



FONDAZIONE ARCHITETTI TREVISO

incontro azienda e professionisti

CONVEGNO
Sistema Impianto Efficiente:
L'INVOLUCRO:
vantaggi dell'industrializzazione
nei processi edilizi in linea con
le attuali tendenze del
mercato internazionale



Sala Convegni
ASOLO GOLF CLUB
Via dei Borghi, 1
31034 Cavaso del Tomba TV
5 ottobre 2016
dalle ore 9.00 alle ore 12.00
inizio registrazioni ore 8.30

Bio-House 
GROUP



FONDAZIONE ARCHITETTI TREVISO

partner 2016



Bio-House GROUP

programma

Aziende e Professionisti: spazi di comunicazione dedicati alle aziende produttrici di materiali e servizi per un confronto delle possibilità del mercato.

Il convegno *Aziende e Professionisti* è gratuito, aperto a tutti i professionisti ed alle persone interessate.

E' previsto un numero massimo di 200 partecipanti.

L'iscrizione è obbligatoria e dovrà avvenire on line attraverso il portale per l'aggiornamento professionale continuo accedendo al sito della Fondazione Architetti Treviso www.fondazionearchitettitreviso.it

Termine delle iscrizioni: **29 settembre 2016**

Crediti formativi attribuibili: **4 Cfp**.
Frequenza richiesta: 100%

Segreteria organizzativa:

FONDAZIONE ARCHITETTI DELLA PROVINCIA DI TREVISO
Prato della Fiera, 21 31100 Treviso
tel. 0422.580673 fax.0422.575118
www.fondazionearchitettitreviso.it - segreteria@fatv.it

dal lunedì al venerdì dalle ore 10,00 alle ore 12,00

ore 8.30 registrazione dei partecipanti

Ore 9.00 - 12.00

Involucro: vantaggi dell'industrializzazione nei processi edilizi in linea con le attuali tendenze nel mercato internazionale

- Introduzione sulla situazione del mercato delle case in legno in Italia e all'Estero

- Corretta prassi nella progettazione dei dettagli costruttivi riguardanti l'attacco a terra e le precauzioni per la pioggia battente, partendo dalle problematiche dei fabbricati in legno in relazione dall'acqua e dall'umidità come principale rischio per la loro durabilità

- Composizione e dimensionamento dei pacchetti costruttivi e dei sistemi meccanizzati per una corretta gestione dell'umidità di condensa interna ed interstiziale

- Presentazione dell'azienda Bio-House e delle tecnologie offerte ai professionisti alla luce delle tematiche discusse: Telaio, X-Lam, legno mineralizzato, rivestimenti di facciata a secco

Dibattito e conclusione dei lavori

Relatori: *Geom. Diego Giacca, Ing. Alex Merotto, Ing. Marco Filippi, arch. Mattia D'Olivio, arch. Marco Broselli, arch. Marco De Poli*

Presentazione Convegno

Il convegno ha come oggetto centrale il tema della durabilità nel tempo dei fabbricati in legno ad alta efficienza energetica. Si condividerà l'esperienza maturata con la realizzazione di centinaia di immobili in bioedilizia illustrando tecnologie, specifiche e criticità di diversi sistemi costruttivi (Platform frame, X-lam, legno mineralizzato, paglia, rivestimenti di facciate a secco).

Verranno trattate le specifiche riguardanti dettagli e pacchetti costruttivi degli involucri in relazione alla loro durata nel tempo, con particolare attenzione alle problematiche relative all'umidità. Seguirà una presentazione dell'azienda e delle sue proposte ai professionisti.

Presentazione Azienda

Bio-House è un'azienda specializzata nella costruzione di edifici in bioedilizia nata a Montebelluna nel 2006 che si contraddistingue per l'offerta del servizio chiavi in mano e per realizzare interamente i propri manufatti nel più grande stabilimento di prefabbricazione lignea di proprietà presente in Veneto, sito in Trevignano. Da sempre si relaziona con centinaia di professionisti ogni anno nell'ottica di offrire una semplificazione dell'iter realizzativo all'interno della sempre maggior complessità del procedimento edilizio. E' apprezzata per la personalizzazione di pacchetti e dettagli costruttivi in sinergia coi progettisti. Il settore di maggior esperienza è quello residenziale assieme ad applicazioni nel ricettivo-turistico, espositivo, commerciale ed educativo. Al settembre 2016 si contano oltre 230 edifici realizzati tra Veneto, Lombardia, Friuli, Emilia-Romagna e Svizzera, con un ritmo di produzione di 4-5 case al mese.