

Materiali per la transizione del costruito. Traiettorie di innovazione.

Ciclo di seminari iNEST Spoke 4 - City, Architecture and Sustainable Design

11 aprile 2025
Dalle 09:30 alle 17:00

Ca' Tron
Santa Croce 1957
30135, Venezia

Comitato scientifico:
Massimiliano Condotta, Rosaria Revellini,
Valeria Tatano, Elisa Zatta (Iuav)
Comitato organizzativo:
Caterina Mazzetto, Alice Rampazzo (Iuav)
Venetian Green Building Cluster



Ciclo di seminari a cura di:
Mattia Bertin, Daniela D'Avanzo,
Ileana Ippolito, Susanna Piscicella,
Daniela Ruggeri, Chiara
Semenzin, Rosaria Revellini,
Linda Zardo, Elisa Zatta.

Iscrizioni

La partecipazione è gratuita,
il modulo di iscrizione
è raggiungibile attraverso
[questo link](#) o QR code



Crediti Formativi Professionali

La partecipazione alla giornata dà diritto all'acquisizione di 3 CFP per la sessione antimeridiana (10:00 - 13:00) e a 3 CFP per la sessione pomeridiana (14:00 - 17:00) per gli iscritti all'Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori.



Spoke Leader

Affiliates

Materiali per la transizione del costruito. Traiettorie di innovazione.

Con la partecipazione di:

Lorena Alessio (LAA Architetti, Feng Chia University - Taiwan)

Con la collaborazione di:

Venetian Green Building Cluster (VEGBC)

Comitato scientifico:

Massimiliano Condotta, Rosaria Revellini, Valeria Tatano, Elisa Zatta (Iuav)

Comitato organizzativo:

Caterina Mazzetto, Alice Rampazzo (Iuav)
Venetian Green Building Cluster

09:30

Welcome coffee e accreditamento

10:00

Saluti istituzionali

Piercarlo Romagnoni, Direttore di Dipartimento di Culture del Progetto e referente Università Iuav di Venezia per la RIR Venetian Green Building Cluster

10:15

Introduzione alla giornata di studi

Massimiliano Condotta, coordinatore Iuav del Task 2.1 iNEST Spoke 4 "New Materials"

10:30

Le attività di ricerca svolte dal gruppo di lavoro interateneo "New Materials" e i progetti in corso finanziati dai bandi a cascata dello Spoke 4

Elisa Zatta e Rosaria Revellini (Università Iuav di Venezia)

11:00

Intervento sulle esperienze di ricerca: progettare in compensato strutturale

Lorena Alessio (LAA, Feng Chia University - Taiwan)
Stefano Vigolungo (E. Vigolungo S.p.A. - Canale, CN)

12:45

Q&As

Introduzione alla sessione pomeridiana

Massimiliano Condotta, coordinatore Iuav del Task 2.1 iNEST Spoke 4 "New Materials"

13:00-14:00

Light lunch

14:00

Risultati delle sette traiettorie di ricerca del task "New Materials"

Docenti e ricercatori delle Università Iuav, di Trieste e Udine

- "Materiali a cambiamento di fase". Giuseppe Emmi (Università Iuav di Venezia)
- "Design for Disassembly, Design for Adaptability, Design for Change". Thomas Bisiani, Paola Limoncin, Carlo Antonio Stival (Università degli Studi di Trieste)
- "Riuso degli elementi edilizi". Giovanni Comi, Vincenzo D'Abramo, Anna Frangipane, Claudia Pirina, Alberto Sdegno (Università degli Studi di Udine)
- "Calcestruzzo fibrorinforzato con fibre naturali". Giada Frappa, Margherita Pauletta (Università degli Studi di Udine)
- "Calcestruzzo con alte percentuali di aggregato riciclato". Massimiliano Condotta, Alice Rampazzo (Università Iuav di Venezia)
- "Materiali bio-based". Rosaria Revellini, Valeria Tatano, Elisa Zatta (Università Iuav di Venezia)
- "Strutture in legno ingegnerizzato". Martino Dereani, Elisa Zatta (Università Iuav di Venezia)

15:30

Tavoli di lavoro paralleli: confronto tra ricercatori, imprese, professionisti

Mauro Roglieri (Venetian Green Building Cluster)

- Strategie e soluzioni tecnologiche per la circolarità delle risorse materiali
- Prodotti e sistemi costruttivi rinnovabili per un ambiente costruito a bassa impronta di carbonio

16:45

Saluti e chiusura lavori

Spoke Leader



In collaborazione con



Con il patrocinio di



Affiliates

