



# EDIFICI MULTIPIANO IN LEGNO

La frontiera della sostenibilità, della tecnologia, del comfort

## L'EVENTO

La realizzazione di edifici multipiano in legno nel contesto urbano sta guadagnando importanza e diventa sempre più il modo nuovo di costruire con qualità, nel rispetto dell'efficienza energetica, del design e del comfort abitativo.

Obiettivo dell'evento è informare i tecnici sulle potenzialità d'impiego di un materiale quanto mai versatile e pulito, quale il legno, nella costruzione di edifici multipiano, che sappiano coniugare estetica, sostenibilità, tecnologie avanzate negli impianti e nella domotica, comfort abitativo.

Il forum è l'occasione per approfondire le eccellenze del settore e le opportunità che esso offre, anche alla luce dell'evoluzione del quadro normativo di riferimento.

Una parte molto importante dell'evento è dedicata a due casi studio emblematici, che consentiranno di toccare con mano la grande versatilità e le tante potenzialità di questo materiale:

**l'Alexander Residence di Roccaraso**, primo edificio in Italia per numero di piani, interamente costruito in bioedilizia, che coniuga stile, eleganza ed elevate prestazioni tecniche;

**l'Auditorium dell'Aquila**, un esempio applicativo in una stessa opera di molte delle tecnologie più avanzate sviluppate per l'utilizzo moderno del legno, nonché di prestazioni antisismiche leggere e innovative.

In entrambi questi progetti, il legno è ad un tempo struttura, rivestimento, materiale acustico, ed il suo impiego ha consentito di esaltare le caratteristiche costruttive dell'edificio e di imprimere particolare velocità alla fase di prefabbricazione.

## LA STRUTTURA

Non un convegno accademico, ma un forum tecnico con seri obiettivi formativi e di aggiornamento, animato da un proficuo scambio di idee tra il tavolo dei relatori e la platea di professionisti.

L'evento vede la conduzione di un giornalista e la presenza di tecnici esperti ed accreditati nel settore. Tutti i soggetti avranno cura di esporre gli argomenti in maniera concreta, pratica, con l'obiettivo di illustrare le strategie, le tecnologie, i sistemi costruttivi e le possibilità del costruire in legno.

La platea, composta da tecnici, professionisti, progettisti, esponenti degli ordini professionali, imprese di costruzione, ecc., è determinante nell'animare il dibattito, anche attraverso domande, stimoli e sollecitazione che saranno inviati già al momento della preiscrizione online all'evento.

Promosso da 

con il patrocinio di

con il supporto di 





# EDIFICI MULTIPIANO IN LEGNO

La frontiera della sostenibilità, della tecnologia, del comfort

## IL PROGRAMMA

**giovedì 22 novembre ore 15,00**

Auditorium Torre C3 del Centro Direzionale di Napoli

Apertura dei lavori ore 15,00

### **Quadro introduttivo: il mercato, le prospettive, le principali problematiche in campo.**

Alfredo Martini *Giornalista, CEO Strategie&Comunicazione*

### **Costruire sostenibile: il futuro chiede saggezza.**

Norbert Lantschner *Presidente Fondazione ClimAbita e ideatore Agenzia CasaClima*

### **Le prestazioni del legno in edilizia:**

*il contenimento energetico, il comportamento al fuoco, il comportamento in zona sismica.*

Adolfo Palombo\* *DETEC - Università degli Studi Federico II*

### **Il legno per uso strutturale. Gestione ed organizzazione del cantiere.**

Agostino Presutti *Ingegnere strutturista*

### **La certificazione per l'edilizia in legno**

Stefano Menapace *Coordinatore Tecnico ARCA - Architettura Comfort Ambiente*

### **Focus "Le possibilità del costruire in legno": esempi ed esperienze a confronto**

- Auditorium de L'Aquila di Renzo Piano: quando il legno suona bene
- Alexander Residence di Roccaraso: eleganza e tecnologia in altezza

### **Il punto di vista dei professionisti e delle imprese: la parola al pubblico in platea.**

Sono stati invitati ad animare la discussione i Presidenti degli Ordini degli Ingegneri, Architetti, Geometri, Periti Industriali (Federazioni, Consulte Regionali e Collegi Provinciali)

**Modera l'evento:** Alfredo Martini

Chiusura dei lavori ore 18,00

*\*in attesa di conferma*

Promosso da 

con il patrocinio di

con il supporto di 

