

ACUSTICA ED ENERGETICA NELLE COSTRUZIONI DI LEGNO

27 marzo 2025

8:45—13

4 CFP

ARRM3568

Università di Roma Tor Vergata

via del Politecnico, 1
Roma

L'architettura in legno sta vivendo un periodo di grande crescita, grazie alle sue qualità estetiche, strutturali e ambientali. Tuttavia, per garantire il massimo livello di sicurezza e comfort nelle costruzioni in legno, è fondamentale integrare soluzioni avanzate per l'isolamento termo-acustico e la protezione dal fuoco. In questo contesto, la lana di roccia si distingue come materiale innovativo e sostenibile, capace di rispondere efficacemente a queste esigenze.

coordinatore scientifico **Alberto Giampaoli**, CTF OAR – Gestione dell'attività professionale
tutor **Nives Barranca**, Formazione OAR

gratuito per iscritti OAR con registrazione obbligatoria su formazione.architettiroma.it

in collaborazione con



8:45 | check-in

modera **Diego Ruggeri**, Università di Roma Tor Vergata

9 | Sequenze costruttive: dal progetto alla realizzazione. Lettura critica di casi studio nell'edilizia in legno di carattere residenziale
Simonetta Ciaccia, DEArchitecture Srl

9:40 | Costruzioni e riqualificazioni sostenibili con sistemi industrializzati
Marco Franceschetti, Camuna prefabbricati Srl

10:15 | Soluzioni isolanti in lana di roccia per l'isolamento e la sicurezza in caso di incendio in ambito scolastico
Gabriele Russo, Rockwool Italia Spa

10:45 | coffee break

11 | Protocolli di sostenibilità internazionali: dalla misura delle prestazioni a quella del benessere
Paola Moschini, architetto

11:30 | Esempi di progettazione architettonica per l'edilizia scolastica in legno
Onorato Di Manno, SET Architects Srl

12 | Progetti e ricerche in ambito di controllo delle vibrazioni e protezione al fuoco di pannelli in CLT
Alessandro Margnelli, AKTII London

12:30 | Facciate di legno con attenzione al fuoco
Fabio Spera, Gruppo Qualità Legno

12:50 | dibattito

13 | check-out