

18 Giugno 2024

Materiali Innovativi per l'Edilizia Sostenibile

🕒 14:00-17:30

📍 **Cittadella Dell'Edilizia**
Via Banchina Dell'Azoto, 15, 30175 Venezia (VE)

ISCRIVITI

L'utilizzo di materiali innovativi nei processi costruttivi è fondamentale per ridurre gli impatti ambientali del comparto e raggiungere gli sfidanti obiettivi dei piani di decarbonizzazione nazionali, europei e internazionali.

Materiali e prodotti innovativi progettati per poter essere prodotti in modo più efficiente, con un importante contenuto di riciclato, facilmente riutilizzabili o riciclabili a fine vita, privi di sostanze tossiche e a bassa emissione di VOC.

I protocolli di sostenibilità e i criteri ambientali minimi pongono vincoli stringenti, e premiano i materiali più performanti e i progetti che li utilizzano. Con questo seminario avremo un'importante occasione di confronto tra esponenti degli istituti di ricerca e aziende leader, per capire come il mercato sta affrontando queste ambiziose sfide.

L'obiettivo del **Venetian Green Building Cluster** è quello di accompagnare progettisti, costruttori, produttori di materiali e tutti gli attori del settore che hanno intrapreso il percorso di sostenibilità, ormai inderogabile, attraverso l'innovazione dei loro prodotti e processi.

PROGRAMMA

14:00 Registrazione partecipanti

14:15 **Saluti istituzionali e Presentazione RIR**

Saluti Regione del Veneto, ANCE Veneto, CNA Veneto, Confartigianato Veneto
Ing. Mauro Roglieri - Cluster Manager Venetian Green Building Cluster/ Consigliere Delegato GBC Italia

14:30 **Il ruolo dei materiali nella transizione energetica**

Prof. Piercarlo Romagnoni - IUAV

14:45 **Acciaio sostenibile: dalla strategia alla pratica**

Ing. Giovan Battista Landra - Acciaierie Beltrame

15:05 **Da legno riciclato a nuovo materiale ad alte prestazioni: il caso del sistema costruttivo Isotex**

Ing. Alessandro Paterlini - Responsabile tecnico ISOTEX s.r.l.

15:25 **L'edilizia storica e le sfide della sostenibilità. Norme, prassi e materiali.**

PhD Francesco Trovò - Researcher IUAV

15:45 **Tecnologie sostenibili nella posa qualificata del serramento**

Angelo Ceresoli - Responsabile tecnico Mungo s.p.a.

16:05 **Breve pausa**

16:20 **Materiali: recuperare il passato, per innovare il futuro**

Patrizia Aversa - ENEA

16:40 **Meno materia prima, prestazioni più elevate: il caso Stiferite**

Dr. Marco Matterazzo - Stiferite s.p.a

17:00 **Sviluppo di materiali sostenibili per i processi di automazione nelle costruzioni: geo-calcestruzzi per la stampa 3D**

Prof.ssa Flora Faleschini - Università di Padova

17:20 **Ringraziamenti e saluti di chiusura**

17:25 **Aperitivo di networking**

Day-sponsor:

SISTEMA COSTRUTTIVO
ISOTEX
Blocchi e Solai in Legno Cemento

mungo
since 1968
Swiss Quality

qualitynet
Esperti in Certificazioni

In collaborazione con:

ANCE | VENETO



CNA Veneto



Confartigianato
Imprese Veneto



Green Building Council
Italia