

KNOW LEDGE. MATE RIALS. INNO VA TION. DESI GN.



WORKSHOP

con **Fantoni Legno**

Marco Fioravanti
Biagio Cisotti



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIDA
DIPARTIMENTO
DI ARCHITETTURA

I panorama dei materiali è in continua evoluzione.

Se per i designer appare sempre più centrale la conoscenza dell'innovazione tecnologica, l'aggiornamento risulta sicuramente non facile di fronte ad un'offerta crescente e frammentata.

Occorre dunque lavorare in vista di una educazione ad un corretto approccio ai materiali che tenga conto delle caratteristiche degli stessi, delle possibilità tecniche, delle prestazioni, dei costi, delle implicazioni ambientali.

Ed in ciò uno sguardo alle tecniche tradizionali, in stretto collegamento con le possibilità offerte dell'innovazione tecnologica, può rappresentare un'utile guida, nonché un aiuto per la individuazione di soluzioni maggiormente sostenibili.

OBIETTIVI

A partire da tali premesse, il workshop muove da un'analisi delle conoscenze e delle tecniche tradizionali di lavorazione del legno, finalizzata ad evidenziarne logiche, vantaggio a livello prestazionale, risultati a livello di sostenibilità.

L'obiettivo è quello di definire soluzioni tecnologiche, prodotti, dettagli innovativi in continuità con le tecniche tradizionali presentate ma caratterizzate da un'innovazione tecnologica e formale. Il tutto in stretta relazione con l'azienda Fantoni Legno.

RISULTATI

Il workshop è finalizzato alla realizzazione di modelli / prototipi muovendo dai prodotti di Fantoni attraverso lavorazioni realizzate all'interno dei laboratori di GESAAF - Dipartimento di Gestione dei Sistemi Agrari, Alimentari e Forestali dell'Università di Firenze. I risultati saranno esposti in una mostra che si terrà nel mese di ottobre 2018.

I risultati del workshop saranno presentati in un piccolo catalogo.

STUDENTI

n.25 studenti Corso di Laurea Magistrale in Design

n.5 studenti GESAAF

Il workshop dà diritto al riconoscimento di 3 crediti formativi.

PARTNERSHIP

- Dipartimento di Architettura - DIDA - dell'Università di Firenze
- Dipartimento di Gestione dei Sistemi Agrari, Alimentari e Forestali - GESAAF dell'Università di Firenze
- Fantoni legno

TEMPISTICA

Presentazione del workshop agli studenti ed iscrizione

gennaio 2018

Inizio workshop

gli incontri si terranno il mercoledì mattina - fine febbraio

Esposizione prototipi / modelli

ottobre 2018