

Finalità della giornata di studio

La giornata di studio prende in considerazione le problematiche afferenti alla realizzazione di un tetto di legno, con cenno anche ai solai, per case ed edifici di media importanza sia dal punto di vista tecnologico-strutturale, sia dal punto di visto termo-acustico per garantire risparmio energetico, comfort fisiologico e il soddisfacimento della percezione multisensoriale.

Le lezioni saranno tenute da docenti universitari, coordinati dal prof. arch. Franco Laner, ordinario di Tecnologia e docente di tecnologia delle costruzioni di legno all'Università IUAV di Venezia..

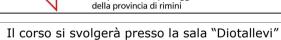
Il seminario è rivolto ai tecnici delle Aziende, ai professionisti e a quanti a vario titolo operano nel settore delle costruzioni di legno. In particolare il programma è strutturato non solo per illustrare lo stato dell'arte della carpenteria ed il progetto architettonico e fisico tecnico col legno e gli scenari applicativi di questo materiale sia massiccio, sia lamellare o ricomposto, ma è anche inteso ad una azione di aggiornamento professionale formativo.

I docenti della giornata di studio

- prof. Franco Laner Università IUAV, Venezia (Coordinatore del convegno)
- Prof. Giovanni Zannoni Facoltà di Ingegneria, Ferrara
 - Prof. Stefano Gasparini Università IUAV, Venezia







pianificatori, paesaggisti e conservatori

ordine degli architetti,



Organizzazione



Via Roma,73 - 31020 Carità di Villorba(TV)
Tel:320/0527951 - Fax:0422/618638
E-mail: info@percorsi-legno.it
Sito internet: www.percorsi-legno.it



Giornata di studio

"TETTI DI LEGNO"



Venerdì 23 aprile 2010

Ore 9.00-18.00

FIERA DI RIMINI



Con il patrocinio di:









"Tetti di legno"

Ore 9.00-9.30

Registrazione iscritti al corso e consegna materiale didattico.

Ore 9.30-11.00

Modulo 1 (prof. F. Laner)

Tecnologia del legno.

Criteri di scelta delle tipologie, specie legnose. Differenza fra legno massiccio e i suoi derivati, come il lamellare e l'Xlam.

Concezione strutturale.

Elementi di base per il dimensionamento degli degli elementi strutturali con riferimento al DM 14 gennaio 2008.

Pausa caffè

Ore 11.15—12.30

Modulo 2 (prof. G. Zannoni)

Principi di termo fisica ed acustica.

I molteplici requisiti per il progetto e
l'esecuzione di un pacchetto di copertura.

Isolamento termico per il risparmio energetico estivo ed invernale.

Ore 12.30-14.00

Pausa lunch

Intervallo (panino-bibita e visita Fiera)

Ore 14.00-15.00

Modulo 3 (prof. Stefano Gasparini)

Perché progettare case di legno. Sistemi costruttivi per case di legno con particolare riferimento all'impiego di pannelli a tavole incrociate. Particolari esecutivi.

Pausa caffè

Ore 15.15-17.00

Modulo 4 (prof. F. Laner)

Durabilità e manutenzione.

Particolari costruttivi.

Interventi di consolidamento.

Ore 17.00-17.30

Test facoltativo di 30 domande

Chiusura giornata di studio.

OUOTA D'ISCRIZIONE

- Versamento di 70€ + 14€ IVA =84€ entro il 19/04/2010

presso: Unicredit Banca — intestato a PERCORSI
 C/C n°404997— 02008— CAB 61780—CIN E —
 IBAN: IT97E0200861780000040499767
 causale: seminario "Tetti di legno" a Rimini

Il corso è detraibile come oneri deducibili per aggiornamento professionale

MODULO DI ISCRIZIONE nel sito WWW.PERCORSI-LEGNO.IT

LA QUOTA COMPRENDE:

- partecipazione alla giornata di studio
- materiale didattico (incl. Guida Peter Cox)
- CD-Rom con dispense e normativa /esempio di calcolo
- materiale informativo ditte sponsor
- attestato di partecipazione
- 1 buono panino/bibita
- 2 coffee breaks



COLLEGIO GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI RIMINI





ordine degli architetti, pianificatori, paesaggisti e conservatori della provincia di rimini

La partecipazione al corso consente l'acquisizione di 4 Crediti Formativi agli iscritti ai Collegi dei Geometri

Ulteriori informazioni sul sito www.percorsi-legno.it