Fondazione Architetti Firenze

Ordine Architetti Firenze

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI FIRENZE



COSTRUIRE E RESTAURARE IN LEGNO

CRITICITÀ E SOLUZIONI DEGLI INTERVENTI STRUTTURALI E ACUSTICI

Il seminario approfondisce le principali criticità del **restauro** e della ristrutturazione degli **edifici con strutture in legno**, con particolare attenzione al **consolidamento strutturale** e al **comfort acustico**. Attraverso casi studio e soluzioni tecniche, saranno illustrate strategie di intervento per garantire sicurezza, durabilità e prestazioni nel rispetto delle normative vigenti.

Palazzina Reale di Firenze SMN
Piazza della Stazione, 50
ore 14.00 – 18.00

PROGRAMMA

13.45 REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

14.00 SALUTI ISTITUZIONALI

Arch. Solange Sauro – *Consigliera dell'Ordine degli Architetti PPC di Firenze e referente del Gruppo Acustica della Commissione DAPA*

Ing. Vincenzo Giuliano – *Consigliere Delegato al Coordinamento delle Commissioni Tecniche dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze*

INTERVENTI

Le attuali norme acustiche in vigore e gli obblighi negli interventi di ristrutturazione
Arch. Solange Sauro – *Commissione DAPA – TCAA*

Le tecnologie costruttive in legno più ricorrenti: materiali, realizzazione e prestazioni attese
Prof. Ing. Roberto Scotta – *Università di Padova*

Dettagli e tecnologie per la durabilità degli edifici in legno
Prof. Ing. Luca Pozza – *Università di Bologna*

Superpan Build: Pannello strutturale ad alte prestazioni in fibre e particelle di legno. Caratteristiche e vantaggi applicativi
Ing. Stefano Casali – *XT Insulation*

Caratteristiche della progettazione acustica nel restauro, con particolare riferimento alle componenti in legno di solai e coperture. Casi studio e direzione acustica di cantiere
Sig. Cristian Bortot – *Studio Sinthesi*

18.00 FINE LAVORI

EVENTO A CURA DELLA COMMISSIONE DAPA, GRUPPO ACUSTICA, DELL'ORDINE DEGLI ARCHITETTI PPC DI FIRENZE

VALIDO PER IL RILASCIO DI **4 CFP** PER ARCHITETTI
MODALITÀ PER ISCRIVERSI WWW.ARCHITETTIFIRENZE.IT

CON IL SUPPORTO DI

XT insulation

ALUFOOT