



Pontifícia Universidade Católica de São Paulo

Programa Pós-Graduação em Linguística Aplicada e Estudos da Linguagem

Disciplina: Seminário de Pesquisa: Desenvolvimento de Projetos em Análise Fonético-Acústica

Horário: quarta-feira (16:00 - 19:00)

Sala: 39CA Laboratório de Análise Acústica e Cognição (LIAAC)

Número de créditos: 02

Início do curso: 13 de Setembro

Término do curso: 29 de Novembro

Professor: Sandra Madureira

Semestre letivo: 2º semestre de 2006

Pré-requisito: Noções de fonético-acústica

I-Ementa

O objetivo deste seminário é fornecer subsídios teóricos e metodológicos para o desenvolvimento de projetos que compreendam a investigação da fala com apoio em Fonética Acústica. Como temas de pesquisa poderão ser investigados: processos fonológicos em L1 e L2, a aspectos fonéticos (segmentais e suprasegmentais), a prosódia no discurso oral, o simbolismo sonoro, a relação entre produção e percepção de fala, qualidades de voz e comprometimentos de fala.

II- Bibliografia básica

- Borden, G.L. (1994) *Speech Science Primer - Physiology, Acoustics and Perception of Speech* - Williams and Wilkins.
- Fujimura, O. & Hirano, M. (1995) *Vocal Fold Physiology - Voice Quality Control*. Singular Publishing Group Inc.
- Hardcastle, J. and J. Laver (1996) *The Handbook of Phonetic Sciences*. Blackwell.
- Keith, J.(1996) *Acoustic and Auditory Phonetics*. Blackwell.
- Kent, R. D. & Read, C. (1992) *The Acoustic Analysis of Speech*. Singular Publishing Group Inc, California.
- Kent, R. D. & Ball, M. J. (2000) *Voice Quality Measurement*. Singular Publishing Group Inc, California.
- Laver, J. (1980) *The Phonetic Description of Voice Quality*. Cambridge University Press.
- _____ (1994) *Principles of Phonetics*. Cambridge University Press.
- Ladefoged, P. (1996) *Elements of Acoustics Phonetics*. Chicago-London: University of Chicago Press. Second Edition, 1974 10th ed.
- Lieberman, P.-Blumstein, S.E. (1988) *Speech Physiology, Speech Perception and Acoustic Phonetics*. Cambridge: Cambridge University Press (Cambridge Studies in Speech Science and Communication).
- Pickett, J.M. (1999) *The Acoustics of Speech Communication: Fundamentals, Speech Perception Theory and Technology*. Boston: Allyn and Bacon.
- Stevens, K.N. (1999) *Acoustic Phonetics*. Cambridge, MA: The MIT Press (Current Studies in Linguistics, 30).
- Pittam, J. (1994) *Voice in Social Interaction*. Sage Publications.