

promo_legno

di approfondimento L'edificio residenziale di grande dimensione in legno



Milano, venerdì 23 novembre, ore 9,00 – 18,30
Gruppo 24 ORE, Via Monte Rosa 91, Milano
eventiquattro.ilsole24ore.com

Programma 2013

convegno

Milano 10 maggio
Wood growing cities

Informazioni e iscrizioni:
www.promolegno.com

corsi

Torino 07/08 marzo
Corso base – L'uso strutturale del legno

Torino 05 aprile
Corso di approfondimento – Edifici in legno

Bologna 24 maggio
Corso di approfondimento – Edifici multipiano in legno

Bologna 03 ottobre
Corso di approfondimento – Tetti e coperture in legno

Bologna 04 ottobre
Corso di approfondimento – Edifici in legno



Foto: Bruno Klomfar

Corso di approfondimento

L'edificio residenziale di grande dimensione in legno

Docenti

Andrea Bernasconi Ingegnere civile, responsabile scient. di promo_legno. Consulente del Politecnico di Graz (A). Professore di costruzioni in legno alla Scuola di Ingegneria di Yverdon (CH). www.lignum.at

Maurizio Piazza Ingegnere civile, professore ordinario presso il DICAM, Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Meccanica dell'Università di Trento. Docente di Costruzioni in Legno nei corsi di laurea di Ingegneria civile e Ingegneria Edile e Architettura. www.ing.unitn.it

Maria Rosaria Pes Ingegnere civile, laureata presso l'Università di Cagliari indirizzo Strutture. Collaboratrice del Prof. Bernasconi presso lo studio Borlini & Zanini di Lugano da gennaio 2009.

Robert Gasser Ingegnere civile, laurea in Ingegneria strutturale con specializzazione in Fisica Tecnica Edile presso il Politecnico di Graz. Studio Tecnico Professionale a Brunico BZ. Vari incarichi di docenza, relatore esperto „Klimahouse“.

Stefano Canal Ingegnere Civile, indirizzo Edile, laurea presso l'Università di Padova. Consulente tecnico per le strutture in legno. Vari incarichi di docenza presso l'Università di Padova, corso Progetto di Strutture. www.bdlprogetti.it

promo_legno

Foro Buonaparte, 65, 20121 Milano
T +39 02 8051350
milano@promolegno.com
www.promolegno.com

Il corso mira all'applicazione concreta e all'esecuzione pratica dell'edificio di grande dimensione in legno, dalla progettazione alla realizzazione in cantiere. Oggetto del modulo sono gli edifici di grandi dimensioni che esigono un elevato livello di conoscenza nella progettazione ed esecuzione.

Il corso si rivolge ai soggetti coinvolti nella fase propria di realizzazione ed esecuzione: progettisti e specialisti che lavorano con il legno, architetti, strutturisti, tecnici dell'amministrazione pubblica.

Quota individuale di partecipazione: Euro 300,- più IVA
Per ulteriori informazioni sul luogo di svolgimento del corso, tempistiche, contenuti e iscrizione:
www.promolegno.com

Il corso è organizzato in collaborazione con:
Università di Graz (A) Istituto per la costruzione, le strutture e la tecnologia del legno www.lignum.at
Università di Trento DICAM, Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Meccanica www.ing.unitn.it

Con il sostegno di:
Heco Italia EFG Srl www.heco.it
Fermacell Srl www.fermacell.it
Gandelli Legnami Srl www.gandellilegnami.it
KLH Massivholz GmbH www.klh.at
Riwega Srl www.riwega.com
Rubner Holding SpA www.rubner.com
Rothblaas Srl www.rothblaas.com
Sistem Costruzioni Srl www.sistem.it
Stora Enso GmbH www.clt.info

Programma

La durata del corso è di 8 ore di lezione (una giornata)

Edifici a grande scala: una visione a 360°

Bernasconi – Analisi di un progetto di grande dimensione con struttura in legno

Le tappe dell'evoluzione del progetto: attori e tempistiche

Bernasconi – Le singole fasi della progettazione e della realizzazione.
L'insieme interdisciplinare tra i diversi campi specialistici

Fisica Tecnica, soluzioni, approfondimenti e dettagli

Gasser – Gli aspetti della fisica tecnica applicati all'edificio multipiano in legno

L'influenza dell'impiantistica nel processo della costruzione

Pes – L'impiantistica nella realtà del cantiere della costruzione in legno

Il quadro normativo. Sicurezza statica e resistenza al fuoco

Piazza – Aspetti innovativi della legislazione in relazione alla statica ed alle problematiche antincendio

Check-list per la definizione del progetto e la valutazione dei costi

Pes – Prestazioni richieste, tempistiche e informazioni necessarie

Le tappe e le modalità della realizzazione

Canal – L'insieme interdisciplinare nella progettazione esecutiva