



TITOLO:

**Corso di aggiornamento professionale per tecnico competente in acustica –
Modulo 1 2019, Edizione 3: “Trasmissione del rumore per via aerea – Potere fonoisolante e
isolamento acustico di facciata”.**

Lezione 1 - 15/07/2019, 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 – 22/07/2019, 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.