



In collaborazione con:



**LE GIUNZIONI NELL'ANATOMIA LIGNEA
LE CONNESSIONI NELL'EDILIZIA IN LEGNO - I TELI E LE
MEMBRANE - SISTEMI ANTICADUTA
STATO DELL'ARTE E SVILUPPI**

Venerdì 31 marzo 2023 (mattina)

**Aula Conferenze, Edificio Didattica della Macroarea di
Ingegneria di Roma "Tor Vergata", Viale del
Politecnico**

Seminario tecnico gratuito riservato unicamente agli iscritti all' **Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma** in regola con le quote associative.

Prenotazione obbligatoria sul sito dell'Ordine

www.ording.roma.it/formazione/seminari.aspx

L'attestato di partecipazione al seminario, previo controllo delle firme di ingresso e di uscita all'evento, potrà essere scaricato direttamente dal sito www.mying.it, nella propria area personale e dovrà essere custodito dal discente ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali.

La partecipazione al seminario rilascia n. 4 CFP, ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia.

I 4 CFP saranno riconosciuti unicamente con la partecipazione all'intera durata dell'evento formativo (dalle ore 9.00 alle ore 13.00).

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma, in collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica di Roma "Tor Vergata", Hublegno Srl, Lamellazione-Roma e Gruppo Qualità Legno, il 31/03/2023 propone ai propri iscritti un seminario tecnico gratuito sul tema **Le giunzioni nell'anatomia lignea le connessioni nell'edilizia in legno - i teli e le membrane - sistemi anticaduta stato dell'arte e sviluppi.**

Come ben rappresentato nel Programma sintetico scaricabile dal seguente link (<https://www.hubleghno.com/settimana-del-legno-2023/>), durante la manifestazione saranno previsti 2 seminari al giorno (9.00-13.00 e 14.00-18.00) dal martedì al venerdì, oltre ad un'area espositiva con una ventina di aziende di settore. Sabato 1 aprile 2023 è previsto l'evento di chiusura sottoforma di tavola rotonda/masterclass (9.00-13.00).

Il seminario si rivolge ai professionisti e tecnici interessati alle tematiche delle connessioni per le strutture di legno, dei sistemi di isolamento acustico dei nodi strutturali, dei teli e delle membrane per l'edilizia evoluta di legno. Verranno fornite anche nozioni circa la redazione della Carta Tecnica del Tetto necessaria alla progettazione e installazione delle linee vita. Un quadro complessivo delle giunzioni all'interno del sistema a secco, dal montaggio alla sua protezione.

Si Ringrazia:



Programma

Ore da 08,45 – 09,00

Registrazioni e saluti iniziali

Prof. Arch. Stefania Mornati

Ordinario di Architettura Tecnica – Comitato tecnico scientifico

Ing. Diego Ruggeri

Presidente Commissione tematica Ingegneria per le Costruzioni di legno

– Ordine degli Ingegneri di Roma

Modera: Arch. Sonia Maritan

Ore da 9,00 – 10,00

Esempi di calcolo strutturale dei sistemi di connessione dell'edificio in legno. Normative per l'accettazione dei prodotti in cantiere.

Ing. Nicolò Leccardi

(Rothoblaas)

Ore da 10,00 – 10,45

Casi studio: esempi di progetti e di cantieri

Ing. Pierluigi Evangelista

(libero professionista)

Ore da 10,45 – 11,00 – Coffè Break

Ore da 11,00 – 12,00

L'importanza della tenuta all'aria e al vento, l'impermeabilizzazione funzionale all'incremento della durabilità e del comfort abitativo

Ing. Nicolò Leccardi

(Rothoblaas)

Ore da 12,00 – 12,40

I sistemi anticaduta: stato dell'arte e recenti sviluppi degli aspetti normativi. Analisi di casi studio.

Ing. Gianluca Vingelli

(Commissione Ingegneria per le costruzioni di legno – Ordine Ing. Roma)

(Applicazioni tecnologiche Srl)

Ore da 12,40 – 13,00

Question time e breve dibattito. Modera Arch. Sonia Maritan

Alla fine del Seminario sarà possibile incontrare Aziende e Relatori presso gli stand espositivi, aperti dalle ore 09,00 alle 19,00