

Corsi PROPEDEUTICI
Settore disciplinare Nuove Tecnologie

TECNOLOGIA MUSICALE

(Annuale)

Nuovo ordinamento

**Programmi per l' idoneità
con allegate note esplicative***

approvati con Delibera del Consiglio Accademico n. 48/18 e ss.mm.ii.

**obbligatori all'ultimo anno del Corso PROPEDEUTICO
di tutte le Scuole di strumento/canto classici**

Obiettivi del Corso:

Fornire le conoscenze di base in ambito informatico finalizzate al potenziamento delle competenze raggiunte in ambiti relativi alle discipline musicali, ed al loro eventuale utilizzo attraverso semplici elaborazioni e manipolazioni di materiali sonori acquisiti anche in rete.

Programma

- 1) Fondamenti di acustica e psicoacustica .
- 2) Definizione di audio digitale e analogico.
- 3) Funzionalità di base delle apparecchiature per la ripresa, la registrazione e l'elaborazione audio.
- 4) Fondamenti del protocollo MIDI e relative modalità di interfacciamento.
- 5) Principali software per l'editing musicale, loro funzioni e campi d'impiego.

***NOTE**

- 1) I **Piani di Studio** (programma ed ore di studio, testi e autori suggeriti, attività di produzione) per ogni annualità vengono **stabiliti dal docente**.
- 2) Le verifiche d'idoneità, per la promozione all'anno successivo di livello, sono effettuate autonomamente dal docente anche in forma di esame collettivo.