Università degli Studi di Catania – C.d.L. in Informatica Triennale – A.A. 2019/20 Informatica Musicale (6 CFU) – Prof. Filippo L.M. Milotta

Diario delle lezioni

Ultimo aggiornamento: 29/09/19

Data	Argomenti trattati a lezione
30/9/19	Introduzione al corso. Informatica Musicale – Breve storia fino ad oggi.
	[Da confermare]
2/10/19	Acustica – Parte 1: differenza fra suono e audio. Breve storia dei dispositivi di riproduzione e registrazione. Definizioni delle proprietà fisiche delle onde: ampiezza, periodo, frequenza,
	fase, lunghezza d'onda. Calcolo del Root Mean Square (RMS). Ampiezza e Pressione. Soglie
	di udibilità. Il Decibel. Decibel SPL e Decibel SIL.
	[Da confermare]
	Altri argomenti verranno definiti in seguito