

Costruire edifici a basso consumo con i blocchi cassero in legno-cemento

EdicomEdizioni

ISCRIVITI
partecipazione gratuita

COSTRUZIONI ANTISISMICHE ed EFFICIENZA ENERGETICA

La costruzione con blocchi cassero in legno cemento ISOSPAN consente la realizzazione di edifici energeticamente efficienti e una migliore gestione della fase di cantiere. Partendo dalle nozioni di base sulla tecnica costruttiva per l'utilizzo di blocchi cassero in legno mineralizzato, in conformità alle Linee Guida del Consiglio Superiore dei LL.PP. del 2011, verranno presentati i metodi progettuali per la verifica di resistenza delle pareti e illustrati casi di modellazione numerica e progettazione di edifici in zona sismica, oltre all'esposizione nel dettaglio di esempi di architetture a basso consumo energetico e in standard passivo realizzati con le soluzioni in legno-cemento ISOSPAN.

14.30-14.45 Introduce e modera

arch. **Ferdinando Gottard** direttore rivista azero EdicomEdizioni

14.45-16.30 Prima sessione

La progettazione di edifici in blocchi cassero in legno-cemento mineralizzato

- Tecnica costruttiva per la realizzazione di murature portanti e anti-sismiche
 - Metodi progettuali per la verifica di resistenza delle pareti in blocchi cassero
 - Casi di modellazione numerica e progettazione di edifici in zona sismica
- ing. **Roberto Scotta** Docente di Tecnica delle Costruzioni – Università di Padova

16.30-17.10 Seconda sessione

Efficienza energetica: dal progetto al cantiere

- Edifici basso consumo energetico e nZEB realizzati con blocchi cassero e con moduli parete in legno-cemento mineralizzato
- Dettagli costruttivi, ponti termici, soluzioni con moduli parete ISOSPAN

arch. **Luisa Fontana** FONTANAatelier

17.10-18.30

- Tipologie di blocchi cassero e moduli parete, soluzioni realizzative e problematiche di cantiere (sistema ISOSPAN)
 - Lavorazione con blocchi sciolti e sistema pareti modulari prefabbricate
- ing. **Graziano Pier Cuogo** Consulente tecnico

LOCATION

Verona
Bardolino 2017
6 dicembre

14.30–18.30

Aqualux Hotel Spa & Suite
Via Europa Unita 24/b

CREDITI

4

Architetti
accreditato CNAPPC

4

Ingegneri
accreditato CNI Provider Autorizzato dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri con delibera n.3 - VERBALE n.80 del 2 ottobre 2014



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

EdicomEventi
eventi@edicomedizioni.com

FORMAZIONE ACCREDITATA ARCHITETTURA TECNOLOGIA SOSTENIBILITÀ



IN COLLABORAZIONE CON



Qualità ISOSPAN certificata



AL TERMINE
DEI LAVORI



Estrazione di tre weekend in Austria
e aperitivo