

Bolsa Integração na Investigação (M/F)

O Newsaroid – Imagem Instantânea das Notícias Diárias

LIACC

Lab. Inteligência Artificial e Ciência de Computadores da Universidade do Porto
(NIAD&R – Núcleo de Inteligência Artificial Distribuída e Robótica - FEUP)

Está aberto entre 16 e 30 de Junho de 2008, um concurso, para a atribuição de uma **Bolsa de Integração na Investigação (BII)**, conforme regulamento de **formação avançada de recursos humanos da FCT** (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/concursos/BII2008>) e nas seguintes condições:

- **Duração e Regime de Actividade:** A bolsa terá a duração de 12 meses com início previsto para 1 de Julho de 2008.
- **Destinatários:** Estudantes do ensino superior do 1º Ciclo da licenciatura ou mestrado integrado em Engenharia Informática ou em Engenharia Electrotécnica e de Computadores (ou equivalente), com interesse nos tópicos de investigação em Inteligência Artificial, nomeadamente, *Processamento de Linguagem Natural*.
- **Objectivos de Actividade:** Participação no projecto Newsaroid. O Newsaroid pretende fornecer ao utilizador uma ferramenta web para realizar uma leitura e acompanhamento de notícias provenientes de várias fontes na Internet. Para além da geração de mapas visuais com as entidades e palavras-chave mais importantes nas notícias do dia, o Newsaroid tentará (i) detectar ligações entre notícias geradas por fontes diferentes, para permitir encontrar dados complementares; (ii) criar representações visuais que destaquem as *diferenças de informação* entre as fontes; e (iii) criar representações temporais da citação das entidades (pessoas, empresas, etc.) pesquisadas pelo utilizador.
- **Orientação Científica:** Os trabalhos serão orientados pelo Professor Eugénio Oliveira e, mais directamente, pelo investigador Luís Sarmento.
- **Remuneração:** De acordo com a tabela de valores das Bolsas de Investigação no país atribuídas pela FCT, 140 Euros/mês a que se acrescem os pagamentos à Segurança Social e seguro de acidentes pessoais.
- **Condições de Candidatura:** Carta de manifestação de interesse (max. 2 pág.), acompanhada de *Curriculum Vitae*.
- **CrITÉrios de Avaliação das Candidaturas:** Qualidade do Curriculum Vitae do candidato; Adequação do candidato ao projecto de investigação; Capacidade de trabalho em grupo e motivação para a participação no projecto. Preferência por candidatos com conhecimentos de Java e Perl.
- **Recepção de candidaturas:** As candidaturas devem ser enviadas por e-mail para eco@fe.up.pt, com cópia para las@fe.up.pt com o texto “Candidatura BII – Projecto Newsaroid” no assunto.