



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:

