

Riqualificazione termica e acustica edifici storici

Come isolare dall'interno termicamente e acusticamente gli edifici storici

Convegno accreditato Geometri

2
CREDITI



La partecipazione alle iniziative è gratuita

Modalità di iscrizione:

per i **geometri** sul sito <http://formazione.cng.it/>

per i **professionisti esterni** inviare mail a

info@collegiogeometri.como.it

Durata: 4 ore

Registrazione partecipanti: 13.45

Inizio lavori: 14.00

Termine previsto: 18.00

Relatori: geom. Emilio Capra; geom. Massimo Murgioni;
dott. Marco Raimondi

**Il convegno si terrà presso
Hotel Cruise Via Giosuè Carducci 3
Montano Lucino (CO)**

COOPERATIVA FRA I GEOMETRI della PROVINCIA di COMO

 **Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Como**

2
CREDITI

Convegno promosso dalla Cooperativa fra i Geometri della Provincia di Como
e Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Como
in collaborazione con Coverd


COVERD

Via Sernovella 1
23879 Verderio (LC) IT
Telefono 039 512487
Fax 039 513632
info@coverd.it
www.coverd.it

- ◆ Quadro degli adempimenti previsti in materia di acustica ambientale ed edile.
- ◆ Soluzioni per l'isolamento acustico di strutture edili in interventi di ristrutturazione edilizia.
- ◆ Verifiche in opera dell'isolamento acustico. Casistica di interventi in ambito di ristrutturazioni edilizie.
- ◆ Caso studiato: scelte progettuali di isolamento acustico nell'ambito della ristrutturazione di un prestigioso albergo di lusso sul lago di Como.

Approfondimento:

Quadro normativo: cosa bisogna rispettare e quando?

- Autocertificazioni: cosa sono, chi le può fare ed in quali occasioni
- Requisiti acustici passivi: quando è necessario conseguirne in opera il rispetto
- Valutazioni previsionali di clima acustico in caso di ampliamento di edificio esistente
- Valutazioni previsionali di impatto acustico in caso di modifiche ad attività esistenti

Soluzioni di isolamento acustico in caso di ristrutturazione

- Necessità di rispettare le richieste normative (se e quando)
- Coniugare gli spessori limitati a disposizione, con le necessità di isolamento termico, acustico ed igrometrico
- Rassegna delle soluzioni di isolamento (sottofondi, pareti divisorie tra distinte U.I., coperture, pareti perimetrali, impianti, etc..)

Verifica in opera dei requisiti acustici passivi:

- Cosa sono
- Come si eseguono
- In quali condizioni
- Perché sono importanti
- Chi le può eseguire
- Quando e come si può porre rimedio in caso di esito negativo

Caso studiato

- Esposizione delle soluzioni descritte, adattate alla richiesta specifica di un hotel di lusso sul lago di Como: realizzazione e verifica in opera delle prestazioni