



**Istituto di Istruzione Superiore
Alberti - Dante
Firenze**

PROGRAMMA SVOLTO

A.S 2022/2023

DISCIPLINA: TECNOLOGIE MUSICALI

DOCENTE: CRISTIAN GAJARDO

INDIRIZZO: MUSICALE CLASSE 3 SEZ: D

Impegno didattico

- Ore settimanali: 2
- Ore didattiche effettivamente svolte 60

Unità didattiche svolte:

[Inserire le unità didattiche corrispondenti nell'ordine di svolgimento]

-processori di dinamica-envelope follower-compressore-gamma
dinamica-threshold-Downward compression-Upward compression-Multiband
Compressor-De-Esser-Limiter-downward expansion-upward expansion-Noise
Gate-sintesi sottrattiva-additiva-i primi passi della musica elettronica-Forme
d'onda (sinusoidale, triangolare, dente di sega,
quadra)-Campionamento-Quantizzazione-timbro-Profilo dinamico





Istituto di Istruzione Superiore

Alberti - Dante

Firenze

(inviluppo)-ADSR-Spettro (armonico e
inarmonico)-Spettrogramma-temperamento equabile 1.0594631...-diagramma di
Fletcher- Munson-dB (spl, FS, il)-DAC-ADC-Oversampling-GRM-WDR-RAI
(studio di fonologia)_____

Il seguente programma è stato visionato ed accettato dagli studenti.

Firenze, _04/06/2023_

Docente

CRISTIAN GAJARDO



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020





**Istituto di Istruzione Superiore
Alberti - Dante
Firenze**



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Istituto di Istruzione Superiore Alberti - Dante - Via San Gallo, 68 - 50129 Firenze (FI) - Tel.055/484927 - 055/485180 - Cod.mecc. FIIS03200C
Cod. fiscale: 94276800482 - C.U.UFMV5P; e-mail: fiis03200c@istruzione.it; pec: fiis03200c@pec.istruzione.it; sito web: <http://www.iisalberti-dante.it>
Sede Principale: Liceo Artistico e Liceo Artistico Serale - Via San Gallo, 68 - Tel.055/484927 - 055/485180
Sede Associata: Liceo Artistico - Via Magliabechi, 9 - Tel.055/2480088
Sede Associata: Liceo Classico e Liceo Musicale - Via Puccinotti, 55 - Tel.055/490268