

## Finalità del seminario

L'evento formativo prende in considerazione le problematiche afferenti al progetto di case e strutture 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 sempre più affermando come importante alternativa per realizzare edilizia residenziale, rurale ed industriale con documentabili vantaggi rispetto alla tradizione.

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 particolari che l'incontro di studio cerca di evidenziare.

Il corso è rivolto ai tecnici 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 coordinate dal prof. arch. Franco Laner dell'Università di Venezia ed altri esperti del settore.

Il seminario gratuito è svolto in collaborazione con Iavarone Industria legnami, Celenit, HDG, Peter Cox Interventi Speciali e la Fondazione Siebenarchi.

## I docenti del seminario

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

Ing. **Gaetano Avella**,  
Responsabile Progettazione WR srl - Iavarone Legnami

Geom. **Andrea Carta**, Consulente materiali isolanti

Geom. **Alberto Bacchini**, HDG Industria e servizi

Organizzato da



E' stata attivata la procedura di riconoscimento di CFP presso il CNAPPC"

**Per gli Architetti è obbligatoria l'iscrizione tramite la piattaforma dedicata iM@teria**

In collaborazione con

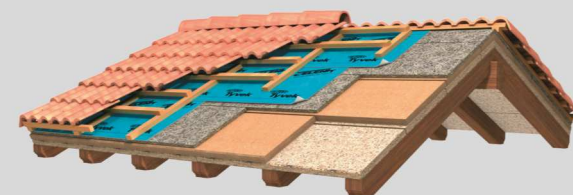


SEMINARIO DI FORMAZIONE

**Seminario**  
Progettare e calcolare col legno

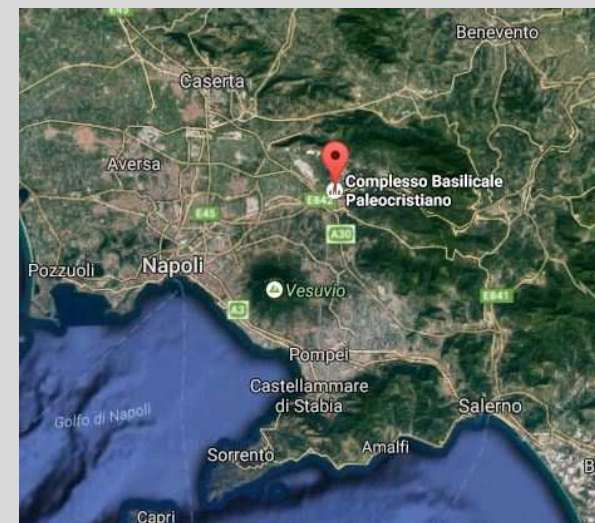
**CASE E STRUTTURE DI LEGNO**

Mercoledì 21 Settembre 2016  
Ore 14.30-19.30



**CIMITILE-NAPOLI**

Il seminario si svolgerà presso sala convegni  
**Complesso Basiliche Paleocristiane**  
Chiesa di San Tommaso



**Per gli Architetti è obbligatoria l'iscrizione tramite la piattaforma dedicata iM@teria**

**PERCORSI**

[www.percorsi-legno.it](http://www.percorsi-legno.it)

## Progettare e calcolare col legno CASE E STRUTTURE DI LEGNO

Ore 14.30-15.00

*Registrazione iscritti al seminario.*

Ore 15.00-15.15 Saluti autorità

Dott. Francesco Di Palma (*Sindaco di Cimitile*)

Prof. Arch. Renata Picone (Consigliere Ordine  
Architetti PPC di Napoli e provincia )

Arch. Antonio Ciniglio (*SiebenArchi*)

Ore 15.15-16.15

### Modulo 1

arch. Franco Laner

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

Conoscenze di base per progettare e  
calcolare col legno.

Ore 16.15-17.15

### Modulo 2

Ing. Gaetano Avella

(*Responsabile Progettazione WR srl - Iavarone Legnami*)

Basi concettuali ed inquadramento Nor-  
mativo per la modellazione e verifica  
strutturale di edifici in legno.  
Esempi di progettazione e realizzazione.  
Certificazione e controlli per l'acchetta-  
zione in cantiere".

Ore 17.15-17.30

### pausa caffè

Ore 17.30-18.30

### Modulo 3

Geom. Andrea Carta

(*Consulente materiale isolanti*)

Materiali per il benessere abitativo ed  
il risparmio energetico.

Ore 18.30—19.30

### Modulo 4

Arch. Franco Laner

Durabilità e manutenzione.  
Particolari costruttivi.

Geom. Alberto Bacchini

Trattamenti preservanti per il legno.

Ore 19.30

Domande/discussione.  
*Chiusura seminario.*

- Verrà consegnato l'attestato di partecipazione

Organizzato da



E' stata attivata la procedura di riconoscimento  
di CFP presso il CNAPPC"

**Per gli Architetti è obbligatoria l'iscrizione tramite la  
piattaforma dedicata [im@teria](mailto:im@teria)**

**PERCORSI**

Ulteriori informazioni nel sito  
[www.percorsi-legno.it](http://www.percorsi-legno.it)