



**SEMINAR ON ARTIFICIAL INTELLIGENCE  
AND LOGICS**

# Demônios Semânticos e Papagaios Estocásticos: uma Introdução à Inferência em Linguagem Natural

Felipe R. Serras.

Bacharel em Física e Mestre em Ciência da Computação pela Universidade de São Paulo. Atualmente é doutorando e pesquisador no Laboratório de Inteligência Artificial e Métodos Formais do IME-USP e no Centro de Inteligência Artificial (C4AI), parceria entre USP, IBM e Fapesp.

A Inferência em Linguagem Natural (NLI) é uma tarefa de processamento de linguagem natural que tem como objetivo a detecção de relações lógicas e semânticas entre textos em linguagem natural. É uma tarefa tida como parte fundamental da busca pelo "entendimento" da linguagem natural por agentes artificiais. Nessa palestra, farei uma introdução ao NLI destacando as dificuldades teóricas por trás do seu estudo, os principais datasets e modelos disponíveis para realizá-la em português e os desafios contundentes que nos aguardam no futuro.



Auditório Imre Simon  
CCSL (IME-USP)  
14:00  
Válido como AAC

19  
Mai

