

Acoustic and Auditory Phonetics – Keith Johnson, 3rd Edition, Wiley ed.

Pagine da studiare per l'esame

Capitolo 1 – Basic Acoustics and Acoustic Filters tutto

Capitolo 2 – The Acoustic Theory of Speech Production Escludere ‘Discovering Nodes and Antinodes’

Capitolo 3 – Digital Signal Processing – Studiare solo:

- Sampling fino a pag. 53; pag. 57-58;
- Fast Fourier Transform
- Spectra and Spectrograms

Capitolo 4 – Basic Audition – Studiare solo: Anatomy of the Peripheral Auditory System

Capitolo 5 – Speech Perception – fino a pag. 116, escludendo Maps from distances.

Capitolo 6 – Vowels – tutto

Capitolo 7 – Fricatives – Fino a pag. 162, escludendo Fricative Auditory Spectra

Capitolo 8 – Stops and Affricates – Escludere Auditory Properties of Stops

Capitolo 9 – Nasals and Laterals – Escludere Nasal Consonant Perception