

PERCORSI

Finalità del seminario

Il seminario prende in considerazione le problematiche afferenti al progetto, al calcolo, al confort fisiologico e all'esecuzione di case di legno alla luce della normativa tecnica vigente. Il legno, nella sua proposizione massiccia o ricomposta, come il lamellare o i pannelli di tavole incrociate, si sta affermando come importante alternativa per realizzare edilizia residenziale con interessanti vantaggi sul piano della sostenibilità ed innovazione costruttiva, specie per la prefabbricazione a secco. Le condizioni per sfruttare appieno le opportunità che oggi il legno è in grado di offrire sono aggiuntive e particolari rispetto ai materiali tradizionali, poiché il legno è un materiale organico con caratteristiche che impongono conoscenza e attenzioni aggiuntive che l'incontro di studio cerca di evidenziare. Il seminario è rivolto ai tecnici delle Aziende, ai Professionisti Architetti, Ingegneri, Geometri 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, il progetto architettonico ed esecutivo col legno e gli scenari applicativi di questo materiale, ma è anche inteso ad una azione di aggiornamento professionale, formativo e normativo. Le lezioni sono tenute da docenti universitari.

Il corso è svolto in collaborazione con Gandelli Legnami srl ed altre ditte del settore. Gli Ordini degli Architetti e degli Ingegneri della Provincia di Venezia hanno concesso il loro patrocinio ed il Collegio Geometri di Venezia oltre al patrocinio, ha concesso n. 3 Crediti Formativi Professionali.

I docenti del seminario

Prof. **Franco Laner** Università IUAV, Venezia
(Coordinatore del corso)

Prof. **Antonio Pantuso** Università IUAV, Venezia

Prof. **Giovanni Zannoni** Università degli studi Ferrara

PERCORSI

In collaborazione con:



Con il patrocinio di



**Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Venezia**

**Il Collegio Geometri della Prov. di Venezia
concede 3 crediti formativi ai Geometri**

Il corso si svolgerà presso

Park Hotel Continental—Best Western

Via XIII Martiri, 229 —30027 San Donà (Venezia)

Organizzazione

PERCORSI

Via Postumia Est, 6- 31048 San Biagio di C. TV)

Tel:320/0527951 - Fax:0422/618638

E-mail: info@percorsi-legno.it

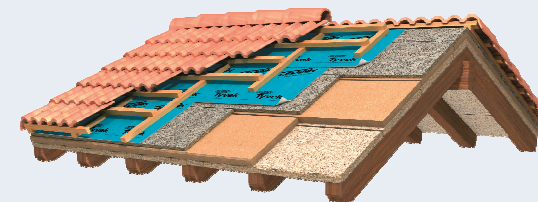
Sito internet: www.percorsi-legno.it

PERCORSI

Seminario

CASE DI LEGNO

**Progetto, tecnologia, terremoto
e risparmio energetico**



SAN DONA' (VE)

Venerdì 17 Maggio 2013

Ore 13.30-18.30

Seminario gratuito previa iscrizione nel sito:

www.percorsi-legno.com

*Per motivi organizzativi, è necessaria l'iscrizione
entro il 10 maggio 2013*



Park Hotel Continental

Best Western

Via XIII Martiri, 229– 30027 San Donà

PERCORSI

www.percorsi-legno.it

CORSO DI FORMAZIONE

Case di legno

Progetto, tecnologia, terremoto e risparmio energetico

Ore 13.30-14.00

*Registrazione iscritti al corso
e consegna materiale didattico.*

Ore 14.00-14.50

Modulo 1

arch. Franco Laner

(Prof. Ordinario di Tecnologia, Università Iuav di Venezia)

Conoscenze di base per progettare e calcolare col legno.

Legno massiccio (Uso Fiume e Trieste) e legno ricomposto.

Legno in zona sismica.

Duttilità e Fragilità. Robustezza.

Ore 14.50-15.40

Modulo 2

Ing. Antonio Pantuso

(Prof. a contratto all'Università Iuav di Venezia)

Basi concettuali e normative per le verifiche di sicurezza, con particolare riguardo al terremoto.
Esempi.

Ore 15.40—16.00

Pausa caffè

Ore 16.00—16.50

Modulo 3

G. Zannoni

(prof. Associato di Tecnologia, Facoltà Ingegneria Ferrara)

Case di legno. Concezione dell'involucro per il confort fisiologico ed il risparmio energetico.

Ore 16.50-17.40

Modulo 4

arch. Franco Laner

(Prof. Ordinario di Tecnologia Università Iuav di Venezia)

Sopraelevare col legno.
Esempi ed attenzioni progettuali.
Consolidamento ed adeguamento di solai e tetti lignei.

Ore 17.40-18.00

Domande/discussione.
Chiusura seminario.

- Attestato di Partecipazione
- CD-Rom con dispense e normativa
- Esempio di calcolo (estratto)
- Libro di Franco Laner (Guida Peter Cox) ai primi 100 iscritti
- materiale informativo

Seminario gratuito previa iscrizione nel sito:

www.percorsi-legno.it

Per motivi organizzativi, è necessaria l'iscrizione entro il 10 maggio 2013

Chiusura iscrizione anticipata ad esaurimento posti

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

Con il patrocinio



**Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Venezia**

**Il Collegio dei Geometri della Provincia di Venezia
concede 3 crediti formativi ai Geometri**

**Ulteriori informazioni sul sito
www.percorsi-legno.it**