

PERCORSI

Finalità del seminario

Il seminario prende in considerazione le problematiche afferenti al progetto e al calcolo di strutture di tetti e case di legno alla luce della normativa tecnica vigente. In particolare, considerate le prestazioni del legno dal punto di vista della sostenibilità, gli interventi saranno impostati a questa favorevole condizione offerta dal legno. 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 documentabili vantaggi rispetto agli edifici tradizionali. 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 e a quanti a vario titolo operano nel settore delle costruzioni di legno. In particolare il programma è strutturato per illustrare lo stato dell'arte della carpenteria, il progetto architettonico e fisico tecnico col legno e gli scenari applicativi di questo materiale, ma è anche inteso ad una azione di aggiornamento professionale e formativo. Le lezioni sono tenute dal prof. arch. Franco Laner dell'Università di Venezia ed altri esperti del settore. Il corso è svolto in collaborazione con Galoppini Legnami srl, Borgosesia (Vc).

I docenti del seminario

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

Ing. **Francesco De Pace** Galoppini Legnami

Ing. **Alessia Mora** Consulente materiali isolanti

Ing. **Andrea Costa** Galoppini Legnami

PERCORSI

In collaborazione con:

Costruiamo in legno
Galoppini
Legnami srl
www.galoppinilegnami.it

CELENIT
ISOLANTI NATURALI

Uso Fiume
Uso Trieste

PETER COX

Con il patrocinio di



La partecipazione all'evento per gli iscritti all'Albo dei Geometri darà diritto a
n. 4 Crediti Formativi Professionali.

Il corso si svolgerà presso
Itis "Giacomo Fauser"
Via Ricci n.14 - 28100 Novara -

Organizzazione

PERCORSI

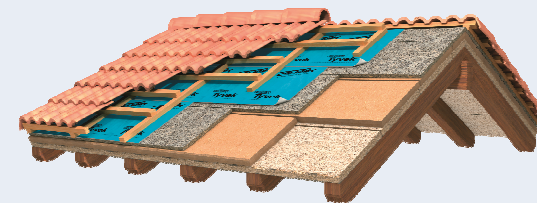
Via Postumia Est, 6- 31048 San Biagio di C. (TV)
Tel:320/0527951 - Fax:0422/618638
E-mail: info@percorsi-legno.it
Sito internet: www.percorsi-legno.it

PERCORSI

Seminario

CASE DI LEGNO

Progetto, calcolo, sostenibilità



NOVARA

Venerdì 13 Settembre 2013
Ore 13.30-18.30

Seminario gratuito previa iscrizione nel sito:

www.percorsi-legno.it

Per motivi organizzativi, è necessaria l'iscrizione
entro il 9 settembre 2013



Il corso si svolgerà presso

Itis "Giacomo Fauser"
Via Ricci n.14 - 28100 Novara -

PERCORSI

www.percorsi-legno.it

CORSO DI FORMAZIONE

Progetto, calcolo, sostenibilità CASE DI LEGNO

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)

Legno in zona sismica.

Duttilità e Fragilità. Robustezza.

Ore 14.50-15.40

Modulo 2

Ing. Andrea Costa *(Galoppini Legnami)*

Basi concettuali e normative per le
verifiche di sicurezza di edifici BBS-
Xlam con attenzione al terremoto.
Esempi.

Ore 15.40—16.00

Pausa caffè

Ore 16.00—16.50

Modulo 3

arch. Alessia Mora

(consulente materiale isolanti)

Materiali per il benessere abitativo ed il
risparmio energetico.

ing. Francesco De Pace *(Galoppini Legnami)*

Esempi di realizzazioni di edifici con
diversa destinazione. Dal progetto e
preventivazione al cantiere e collaudi

Ore 16.50-17.40

Modulo 4

arch. Franco Laner

(Prof. Ordinario di Tecnologia Università Iuav di Venezia)

Sopraelevare col legno. Esempi ed at-
tenzioni progettuali. Il progetto di edifici
con attenzione al genius loci.
Consolidamento ed adeguamento di
solai e tetti lignei. Durabilità.

Ore 17.40-18.00

Domande/discussione.

Chiusura seminario.

MATERIALE DIDATTICO

- 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

MODALITA' D'ISCRIZIONE

Seminario gratuito previa iscrizione nel sito:

www.percorsi-legno.it

*Per motivi organizzativi, è necessaria l'iscrizione
entro il 9 settembre 2013*

Chiusura iscrizione anticipata ad esaurimento posti

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

Con il patrocinio



La partecipazione all'evento per gli iscritti
all'Albo dei Geometri darà diritto a
n. **4 Crediti Formativi Professionali.**

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