

Corsi accademici di primo livello

Acustica degli spazi musicali
(Musica Elettronica ind. Tecnico del suono)

(codice COME/03)

Attività: di base

Durata: annuale

Tipologia: Collettiva

III^ ANNUALITA'

Ore: 25

CFA: 3

Valutazione: esame

Programma di studio

Origine del fenomeno sonoro
Propagazione del suono
Grandezze fondamentali dell'acustica
Principi base di acustica architettonica
Materiali e loro impiego
Esempi di realizzazioni acustiche
Misure acustiche elementari di riverberazione e risposta all'impulso
Cenni sul fonoisolamento

Programma d'esame:

Interrogazione sugli argomenti del corso
Analisi elementare di un ambiente trattato acusticamente