

De quem é o peixe? Da lógica à programação

Orador: Elisabete Freire (DM, UAc) **Data:** 21 abril **Hora:** 11h00

Resumo: Tomando como motivação o clássico problema de Einstein (adaptado) irão ser apresentadas noções básicas de programação em lógica, usando uma ferramenta de distribuição gratuita o SWI- Prolog. Partindo de noções de lógica de primeira ordem, iremos apresentar todo o percurso necessário à obtenção de um programa em lógica. A exposição será baseada em exemplos, um dos quais será uma proposta de programa em Prolog para a resolução automática do problema de Einstein.