



ISOLARE FUNZIONA

Strategie per ottimizzare il sistema edificio-impianto e il comfort acustico

21 Maggio 2019

ore 15.00 (registrazione ore 14.30)

LODI

Liceo Classico Verri
Via San Francesco, 11
Aula Magna

Iscriviti sul sito ANIT

La partecipazione al convegno è gratuita,
registrazioni sul sito www.anit.it

Patrocini

ANCE | MILANO
LODI
MONZA E BRIANZA



CONSULTA
REGIONALE LOMBARDA
DEGLI ORDINI
DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI PAESAGGISTI
E CONSERVATORI

ORDINE INGEGNERI LODI



**ORDINE DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI
DELLA PROVINCIA DI LODI**



**COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
DELLE PROVINCE DI MILANO E LODI**

Il comfort acustico e il risparmio energetico sono ormai una necessità oltre che un obbligo. Le nuove costruzioni oltre che essere NZeb devono garantire privacy, sicurezza e fornire delle prestazioni acustiche di alto livello. La legislazione obbliga e indirizza tecnici e imprese a scegliere materiali e prodotti efficienti nonché a effettuare una progettazione e realizzazione accurata di tutte le parti dell'edificio. Durante l'evento verranno presentate le strategie per ottimizzare il sistema edificio-impianto e le prestazioni acustiche. Verrà inoltre dimostrato come la riqualificazione di qualità sia sempre efficace e possa fornire, oltre che risparmio energetico, riduzione delle emissioni inquinanti e del disturbo da rumore, anche maggiore comfort e semplificazione nella gestione delle unità abitative.

Programma

15.00

La progettazione integrata come requisito. Prescrizioni obbligatorie di efficienza energetica e comfort acustico.

Ing. Rossella Esposti - ANIT
Ing. Matteo Borghi - ANIT

15.40

Soluzioni tecnologiche in funzione delle necessità e delle criticità.

Le schermature solari passive per l'efficientamento dell'involucro edilizio
Dott. Claudio Marsilli

Muratura isolante monostrato in calcestruzzo cellulare. L'alternativa al cappotto, ecosostenibile e duratura nel tempo
Ing. Alessandro Lavelli

Riqualificazione energetica e finiture innovative per l'edilizia
Ing. Luca Norman Schettini

L'innovazione nel serramento tra design e prestazioni; come progettare il sistema finestra e la corretta posa in opera
Sig. Alberto Riva

17.00

Pausa

17.20

Efficienza energetica invernale ed estiva, comfort termigrometrico e sostenibilità nella valutazione dell'efficacia degli interventi di isolamento. Analisi del risparmio, del comfort e della gestione in edifici NZeb o riqualificati
Ing. Rossella Esposti - ANIT

Acustica edilizia: verifica dei limiti di legge o reale comfort abitativo? Come ottenere un isolamento acustico ottimale per edifici nuovi e in ristrutturazione
Ing. Matteo Borghi - ANIT

18.20

Dibattito e chiusura lavori

I partecipanti ricevono

- **Documenti** sulle soluzioni tecnologiche
- **Slides** presentazioni in formato digitale
- **Mini Guida ANIT** in formato cartaceo, vademecum verifiche legislative efficienza energetica e comfort acustico in edilizia

Crediti formativi

- 3 CFP Ingegneri** - codice evento ID 3673
- 3 CFP Architetti** - accreditato dal CNA
- 2 CFP Geometri** - accreditato presso il Collegio provinciale di Lodi
- 3 CFP Periti Industriali** - accreditato dal CNPI

I CFP sono riconosciuti solo per la presenza all'intero evento formativo



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

**CONSIGLIO NAZIONALE
DEGLI INGEGNERI**



CONSIGLIO NAZIONALE
DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGISTI
E CONSERVATORI



CONSIGLIO NAZIONALE
DEI PERITI INDUSTRIALI
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
NELLE PROVINCE DI MILANO E LODI



**FONDAZIONE
GEOMETRI
ITALIANI**



LEGAMBIENTE



Con il patrocinio di
ENEA



GSE
Gestore Servizi Energetici

Sponsor tecnici

Evento realizzato con il contributo incondizionato di:



Il colore italiano dal 1831



serisolar
Finestre d'ingresso
dalla luce alla luce



YTONG