

New materials per l'ambiente costruito

**10 Settembre 2025
14:00 - 18:00
Venezia**

**Ca' Tron
Spazio CSCARPA
Santa Croce 1957**

**A cura di
Prof. Piercarlo Romagnoni,
Daniela D'Avanzo (PhD),
Ileana Ippolito (PhD)**



Iscrizioni

La partecipazione è gratuita,
è necessario iscriversi [a questo link](#).

Agli edifici sono imputabili emissioni di gas a effetto serra prima, durante e dopo la loro vita utile. Secondo la Direttiva Europea UE 2024/ 1275, la prospettiva al 2050 di un parco immobiliare decarbonizzato richiede di tenere conto opportunamente e progressivamente delle emissioni degli edifici nell'intero arco della loro vita utile e nella loro globalità.

In particolare, la prevista definizione del “Passaporto di ristrutturazione” richiede che per i materiali siano forniti i valori di riferimento sulle emissioni di gas a effetto serra nel corso del ciclo di vita.

Una migliore definizione in termini di caratteristiche di impatto ambientale dei materiali da costruzione tradizionali e/o la loro sostituzione con alternative in grado di impattare di meno in termini di emissioni o di assorbire carbonio rappresenta una strategia promettente per ridurre le emissioni globali di anidride carbonica. Tale strategia contribuisce sia a diminuire la concentrazione di CO2 nell'atmosfera che a sfruttare il potenziale dell'industria delle costruzioni per apportare benefici significativi all'ambiente.