

Finalità del seminario

Il legno è materiale che si è affermato anche nel nostro Paese per le sue tante qualità e caratteristiche prestazionali, fra le quali, grazie alla sua duttilità e leggerezza, la capacità di resistere ai terremoti. Offre altresì soluzioni per il risparmio energetico, velocità realizzativi ed è materiale sostenibile. Tante virtù che vanno conosciute e sapientemente sfruttate. Per di più, nuovi prodotti a base di legno (es. Xlam) e tecnologie innovative (connettori legno-calcestruzzo, macchine CNC) offrono soluzioni progettuali per il consolidamento e nuove realizzazioni in linea con la normativa tecnica e la sicurezza strutturale.

La giornata di studio, che si occupa di questi argomenti, è rivolta in particolare ai Professionisti Ingegneri, Architetti e Geometri.

Il programma è strutturato non solo per illustrare lo stato dell'arte del settore legno e gli scenari applicativi di questo materiale, ma è anche inteso ad una azione di aggiornamento professionale e formativo con particolare attenzione al consolidamento ed adeguamento antisismico.

I lavori sono coordinati dal prof. arch. Franco Laner dell'Università Iuav di Venezia, con la partecipazione di esperti delle discipline per il progetto, il calcolo, il recupero ed il risparmio energetico. La giornata è svolta con la collaborazione dell'ente di Formazione Percorsi-legno, Celenit, Peter Cox, HDG, Soltech, e Falegnameria Puppo di Campo Ligure.

I docenti del seminario

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

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

Ing. **Daniele Frigerio**, Consulente materiali isolanti

Geom. **Alberto Bacchini**, Direttore HDG

Emanuele Gatti, Direttore Soltech

In collaborazione con:

**FALEGNAMERIA
ENRICO PUPPO**

Via Luigi Bosco, 8 (loc. Gibelli)
16013 - Campo Ligure (Genova)



PETER COX

CELENIT
ISOLANTI NATURALI



 **Ordine Ingegneri Genova**

La partecipazione all'evento per gli iscritti Ingegneri darà diritto a
Crediti Formativi Professionali



La partecipazione all'evento per gli iscritti Architetti darà diritto a
CREDITI Formativi Professionali

Seminario gratuito previa iscrizione nel sito:

www.percorsi-legno.it

Seminario

Progettare e ristrutturare col legno

Venerdì 9 Novembre 2018

Ore 14.00-19.00

GENOVA



Il corso si svolgerà presso
Hotel Villa Pagoda
Via Capolungo, 15
16167 Genova—Nervi

Seminario gratuito previa iscrizione nel sito:

www.percorsi-legno.it

Ad ogni partecipante al seminario, verrà inoltre consegnata una copia del libro sui solai misti di Laner- Pantuso,
Guida n. 7 Peter Cox

PERCORSI

www.percorsi-legno.it

SEMINARIO DI FORMAZIONE

Progettare e ristrutturare col legno

Ore 14.00
Registrazione iscritti partecipanti.

Ore 14.30-14.45
Saluti rappresentanti Istituzionali.

Ore 14.45-15.45
Modulo 1

arch. Franco Laner
(Prof. Ordinario di Tecnologia, Università Iuav di Venezia)
Conoscenze di base per il consolidamento delle strutture lignee, con particolare riferimento ai solai.

Ore 15.45-16.45
Modulo 2

ing. Antonio Pantuso
(prof. a contratto Università IUAV di Venezia)
Verifiche di sicurezza solai misti legno-calcestruzzo.

Ore 16.45-17.00
Pausa

Ore 17.00-17.45
Modulo 3
ing. Daniele Frigerio
(Consulente materiali isolanti Celenit)

Risparmio energetico e confort ambientale.

Ore 17.45-18.00
Modulo 4
Emanuele Gatti (Direttore tecnico Soltech-Pesaro)
Connessioni metalliche per strutture lignee.

Ore 18.00-19.00
geom. Alberto Bacchini (Direttore tecnico HDG)
Durabilità e manutenzione.

arch. Franco Laner
Durabilità del castagno

Ore 19.00
Domande e chiusura seminario.

MATERIALE CONSEGNATO

- Attestato di Partecipazione
- Materiale informativo ditte
- Libro/Guida n°7 Peter Cox Laner Pantuso

MODALITA' D'ISCRIZIONE

Iscrizione al seminario previa iscrizione nel sito:
www.percorsi-legno.it

 **Ordine Ingegneri Genova**

La partecipazione all'evento per gli iscritti Ingegneri darà diritto a
Crediti Formativi Professionali

 **ORDINE DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E
CONSERVATORI DI GENOVA**

La partecipazione all'evento per gli iscritti Architetti darà diritto a
CREDITI Formativi Professionali