

Le attività di promo_legno

Formazione: convegni, seminari

Dedicati all'uso del legno in architettura, permettono un incontro diretto con la ricerca architettonica e con la produzione più avanzata.

Corsi sull'uso strutturale del legno

Indirizzati a ingegneri, architetti, geometri e professionisti del settore edile.

Corso base: Le basi tecniche delle costruzioni in legno fino al calcolo preliminare di una struttura semplice.

Corso di approfondimento: Costruzione di edifici in legno, specifico sull'utilizzo dei pannelli XLAM. Corso sui tetti e le coperture in legno.

Pubblicazioni

Prontuari: Collana di quaderni tecnici di riferimento. Forniscono informazioni aggiornate e approfondite sull'adeguato utilizzo del legno come materiale ingegnerizzato nell'edilizia moderna.

Materialelegno: Rivista sul legno e i suoi usi in architettura. www.materialelegno.com

Servizi online

www.promolegno.com/risponde

Servizio di informazione tecnica, interattivo e gratuito, in collaborazione con il DIMS dell'Università di Trento.

www.dataholz.com

Catalogo digitale interattivo di componenti della costruzione in legno. Oltre 155 componenti costruttivi, con le relative caratteristiche di fisica tecnica e ecologiche.



Programma

Moderazione: Prof. Arch. Alberto Alessi

14:30 Accoglienza partecipanti

15:00 Saluti e benvenuto

Dr. Maurizio Colella, Presidente promo_legno

Prof. Arch. Roberto Di Giulio, Direttore Dipartimento di Architettura, Università degli Studi di Ferrara
Autorità Locali, Presidenti degli Ordini degli Architetti e degli Ingegneri della Provincia di Ferrara

15:30 Il quadro scientifico

Il sisma e la statica degli edifici

Prof. Arch. Claudio Alessandri, Professore di Scienza delle Costruzioni, Università degli Studi di Ferrara

16:00 Il quadro tecnologico

La costruzione in legno in zona sismica

Prof. Ing. Andrea Bernasconi, Facoltà di Ingegneria, Politecnico di Graz (A),
University of Applied Sciences of Western Switzerland, Yverdon-les-Bains (CH)

16:30 Il quadro legislativo

Sperimentazione, ricerca e aggiornamento normativo

Ing. Roberto Tomasi, Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Strutturale,
Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Trento

17:00 Coffee Break

17:30 Il quadro realizzativo

Esempi concreti di costruzioni in sicurezza in zona sismica.

Testimonianze ed esperienze dall'Abruzzo

Presentazione e Round Table con i rappresentanti di alcune ditte coinvolte nel progetto C.A.S.E. in Abruzzo

Ing. Alessandro Lacedelli, Rubner Group

Ing. Nicola Finato per Sistem Costruzioni Srl

Ing. Giovanni Spatti, Woodbeton SpA

18:30 Dibattito e conclusioni

I relatori sono a disposizione del pubblico per domande e chiarimenti

Iscrizione attraverso il sito www.promolegno.com

Ingresso libero

Con questo incontro promo_legno intende offrire un contributo scientifico e pratico alla conoscenza delle possibilità e delle tecnologie del legno attualmente disponibili per una costruzione consapevolmente affidabile in zona sismica. Attraverso la presentazione del quadro scientifico, tecnologico, normativo e l'illustrazione di esempi concreti, l'incontro si rivolge a tutti coloro che sono chiamati a intervenire nei processi di costruzione, ricostruzione e sviluppo edilizio ed abitativo.

Ulteriori approfondimenti sul sito: www.promolegno.com