



Evento organizzato da

con la collaborazione di

THE PLAN



Webinar gratuito
previa iscrizione

TECNOLOGIE PER IL COMFORT ESTIVO:

il ruolo dei materiali riflettenti nei sistemi di isolamento termico

Giovedì 22 settembre 2022
dalle 16:00 alle 18:00

Il comfort termo-igrometrico degli edifici in regime estivo è un tema di grande interesse sia tecnico che sociale ed economico, considerate le criticità legate al consumo energetico per il raffrescamento. L'evento si pone l'obiettivo di fornire ai tecnici e ai progettisti utili strumenti operativi per comprendere il funzionamento e le potenzialità dei materiali riflettenti, in ottica di efficienza energetica e isolamento termico. Saranno esaminate sia le normative e i protocolli esistenti in materia sia le tecnologie e i materiali a supporto della progettazione. Non mancheranno approfondimenti sulle simulazioni progettuali e un caso di studio relativo all'applicazione di materiali riflettenti su una copertura.

PROGRAMMA

MODERA: Gian Pietro Simonetti

SALUTI E APERTURA DEI LAVORI:

Gianni Silvestrini, Direttore scientifico Kyoto Club

Marco Mari, Presidente GBC Italia

Diego Mingarelli, Presidente Diasen

16:00-16:40

Soluzioni riflettenti e comfort estivo: una risposta efficace al surriscaldamento dell'involucro e dello spazio urbano

A cura di Alberto Muscio, Professore Ordinario, EELab (Energy Efficiency Laboratory), presso l'Università di Modena e Reggio Emilia.

16:40-17:05

Le finiture riflettenti: protocolli, normative e prescrizioni

A cura di Alessandro Panzeri, Responsabile R&S presso ANIT Associazione Nazionale per l'Isolamento Termico e Acustico.

17.05-17:35

Tecnologie riflettenti a supporto del comfort termico: sistemi integrati per coperture e facciate

A cura di Simone Sonaglia, R&D and Technical director, Diasen.

17:35-18:00

Materiali riflettenti su coperture: un'esperienza di successo

A cura di Adriano Alemanno, Studio_AI & Associati.

[Sono stati richiesti i crediti formativi per Ingegneri](#)

[Evento accreditato per Architetti: 3 CFP](#)

PARTECIPAZIONE GRATUITA PREVIA ISCRIZIONE

Con il patrocinio di:



Green
Building
Council
Italia

Con il contributo incondizionato di:

