**NOVEMBRE** 2025

**GRAND HOTEL BAIA VERDE** 

Via Angelo Musco, 8 Aci Castello (CT)



6 **CFP**  **ARCHITETTI GEOMETRI** 

**CFP** in fase di accreditamento **INGEGNERI** 

PRANZO DI NETWORKING offerto ai partecipanti

**SEMINARIO** 

# **IL FUTURO IN EDILIZ**

VERSO EDIFICI A **EMISSIONI ZERO** 

### Abstract

Per affrontare le sfide climatiche e sociali che caratterizzano il nostro tempo, è essenziale ripensare il modo in cui costruiamo e abitiamo le città, favorendo un equilibrio armonioso tra l'ambiente costruito e gli ecosistemi naturali.

Il legno, materiale naturale, rinnovabile e circolare, si presenta come una soluzione strategica per realizzare edifici a emissioni zero, grazie alla sua capacità di immagazzinare carbonio e ridurre significativamente l'impronta ecologica delle

L'evento si propone di esplorare le molteplici applicazioni del legno nell'edilizia contemporanea, offrendo una visione concreta di come questo materiale possa rivoluzionare l'architettura offrendo soluzioni sostenibili ed energeticamente efficienti, in piena sintonia con l'ambiente.

Il convegno rappresenta un'occasione unica per scoprire come la sinergia tra tradizione e innovazione possa ridefinire il futuro dell'edilizia sostenibile, promuovendo un modello di abitare capace di rispettare e valorizzare il pianeta.

## SPEAKER SESPERTI DEL SETTORE



**LUCA DONDI DALL'OROLOGIO** CEO PATRIGEST GRUPPO GABETTI

9.00 - 9.30

9.30 - 10.00



MARCO LUCHETTI



**MAURO CARLINO** RESPONSABILE ARCA



**STEFANO MENAPACE** IDEATORE CERTIFICAZIONE ARCA



**ROBERTO SCOTTA** CONSIGLIERE ISI



**CHIARA TONELLI** PROF. ARCH UNIVERSITÀ ROMA TRE

### **PROGRAMMA MATTINA**



Registrazioni Saluti di benvenuto

Prof. Arch. Chiara Tonelli (moderatore), Stefano Menapace, Ideatore Certificazione Arca, Marco Luchetti, Direttore Tecnico Filiera Legno Arch. Alessandro Amaro, Presidente Ordine Architetti PPC Catania

Arch. Melania Guarrera, Presidente Fondazione Ordine Architetti PPC Catania

10.00 - 10.20 La sostenibilità del legno richiesta dagli interventi certificati con protocolli internazionali e dal PNRR

Giuseppe Pulvirenti - Consigliere Ordine Architetti

10.20 - 11.20 L'immobiliare tra mercato e nuove sfide Luca Dondi Dall'Orologio - CEO PATRIGEST -**GRUPPO GABETTI** 

Innovazione e ricerca: sistema di 11.30 - 12.10 fondazioni a secco per strutture leggere. Caratteristiche e vantaggi del sistema Ing. Simone Graffer - Metallurgica Ledrense

12.10 - 12.30 Prefabbricazione in legno: industria, sostenibilità e prospettive di sviluppo in

Gabriella Lo Castro, Dario Calcaterra - Lo Castro

Prof. Arch. Chiara Tonelli - ROMA TRE 13.00 Dibattito e Introduzione al pomeriggio

La casa 4.0

### PRANZO DI NETWORKING

### **PROGRAMMA POMERIGGIO**



14.00 - 15.00 Sicurezza sismica nelle costruzioni in legno

Prof. Ing. Roberto Scotta, Università di Padova, Consigliere ISI

15.00 - 15.20 Edilizia Off-site: sistema costruttivo preassemblato "Pannello CLT-Serramento-Attacco a terra". Caratteristiche e vantaggi

Ing. Giorgio Gislimberti - Essepi 15.20 - 15.40 Legno Costruire Abitare: Come costruire e proteggere per garantire comfort e durabilità

Claudio Pichler, Riwega 15.40 - 16.20 Vantaggi dell'edilizia off-site: dalla progettazione integrata alla realizzazione in cantiere

16.20 - 16.50 Protezione, Design, Comfort abitativo e Ciclo vitale. Quattro valori essenziali per progettare il

Armin Hofstaetter - JF Amonn

Dott. Vanni Bottaro Dir. Commerciale Wolf Haus Italia

16.50 **Dibattito** 



Partner:

12.30 - 13.00

Con il patrocinio di:



























Sponsor



**METALLURGICA** 



Sponsor **Platinum** 

essepi finestre & xlam

Sponsor Premium





Sponsor Gold

etto CARAPACES







Sponsor **Silver** 

www.arcacert.com www.filieralegno.it