



ACADEMY
SAINT-GOBAIN

Offerta formativa

ACADEMY

La sezione dedicata
alla formazione



COSA PUOI TROVARE SU ACADEMY?

- Catalogo aggiornato dei corsi
- Programma dettagliato dei singoli corsi

I corsi possono essere organizzati direttamente presso studi di architettura o società di progettazione, con sessioni personalizzate per soddisfare le esigenze specifiche del gruppo.

Per maggiori dettagli e per organizzare un corso, **clicca** o **scansiona** il QR code.



SEDI IN TUTTA ITALIA



Ogni anno:

Offriamo **oltre 700 corsi** diversi per temi e tipologia, molti dei quali accreditati



Accogliamo nelle nostre sedi **più di 50.000** professionisti del settore edile

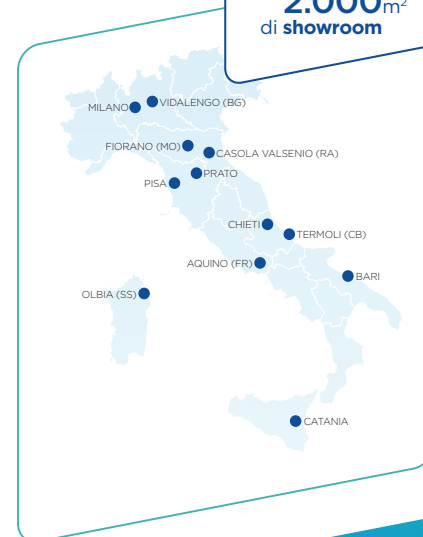


Forniamo **oltre 2.000 ore** di formazione



12 sedi
ACADEMY
in tutta Italia

Più di
2.000m²
di **showroom**



TEMATICHE

I CORSI PROPOSTI DA ECOPHON



IL PROGETTO DEL SUONO
DEGLI AMBIENTI INTERNI



PROGETTAZIONE ACUSTICA
DEGLI EDIFICI SCOLASTICI



DESIGN ACUSTICO DEGLI
UFFICI



LA CORREZIONE ACUSTICA
NEGLI AMBIENTI SANITARI

IL PROGETTO DEL SUONO DEGLI AMBIENTI INTERNI

Il corso è rivolto a progettisti e professionisti interessati a soluzioni acustiche per ambienti interni.

Si esplorano i principi base dell'acustica, come tempo di riverberazione, chiarezza del parlato e fonoassorbimento, con un focus sull'impatto del suono in ambienti sensibili (scuole, ospedali, uffici, ristoranti).

Vengono presentati casi studio reali e soluzioni fonoassorbenti.

Il corso include anche un approfondimento sulla sostenibilità, esaminando dichiarazioni ambientali di prodotto (EPD), qualità dell'aria interna e l'impronta ecologica dei sistemi Ecophon.

OBIETTIVI FORMATIVI:

- Acustica di base e descrittori del suono.
- Fonoassorbimento, tempo di riverberazione, chiarezza del parlato, propagazione sonora, forza del suono.
- Casi studio e ricerche.
- Progettazione acustica degli ambienti interni: esempi e soluzioni fonoassorbenti.
- Simulazioni con Realtà virtuale.
- Controsoffitti a ventilazione diffusa.

PROGETTAZIONE ACUSTICA DEGLI EDIFICI SCOLASTICI

Il corso approfondisce l'acustica di base e i principali descrittori del suono applicati agli edifici scolastici, con focus sul fonoassorbimento e le proprietà dei materiali per migliorare la qualità acustica di aule, palestre, mense e corridoi.

Saranno analizzati gli effetti del rumore su insegnanti e studenti, in particolare su quelli con bisogni educativi speciali, attraverso ricerche e casi studio.

Il corso esplorerà anche soluzioni tecniche innovative e la normativa UNI 11532-2 sull'acustica nelle scuole, fornendo gli strumenti per una progettazione acustica efficace.

OBIETTIVI FORMATIVI:

- Acustica di base e descrittori del suono.
- Fonoassorbimento e progettazione degli spazi scolastici: aule, mense, palestre.
- UNI 11532-2 Acustica nelle scuole.
- Casi studio e ricerche sul suono nelle scuole.
- Esempi di progettazione acustica.



