

PROGRAMMA DIDATTICO

TITOLO: I requisiti acustici passivi. Metodologie di verifica e applicazioni pratiche.

Il corso così strutturato ha una durata di 5 ore dalle ore 13:00 alle ore 18:00 nel giorno 19/03/2024

GUIDA CRONO PEDAGOGICA		MATERIALE DIDATTICO
Introduzione, scopi, obiettivi e articolazione del corso	15'	Cartellini Pennarelli SLIDE
Il quadro normativo: 447/95, DPCM 5/12/97, normativa tecnica I descrittori acustici dei requisiti acustici passivi: definizione, calcolo e misura. La classificazione acustica degli edifici e il decreto CAM	90'	
Progettare con attenzione all'isolamento acustico La direzione dei lavori e la posa in opera	120'	
Illustrazione di casi pratici su: corretta posa in opera degli elementi, verifica dei requisiti e la gestione dei contenziosi	45'	
Conclusioni e discussione	30'	

OBIETTIVI

- Illustrare il quadro legislativo e normativo tecnico sui requisiti acustici passivi
- Illustrare i descrittori dei requisiti acustici passivi sotto gli aspetti del calcolo e della misura
- Definire gli aspetti principali della progettazione, della direzione dei lavori e posa in opera dei materiali
- Presentare casi studio evidenziando gli aspetti relativi alla corretta posa in opera degli elementi, la verifica dei requisiti e la gestione dei contenziosi

RISULTATI ATTESI

I partecipanti a conclusione del corso avranno conoscenza dell'approccio alla progettazione e verifica dei requisiti acustici passivi e di tutte le problematiche connesse.

METODOLOGIA

Il docente adotterà una metodologia con apprendimento di tipo esperienziale e relazionale (studi caso, lavori di gruppo; simulazioni)

DOCENTE

Dott. Diego Annesi- Tecnico competente in acustica (n. iscrizione ENTECA 7133)

DATA

19/03/2024