



9/12 Febbraio/February 2017



Mostra internazionale sull'impiego del legno nell'edilizia
International exhibition on the use of wood in building



Verona 9 febbraio 2017

Progetto CQ di ANCE Verona a Legno&Edilizia

Costruire col legno implica tante nuove competenze

Le cause giudiziarie che portano in tribunale i costruttori edili sono in aumento, soprattutto per il numero crescente di norme energetiche che finiscono parzialmente disattese. Se ne è parlato oggi in Fiera a Verona alla 10^a edizione di **Legno&Edilizia**, dove l'Associazione Nazionale Costruttori Edili veronese si è ritrovata a convegno per affrontare le principali criticità del sistema legno applicato all'edilizia impegnata a offrire standard qualitativi elevati.

Per elevare la cultura tecnica dei professionisti dell'edilizia rispetto soprattutto all'impiego del legno, che richiede competenze costruttive diverse da quelle tradizionali, ANCE Verona ha dato vita al progetto **CQ - Costruire in Qualità**, sistema formativo nato in collaborazione con gli Ordini degli Architetti e degli Ingegneri e col Collegio Geometri (relatori del convegno) che prevede due livelli di corsi da 80 ore (600 partecipanti).

Citando casi di errori costruttivi determinati da errati acquisti di materiali, errori costruttivi e sbagliati interventi degli addetti, **Giuseppe Mosconi** responsabile del progetto ha sollecitato la nascita della figura professionale del gestore del processo edile, chiamato a determinare le variabili e i costi.

Il rapporto legno - acustica è sempre stato difficile in quanto il legno non è un buon isolante. Per accrescere l'isolamento dei pavimenti di edifici in X-Lam, ai costruttori **Cristiano Vassanelli** esperto di acustica ha suggerito l'impiego di massetto galleggiante. "La soluzione vincente tuttavia è dotare le strutture di pareti rivestite (il cartongesso è l'ideale), tali da trattenere le vibrazioni". A livello di costi un buon isolamento acustico comporta un 5% di aumento.

Infine presentazione di un edificio in X-Lam, progettato dall'ingegner **Francesco Chesini** utilizzando il Building Information Modeling (BIM), sistema che facilita l'approccio tra le diverse fasi costruttive: a video è infatti possibile distinguere i modelli impiantistico, architettonico e progettuale. "In tal modo si possono anche identificare immediatamente le interferenze esistenti, per esempio fra travi e tubazioni".

Con preghiera di pubblicazione.

Maria Giovanna Benacchio

Maria Giovanna Benacchio

foto e loghi al sito www.legnoedilizia.com

Piemmeti SpA – Via S. Marco 11/c – Padova

Tel. 0498753730 - mg.benacchio@piemmetispa.com