sempre più complesse: coniugare efficienza energetica, sostenibilità ambientale ed estetica innovativa è diventato un imperativo. L'evento si pone l'obiettivo di esplorare le potenzialità delle facciate ventilate, un sistema costruttivo versatile e altamente performante, in grado di soddisfare le esigenze tecniche ed estetiche degli edifici contemporanei.

Durante il seminario, esperti del settore, tecnici e progettisti si confronteranno su tematiche fondamentali come l'evoluzione normativa, la progettazione integrata, la sicurezza e l'applicazione delle nuove tecnologie. L'evento sarà suddiviso in una sessione plenaria, dedicata all'approfondimento teorico, e una serie di workshop interattivi, pensati per favorire il dialogo e la condivisione di competenze tra i partecipanti.

PROGRAMMA

14.00 – 15.45 PLENARIA _ La sessione sarà focalizzata sulla qualità costruttiva dell'involucro con facciata ventilata, delle nuove costruzioni e delle riqualificazioni architettoniche ed energetiche

14.00 Saluti e Introduzione | Per. Ind. Andrea Palazzetti, CEO VM Group

14.15 L'evoluzione della facciata ventilata nell'architettura.
Dalle istanze normative a quelle energetiche e architettoniche
Dott.ssa Rosita Romeo, consulente CasaClima

15.00 Progettare, installare e monitorare una facciata ventilata. Come isolamento, sottostruttura, paramento e controllo da remoto possono sinergicamente determinare la qualità dell'involucro costruttivo
Geom. Danilo Paris, VM Group

15.25 Case history | Ing. Antonio Forese, VM Group

15.45 – 16.00 COFFEE BREAK

16.00 – 18.00 WORKSHOP _ I partecipanti lavoreranno in 4 gruppi. La regola è "Chi domanda comanda". I protagonisti saranno i progettisti che potranno confrontarsi con i tecnici specializzati per porre domande, chiedere approfondimenti, individuare soluzioni.

Workshop 1: UNI 11018-1:2023 "Facciate ventilate – Caratteristiche prestazionali e terminologia"

Workshop 2: La sottostruttura della facciata ventilata. L'importanza di un buon progetto esecutivo

Workshop 3: Il comfort termico e la sicurezza: materiali di isolamento e normativa antincendio

Workshop 4: Sensori e Intelligenza Artificiale. Come la tecnologia monitora la facciata ventilata: dalla statica alle perdite di gas