

COMUNICATO STAMPA

fabbrica legno

Seminari tecnici sulla costruzione multipiano in legno in ambito urbano

proHolz Austria, in collaborazione con l'università di Trento e Assolegno di FederlegnoArredo, presenta un ciclo di seminari tecnici di approfondimento sugli aspetti essenziali della moderna costruzione in legno, con particolare attenzione all'utilizzo del legno in ambito urbano. Tecnologia, legislazione e progettazione, con la presentazione di esempi pratici.

Il programma dei seminari si rivolge ai progettisti, alle pubbliche amministrazioni, ai committenti, alle imprese edili e immobiliari.

Numero partecipanti: 40 partecipanti (max 45 per una didattica ottimale)

Date dei seminari: **27 settembre, 11-25 ottobre, 8-22-29 novembre**, dalle 16.00 alle 19.00, con aperitivo finale.

Costo: per i singoli moduli 40 Euro/cad,

Pacchetto totale: 160 Euro

La quota di partecipazione include: partecipazione al seminario, materiale didattico, aperitivo

Location: Ancilab, via Rovello 2, Milano

Iscrizioni sul sito: www.promolegno.com

Evento inserito nel calendario di Risorse Comuni <http://www.risorsecomuni.it/>

In collaborazione con:

Assolegno di FederlegnoArredo

DICAM, Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Meccanica, Uni Trento

Con il patrocinio di:

Ordine degli Ingegneri della provincia di Milano

Assimpredil ANCE Milano, Lodi, Monza Brianza



Programma

Moderazione: arch. Lorena De Agostini, promo_legno

Modulo 1

27 settembre 2018

Lo stato dell'arte della costruzione in legno ed il suo utilizzo in area urbana

16.00: Registrazione, accoglienza e saluti

16.30-17.00: Edifici a grande scala, una visione a 360°: sviluppo delle costruzioni multipiano in legno, classificazione dei sistemi di costruzione, panoramica dello stato dell'arte

Andrea Bernasconi, Scuola di Ingegneria di Yverdon (CH)

17.00-17.30: La politica e il punto di vista dell'autorità per gli edifici in legno in ambito urbano

Gabriele Rabaiotti, Assessore Lavori pubblici e Casa, Comune di Milano

Sergio Aldarese, Dirigente - settore tecnico scuole e strutture sociali, Comune di Milano

Dalla teoria alla pratica

17.30-18.30: Complesso residenziale `Cenni di cambiamento`, Milano

Fabrizio Rossi Prodi, Studio Rossi Prodi, Firenze www.rossiprodi.it

Andrea Bernasconi, Scuola di Ingegneria di Yverdon (CH)

Dibattito e conclusione

Aperitivo

Modulo 2

11 ottobre 2018

Legislazione, gara d'appalto e quadro economico delle costruzioni in legno

16.00: Registrazione, accoglienza e saluti

16.30-17.00: Quadro normativo per la realizzazione dell'edificio in legno

Marco Luchetti, FLA Milano.

17.00-17.30: La valutazione economica, dal progetto alla realizzazione

Stefano Canal, studio di ingegneria, Belluno www.i3-plus.it

Dalla teoria alla pratica

17.30-18.30: Costruire e.r.p. in legno: riqualificazione urbana nZEB

Vincenzo Esposito, Casa spa, Firenze

Marco Barone, Casa spa, Firenze

Dibattito e conclusione

Aperitivo

Modulo 3

25 ottobre 2018

Processi di pianificazione e logistica di cantiere nella costruzione in legno a grande scala

Partner: TU München, DE

16.00: Registrazione, accoglienza e saluti

16.30-17.00: Progettazione integrata per progetti su larga scala: il modello LEANWOOD

Lorena De Agostini, consulente tecnico proHolz Austria, progetto promo_legno

17.00-17.30: Le tappe della realizzazione e l'insieme interdisciplinare nella progettazione esecutiva

Stefano Canal, studio di ingegneria, Belluno www.i3-plus.it

Dalla teoria alla pratica

17.30-18.10: Edifici multipiano **ALER, Brescia**

Alfonso Femia, Atelier(s) Alfonso Femia, Genova-Milano-Parigi, www.atelierfemia.com/it

Dibattito e conclusione

Aperitivo

Modulo 4

8 novembre 2018

Sicurezza statica e progettazione antisismica nella costruzione in legno

16.00: Registrazione, accoglienza e saluti

16.30-17.00: Calcolo: basi, normative, documenti di riferimento, NTC2018, Eurocodice

Maurizio Piazza, DICAM

17.00-17.30: Norme antisismiche e aspetti concettuali della progettazione in zona sismica

Ivan Giongo, DICAM.

Dalla teoria alla pratica

17.30-18.30: residenza universitaria **Mayer, Trento**

Massimo Scartezzini, studio BBS, Trento

Mauro Andreolli, Timbertech, Trento www.timbertech.it

Dibattito e conclusione

Aperitivo

Modulo 5

22 novembre 2018

Costruzioni in legno, comportamento e resistenza al fuoco

16.00: Registrazione, accoglienza e saluti

16.30-17.10: La protezione al fuoco – uno dei problemi fondamentali nella fase di progettazione
Andrea Bernasconi, Scuola di Ingegneria di Yverdon (CH)

17.10-17.50: La struttura in legno e la normativa antincendio
Maurizio Piazza, DICAM, Università di Trento

Dalla teoria alla pratica

17.50-18.30: Il procedimento di prevenzione incendi applicato a uno stabilimento produttivo in legno di grandi dimensioni. Dalle scelte progettuali all'ottenimento del CPI
Stefano Castellani, Varesecontrolli srl, Varese

Dibattito e conclusione

Aperitivo

Modulo 6

29 novembre 2018

Fisica tecnica e impiantistica nell'edificio in legno di grandi dimensioni

16.00: Registrazione, accoglienza e saluti

16.30-17.00: Fisica tecnica: soluzioni, approfondimenti e dettagli. Isolamento termico, acustica, tenuta all'aria
Guenther Gantioler, TBZ Bolzano www.tbz.bz

17.00-17.30: L'influenza dell'impiantistica nel processo della costruzione e del cantiere
Maria Rosaria Pes, Studio Borlini Zanini Lugano www.borlini-zanini.ch

Dalla teoria alla pratica

17.30-18.30: multipiano in legno ex Longinotti, Firenze
Davide Vassallo, Deda Legno, Firenze www.dedalegno.com
Luca Pollari, studio MPS www.studiomps.com

Dibattito e conclusione

Aperitivo