

TITOLO:

Corso di aggiornamento professionale per tecnico competente in acustica – Modulo 1 2019, Edizione 1: “Trasmissione del rumore per via aerea – Potere fonoisolante e isolamento acustico di facciata”.

Lezione 1 - 24/05/2019, ore 14 – 19 - “Teoria, principi base e calcolo previsionale”.
Docente: Ing. Andrea Venditti

Programma orario: 4 ore di lezione/esercitazione + 1 ora per verifica apprendimento:

- 14 – 15: Teoria e principi base sull’isolamento acustico;
- 15 – 16: Normativa: D.P.C.M. 5/12/97 "Requisiti acustici passivi degli edifici";
- 16 – 17: Modalità di calcolo previsionale secondo le nuove Norme UNI EN ISO 12354 /2017parte 1 e parte 3;
- 17 – 18: Esercitazione con esempi di calcolo previsionale;
- 18 – 19: Verifica apprendimento.

Lezione 2 - 31/05/2019, ore 14 - 19 - “Misure in opera del potere fonoisolante e dell’isolamento acustico di facciata”.

Docente: Ing. Momisch Calanna

Programma orario: 4 ore di lezione/esercitazione + 1 ora per verifica apprendimento:

- 14 – 15: Modalità di misura secondo le nuove Norme UNI EN ISO 16283 parte 1 e parte 3;
- 15 – 16: Modalità di valutazione degli indici secondo le UNI EN ISO 717;
- 16 – 18: Esercitazioni con esposizione di esempi pratici di misure in opera;
- 18 – 19: Verifica apprendimento.

