



13→15 NOV. 2025
OVAL, LINGOTTO FIERE - TO

SMART BUILDING ED EDIFICI ESISTENTI: COME SI INTEGRA LA TECNOLOGIA NEL COSTRUITO

GIO 13.11

RESTRUCTURA STAGE

H 14:00-18:00

ABSTRACT

L'incontro della digitalizzazione con le esigenze (imprescindibili) della transizione ecologica del costruito sta spostando il focus con cui ragiona oggi il mondo del real estate. Progettazione digitale, sistemi integrati e impiantistica diventano un obiettivo su cui puntare per una gestione dinamica degli stabili, ragionata in funzione dei reali bisogni e capace non solo di migliorare la performance energetica dell'edificio stesso, ma di innalzare anche la qualità del benessere fruito da chi, quell'edificio, lo usa nel quotidiano. La stessa Direttiva Europea Case Green non si limita più a chiedere di realizzare fabbricati efficienti, ma sta ponendo al centro dell'attenzione il tema dell'intelligenza degli immobili, a partire dal terziario.

Ma quante possibilità ha un edificio esistente, con i limiti legati al modo in cui è costruito, di diventare un vero smart building contemporaneo? Fino a che misura e con quali tecnologie ci si può spingere per ottimizzare le prestazioni simulando ciò che avviene in un fabbricato di nuova costruzione? Quali sono i costi in gioco e quali i limiti normativi e procedurali da superare? Quali le competenze che sono richieste? A queste domande cercheranno di rispondere i nostri interlocutori in un evento che mixa la voce di docenti universitari, esperti di impiantistica con esperti di Bim e Gis per il management dei beni.

Modera: Andrea Ballocchi, Giornalista pubblicista

INTERVENGONO



VALENTINA FRIGHI

Ricercatrice Università degli Studi di Ferrara, autrice del libro "Progettare e Costruire Smart Buildings"



RANIERO TRINCHIERI

Laboratorio Combustione Sostenibile e Cicli Termici e Termodinamici avanzati, ENEA



GIUSEPPE MARTINO DI GIUDA

Professore ordinario del Dipartimento di Management dell'Università di Torino



DAVIDE TRUFFO

Green Building Council Chapter Piemonte



FRANCESCO PALLADINO

Specialista in sistemi di climatizzazione, automazione e risparmio energetico



GIOVANNI DE SANTI

Direttore del Foresight and Strategic Planning Office del Politecnico di Torino



MASSIMO VALERII

Presidente KNX Italia

ORGANIZZA

GL events Italia

/Restructura.

