

CONVEGNO

INNOVAZIONE SISMICA
ED ISOLAMENTO
TERMICO PER EDIFICI
SOSTENIBILI E RESILIENTI

ORE: 16.30/19.30



GUESTS:

MASSIMILIANO CARUSO
MANAGING DIRECTOR ONE WORKS
TECHNICAL CONSULTANCY

GABRIELLA SITTA
SENIOR ACOUSTIC CONSULTANT ONE
WORKS TECHNICAL CONSULTANCY

////////////////////////////////////

PROGRAMMA

- 16.30 - 17.00 Registrazioni
- 17.00 - 17.40 Innovazione tecnologica per edifici più sostenibili e resilienti anche attraverso le componenti della sismica e dell'isolamento acustico,
Massimiliano Caruso,
Managing Director One Works Technical Consultancy
- 17.40 - 18.20 Prestazioni Acustiche e Involucro Edilizio: Strategie per un Progetto Integrato,
Gabriella Sitta, *Senior Acoustic Consultant. One Works Technical Consultancy*
- 18.20 - 18.50 Integrare miglioramento sismico e riqualificazione energetica con un unico intervento a secco,
Ing. Antonio La Vista,
Progetto Sisma
- 18.50 - 19.20 Efficientamento energetico dell'involucro: evoluzione delle tecnologie, sostenibilità ed ottimizzazione delle prestazioni,
Luigi Rovacchi
Fortlan-DiBi
- 19.20 - 19.30 Q&A
- 19.30 Fine lavori e aperitivo finale

IN COLLABORAZIONE CON:

oneworks:
technical consultancy

////////////////////////////////////

IL CONVEGNO

L'innovazione nelle costruzioni sta evolvendo rapidamente, con un focus sull'integrazione tra sicurezza sismica ed efficientamento energetico, elementi essenziali per edifici più resilienti e sostenibili.

L'ingegneria sismica ha sviluppato soluzioni non invasive e a secco per gli edifici esistenti, sistemi di dissipazione dell'energia avanzati e materiali intelligenti, migliorando la sicurezza dei fabbricati e la loro resistenza alle sollecitazioni dinamiche.

Allo stesso tempo, l'isolamento termico ha beneficiato di soluzioni per l'efficientamento energetico innovative, garantendo ambienti più confortevoli e salubri.

L'integrazione fra questi aspetti è oggi una priorità per un'edilizia sostenibile: le tecnologie costruttive avanzate non solo aumentano la sicurezza e il benessere abitativo, ma contribuiscono a ridurre l'impronta di carbonio, migliorare l'efficienza energetica e prolungare la durabilità degli edifici.

Il convegno riunirà esperti del settore, ricercatori e aziende leader, che presenteranno le più recenti innovazioni e best practice.

