



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

TRANSIZIONE DIGITALE ED ENERGETICA DEGLI EDIFICI: OPPORTUNITÀ E SFIDE

VEN 14.11

SALA VERDE, Oval Lingotto Fiere, primo piano

DALLE 15.30 ALLE 16.30

ABSTRACT

La digitalizzazione è un elemento centrale della transizione energetica degli edifici e uno dei pilastri della nuova direttiva europea sulla prestazione energetica. L'integrazione di sistemi avanzati di automazione, tecnologie IoT e di data analytics consente di monitorare e ottimizzare il funzionamento degli impianti, migliorando l'efficienza e la capacità di interazione con la rete. Gli edifici possono così contribuire in modo attivo alla flessibilità del sistema energetico e favorire l'integrazione delle fonti rinnovabili. L'intervento affronterà opportunità e sfide di questo processo, evidenziando il ruolo centrale dei dati nella transizione digitale ed energetica.

INTERVENGONO

ALFONSO CAPOZZOLI, professore ordinario presso il DENERG, Politecnico di Torino
MARCO SAVINO PISCITELLI, ricercatore presso il DENERG, Politecnico di Torino

ORGANIZZA

Restructura in collaborazione con POLITECNICO DI TORINO, Consulta Giovani

/Restructura.



Politecnico
di Torino

