

Organizzatore:



Segreteria organizzativa:



Seminario Formativo

COMFORT ACUSTICO DEGLI AMBIENTI INTERNI

AULA MAGNA – Polo di Ingegneria

Via Duranti , 93 Perugia

12 marzo 2025

OBIETTIVO

L'incontro formativo si propone di fornire una panoramica completa sul comfort acustico negli ambienti interni, con particolare attenzione agli uffici open space, edifici scolastici, ambienti per la sanità e ambienti per la ristorazione. Attraverso una serie di sessioni coinvolgenti e approfondite, saranno esplorate le principali tematiche legate alla progettazione acustica, al benessere delle persone e alla produttività sui luoghi di lavoro, benessere fisiologico degli utenti finali.

L'evento mira a fornire ai partecipanti una comprensione approfondita delle migliori pratiche nel design acustico degli ambienti interni, promuovendo il benessere degli utenti finali.

Riconosciuti n. 4 CFP per gli Iscritti all' Ordine degli Ingegneri (Apprendimento non formale – Seminario)

Evento offerto dallo sponsor, gratuito per i partecipanti

PROGRAMMA

ore 14:20 – Registrazione iscritti

ore 14:30 Saluti e introduzione

ore 14.45 - 15.45

Acustica di base e Design acustico degli ambienti interni: ottimizzazione degli ambienti di lavoro

- Descrittori del suono e acustica di base
- Casi studio e ricerca sull'influenza acustica negli ambienti interni
- Design acustico in relazione alla percezione umana

ore 15:45-17:00

Soluzioni fonoassorbenti e applicazioni

ore 17:00 - 18:00

Sostenibilità ambientale: Inclusi aspetti come le dichiarazioni ambientali di prodotto, l'uso di materiali a bassa emissione e i sistemi di rating. Ventilazione diffusa e sistemi acustici

ore 18.00 - 18:30

Realtà virtuale e conclusioni

Esperienza interattiva di scenari con simulazioni audiovisive degli spazi ufficio, scuole e ospedali

Relatori:

Ing. Cristina Carrus - Concept Developer

Ing. Adriano Maci - Area Manager

SPONSOR

