

MARLEGNO®

Eventi Formativi | Ottobre 2017



■ **VENERDÌ 13 OTTOBRE 2017** dalle ore 17.00 alle 19.00

■ **La durabilità degli edifici in legno: nodi costruttivi e case histories**

Relatore: Arch. Luca Barcella

Le strutture lignee, se progettate e costruite correttamente, possono avere una vita notevolmente longeva, anche di diversi secoli. La durabilità degli edifici in legno non può infatti prescindere dal conseguimento di procedure e nozioni che devono essere assimilate dal progettista, dall'esecutore ed in ultimo dal fruitore dell'opera. Il degrado del legno è infatti strettamente correlato all'azione degli agenti esterni che vanno contrastati attraverso lo studio di dettagli costruttivi volti ad eliminare i più comuni errori di progettazione e degli elementi di architettura tecnica.

In ultimo, sia il corretto montaggio delle strutture che la profonda conoscenza del comportamento dei materiali da parte di progettisti e montatori, possono e devono alimentare la serena consapevolezza che un edificio in legno può essere sinonimo di sicura durabilità.

ISCRIZIONI ON-LINE: www.marlegno.it/eventi/

Il convegno si svolgerà presso la sede congressuale della MARLEGNO a BOLTARE (Via Europa, 40)



MARLEGNO®

Eventi Formativi | Ottobre 2017



■ **VENERDÌ 20 OTTOBRE 2017** dalle ore 17.00 alle 19.00

■ **Nail Laminated Timber:
sistema costruttivo ecosostenibile in legno massiccio senza colle**

Relatore: Ing. Katia Trovenzi

Tema del convegno è la presentazione della tecnica costruttiva Nail Laminated Timber, parte della famiglia dei prodotti in legno massiccio e tecnologia alla base del sistema Tavego®, secondo la quale gli elementi strutturali vengono prodotti affiancando e inchiodando tra loro travetti in legno senza l'uso di colle.

Leggero e a basse emissioni, il NLT sta ispirando nuove opportunità per la progettazione di edifici di grandi e piccole dimensioni per tutti i settori e in tutto il mondo.

Verrà mostrata la tecnologia di realizzazione con accenni tecnici, i possibili impieghi e saranno riportati alcuni case histories internazionali.

ISCRIZIONI ON-LINE: www.marlegno.it/eventi/

Il convegno si svolgerà presso la sede congressuale della MARLEGNO a BOLTARE (Via Europa, 40)



MARLEGNO®

Eventi Formativi | Ottobre 2017



■ **GIOVEDÌ 26 OTTOBRE 2017** dalle ore 17.00 alle 19.00

■ **Coperture scatolari antisismiche**

Relatore: Ing. Alessandra Marini

In Italia il rischio sismico degli edifici in muratura è elevato: le coperture scatolari in legno possono essere un'ottima soluzione.

Durante il seminario verrà illustrato come le coperture scatolari consentano di ritardare o inibire l'attivazione dei meccanismi di ribaltamento fuori-piano delle pareti e di attivare un comportamento scatolare globale dell'edificio.

ISCRIZIONI ON-LINE: www.marlegno.it/eventi/

Il convegno si svolgerà presso la **FIERA DI BERGAMO (SALA CARAVAGGIO) - Via Lunga, Bergamo**

