

convegno

trasformazione del patrimonio esistente

# obiettivi nZEB

soluzioni per il comfort  
e l'efficienza energetica

organizzato da

appec udine

ordine  
degli  
architetti  
pianificatori  
paesaggisti e  
conservatori  
della provincia di  
udine

in collaborazione con

EdicomEventi



## UDINE

martedì 15.11.2016

ore 14.30\_18.30

Auditorium ENAIP FVG

via Leonardo da Vinci 27 - PASIAN DI PRATO

### Tematiche

- > Riqualificare il patrimonio edilizio per migliorare le prestazioni energetiche e il comfort abitativo
- > Linee guida per la sostenibilità degli interventi di conservazione e recupero. Le certificazioni LEED
- > Soluzioni tecniche per la riqualificazione energetica e statica

crediti formativi

agli architetti partecipanti  
verranno attribuiti nr. 4 crediti formativi professionali

periti industriali: 3 crediti formativi professionali

**ISCRIVITI**  
partecipazione gratuita



in collaborazione con

**FAKRO**

**Leca**  
soluzioni leggere e isolanti  
**Laterlite**

**MIXALL**  
Group

**RRI**  
CLIMA & COMFORT

**YTONG**

convegno

## trasformazione del patrimonio esistente obiettivi nZEB

soluzioni per il comfort e l'efficienza energetica

udine 15 novembre 2016

### programma

14.30\_15.45

#### INTRODUZIONE AL TEMA

Green building. Riqualificare il patrimonio edilizio per migliorare le prestazioni energetiche e il comfort abitativo

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

Conservazione, recupero e integrazione di edifici con diverse destinazioni d'uso: linee guida per la sostenibilità degli interventi. Le certificazioni LEED.

**ing. Mauro Roglieri** *Chapter GBC Veneto – Friuli Venezia Giulia*

16.00\_18.00

#### SOLUZIONI TECNICHE PER LA RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E STATICA

Riqualificazione statica dei divisori orizzontali: obiettivi e opportunità

**arch. Giovanni Biz** *Leca Laterlite*

Riqualificazioni energetiche: soluzioni innovative per eliminare ponti termici e muffa

**ing. Matteo Canevarolo** *Ytong*

Finestre ad alta prestazione energetica per tetti: caratteristiche e modalità di posa

**Bruno Pernpruner** *Fakro Italia*

Riqualificazione degli impianti: i sistemi di climatizzazione radiante a tubi capillari

**ing. Fabio Bovo** *RRI*

18.00\_18.30

#### CONCLUSIONI E DIBATTITO



Il contesto edilizio italiano è caratterizzato da un'ingente quantità di edifici esistenti obsoleti e inadeguati alle esigenze spaziali e funzionali attuali. Dare nuova vita al costruito attraverso progetti di trasformazione e rigenerazione diventa dunque indispensabile anche per limitare il consumo di nuovo suolo, attraverso interventi di ampliamento, sopraelevazione e abitabilità dei sottotetti.

La riconversione di un fabbricato deve prevedere consolidamento strutturale, miglioramento della qualità energetica dell'involucro e degli impianti e ridefinizione di spazi e volumi, anche a fronte di una trasformazione della destinazione d'uso.

Diventa quindi fondamentale la progettazione integrata edificio-impianto, che vede coinvolti tutti gli attori del processo di recupero, al fine di garantire il raggiungimento degli obiettivi previsti.

Metodi e approcci progettuali, sistemi e tecnologie innovativi, presentati durante il convegno, daranno al progettista la possibilità di scegliere la soluzione più adatta per rendere gli edifici sicuri, confortevoli, funzionali e a bassissimo consumo energetico.

**ISCRIVITI**

