CULT LAB

TORINO

ACADEMY 2021 11.05.2021 CORSO ARNO310320211151000T03CFP0 400

(h 4,00 / CFP 4) “COSTRUIRE IN LEGNO TRA PASSATO E PRESENTE: POSSIBILITA’ E LIMITI *Docente: Arch. Davide Maria Giachino*

Presentazione: L’architettura del legno è finalmente decollata, si è avviata verso un nuovo sviluppo e ha compiuto i primi decisivi progressi, proprio in questi ultimi tre lustri della nostra storia. Il legno ingegnerizzato, prima con l’avvento del lamellare e oggi con il Cross Laminated Timber (XLAM), apre le porte anche alle costruzioni multipiano, infrangendo i limiti dimensionali del passato. Ma anche il legno massiccio dimostra ancora con meraviglia nuove potenzialità e forme espressive inedite. La normativa italiana ha avuto un ruolo determinante in questo processo evolutivo che non può considerarsi ultimato, insieme all’innovazione tecnologica degli impianti produttivi e dei prodotti, in particolare dell’industria chimica per la realizzazione di collanti sempre più performanti e a ridotto impatto ambientale.
Non bisogna però dimenticare la sensibilità del legno nei confronti del biodegradamento e della durabilità, fondamentali per svolgere una progettazione consapevole e di qualità. L’obbiettivo dell’incontro sarà quello di offrire un percorso conoscitivo nell’immenso mondo del legno e di fissare alcuni principi fondamentali alla base di una corretta progettazione tecnologica degli edifici di legno.

CULT LAB
TORINO
Via Cesare Battisti 17,
10123 Torino
academy@cultlabtorino.com
011 411 3100

CULT LAB
TORINO

Programma:
- h. 14,00 Inquadramento generale.
  Linguaggi odierni dell'architettura del legno.
  I sistemi costruttivi in legno ingegnerizzato.
- h. 16,00 Break
- h. 16,20 Casi studio sistemi in legno ingegnerizzato.
  Casi studio e normativa durabilità edifici in legno.
- h. 17,45 Quesiti e risposte.
- h. 18,00 Fine lavori.

In collaborazione e con il patrocinio di:

ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLE PROVINCE DI NOVARA E DEL VERBANO - CUSIO - OSSOLA

iiSBE

IEM INDOOR ENVIRONMENT MANAGEMENT + SQUAD

E con il contributo di :

GAROFOLI

Pittino Porte - Finestre - Blindate

ARTUSIO Smart Home & Building Automation

CULT LAB
TORINO

Via Cesare Battisti 17,
10123 Torino

academy@cultlabtorino.com
011 411 3100