DURATA:
2 ore

CREDITI FORMATIVI:
2 CFP per architetti

A CHI È RIVOLTO?
progettisti, architetti



DURATA:
2 ore

CREDITI FORMATIVI:
2 CFP per architetti

A CHI È RIVOLTO?
progettisti, architetti

DESIGN ACUSTICO DEGLI UFFICI

Il corso esplora l'acustica di base applicata agli ambienti di lavoro, con focus sugli uffici open space.

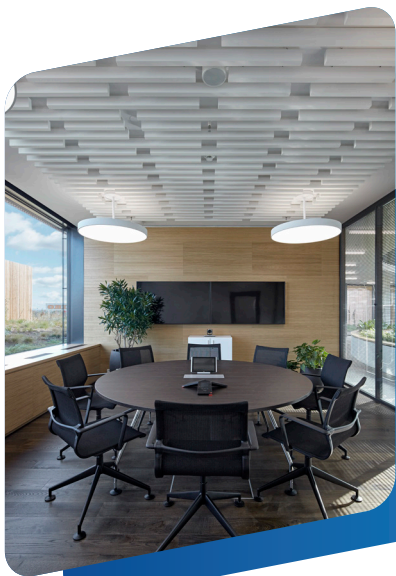
Verranno trattati concetti fondamentali come la propagazione del suono, il tempo di riverberazione e la chiarezza del parlato per garantire il comfort acustico. Un'attenzione speciale sarà dedicata alla psicoacustica, analizzando come il suono influenzi produttività e benessere nei contesti lavorativi.

Il corso fornirà anche una panoramica delle soluzioni acustiche per uffici, open space e sale videoconferenze, con focus su materiali fonoassorbenti e tecnologie innovative.

Infine, verrà trattata la normativa ISO 22955:2021 per la progettazione acustica degli uffici open space.

OBIETTIVI FORMATIVI:

- Acustica di base negli uffici open space.
- Progettazione acustica uffici e sale videoconferenza
- Protocollo WELL
- Casi studio e ricerche.
- ISO 22955:2021 per gli uffici a pianta aperta
- Controsoffitti a ventilazione diffusa.



DURATA:
2 ore

CREDITI FORMATIVI:
2 CFP per architetti

A CHI È RIVOLTO?
progettisti, architetti

LA CORREZIONE ACUSTICA NEGLI AMBIENTI SANITARI

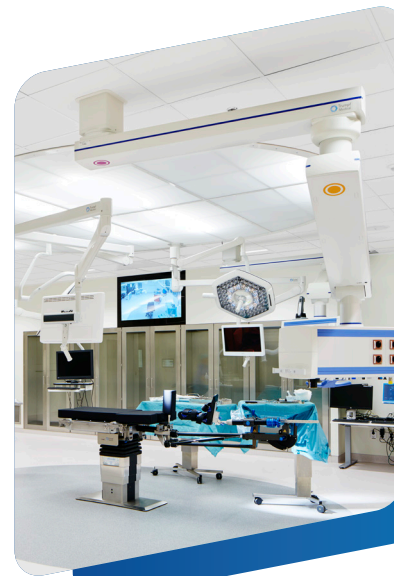
Il corso approfondisce l'acustica negli ambienti ospedalieri, con focus sui descrittori sonori come il tempo di riverberazione e il fonoassorbimento.

Verranno esplorati i materiali specifici per migliorare il comfort sonoro e il benessere sia dei pazienti che del personale medico.

Il corso esaminerà gli effetti del rumore sulla qualità del sonno, stress e riospedalizzazioni. Saranno presentati casi studio e soluzioni acustiche che soddisfano gli standard igienico-sanitari, come disinfezione e resistenza all'umidità, senza compromettere la qualità acustica.

OBIETTIVI FORMATIVI:

- Acustica di base e fonoassorbimento
- Casi studio e ricerche sul suono negli ospedali
- Progettazione acustica in ospedali e case di riposo
- Caratteristiche dei sistemi acustici in ambito sanitario
- Sistemi e soluzioni acustiche
- Simulazioni con realtà virtuale



DURATA:
2 ore

CREDITI FORMATIVI:
2 CFP per architetti

A CHI È RIVOLTO?
progettisti, architetti

