

COSTRUZIONE IN LEGNO ALL'AVANGUARDIA



L'Italia costituisce un mercato di primaria importanza per la costruzione in legno: anche attualmente in espansione, sta raggiungendo una posizione di vertice in ambito mondiale. Sempre più centrali sono i concetti strettamente collegati all'utilizzo di questo materiale in edilizia: leggerezza, efficienza energetica, resistenza sismica, comfort, sostenibilità e rispetto dell'ambiente.

Nell'ambito di **MADE expo** il **FORUM HOLZBAU** organizzerà un Convegno internazionale, diviso in 2 interessanti giornate: una giornata è dedicata alla **fisica delle costruzioni** con esperti nazionali e l'altra giornata è dedicata **all'architettura moderna** con importanti Architetti internazionali (relazioni tradotte in simultanea in inglese <> italiano). Costruttori, progettisti, ingegneri, architetti, supervisori e professionisti del settore trovano la possibilità di condividere le loro esperienze con esperti internazionali del costruire in legno.

FORUM HOLZBAU è una piattaforma internazionale che riunisce le Università di Helsinki (Finlandia), di Monaco e Rosenheim (Germania), di Biel/Berna (Svizzera), di Vienna (Austria) e di Vancouver (Canada), ideata con lo **scopo principale di diffondere e promuovere la cultura del costruire in legno**. In Italia il **FORUM HOLZBAU** collabora strettamente con l'Università di Trento.

Martedì 23 novembre 2021

Umidità e fuoco: nessun problema per la moderna costruzione in legno

- 10.50 **Saluto degli organizzatori**
- 11.00 **Edifici multipiano in legno: dettagli costruttivi per garantire la durabilità e migliorare il montaggio**
Maurizio Follesa, dedaLEGNO design & research of timber structures, Firenze_IT
- 11.45 **Proteggere le costruzioni in legno dall'umidità esterna ed interna**
Domenico Pepe, Pepe + Partners, Cordenons_IT
- 12.30 **Networking break**
- 13.00 **Eurocodice 5 – Revisione della parte fuoco**
Andrea Frangi, ETH Zurigo, Zurigo_CH
- 13.45 **Progettare edifici in legno con specifiche performance al fuoco**
Albino Angeli, X-LAM Dolomiti, Castel Ivano_IT
- 14.30 **Conclusioni e chiusura dei lavori**

Mercoledì 24 novembre 2021

Il legno – compagno importante dell'architettura moderna

[Con la traduzione simultanea Inglese <> Italiano]

- 10.50 **Saluto degli organizzatori**
- 11.00 **Il legno – compagno importante dell'architettura moderna**
Hermann Kaufmann, Hermann Kaufmann + Partner, Schwarzach_AT
- 11.45 **Architettura contemporanea con strutture in legno a telaio ed in X-lam**
Oskar Norelius e Robert Schmitz, White Architects, Stockholm_SE
- 12.30 **Networking break**
- 13.00 **Studentato WOODIE a Amburgo: esempio eccezionale di costruzione modulare**
Konrad Merz, Merz, Kley + Partner, Dornbirn_AT
- 13.45 **A Londra e nel mondo: Architettura urbana realizzata in legno**
Andrew Waugh, Waugh Thistleton Architects, London_GB
- 14.30 **Conclusioni e chiusura dei lavori**

I convegni si svolgono presso il quartiere fieristico Milano / Rho durante la fiera MADE expo
Sono previsti crediti formativi professionali (CFP) per Architetti, Ingegneri, Geometri
La partecipazione è gratuita. Iscrizione obbligatoria: www.forum-legno.com

Info: Hugo Karre | **FORUM HOLZBAU** | hugo.karre@forum-holz.com | Cel.: +43 660 144 2020