

DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA, FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA, UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA

EDITAL: Bolsa de Investigação

Está aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação para Mestre (BI) no âmbito do projecto MERIS-VALIDATION (ref. ERSIN/C22576/09/I-OL), da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa, financiado pelo mesmo projecto, nas seguintes condições:

Área Científica: Computer Science

Requisitos de admissão: Mestrado em Eng. Informática e estudante de Doutoramento em Informática. Experiência em programação para a Web e no desenvolvimento de aplicações para Mac OS e iOS, bem como de aplicações móveis. Conhecimentos e experiência em interfaces homem-computador, bem como em desenho criativo de interfaces são considerados essenciais.

Plano de Trabalhos: O candidato seleccionado deverá otimizar a interface WESTOC de forma a torná-la mais amigável e fácil de usar, considerando utilizadores com diferentes níveis de conhecimentos técnicos, bem como expandir as suas funcionalidades interactivas. O trabalho deverá seguir um processo de desenho iterativo que envolve o levantamento de requisitos, desenho, desenvolvimento e avaliação da interface WESTOC. Propostas para uma interface para dispositivos móveis serão também consideradas. As tarefas a realizar incluem ainda a co-autoria das publicações do projecto em que o trabalho do bolseiro seja relevante.

Legislação e regulamentação aplicável: Lei Nº. 40/2004, de 18 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica), Regulamento de Formação Avançada e Qualificação de Recursos Humanos 2010.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no Centro de Informática e de Tecnologias de Informação da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa sob a orientação científica da Profª Teresa Romão e do Dr. Davide D'Alimonte.

Duração da Bolsa: A bolsa terá a duração inicial de 3 meses, com início previsto a 1 de Setembro de 2014. O contrato de bolsa poderá ser renovado por mais 6 meses, dentro da vigência do projecto.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a €980, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas directamente pela FCT, I.P. no País (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>), sendo o pagamento efectuado mensalmente por transferência bancária.

Método de selecção: Os métodos de selecção a utilizar serão os seguintes: (a) avaliação do curriculum vitae; (b) experiência comprovada no desenvolvimento e avaliação de interfaces homem-computador, bem como em desenho criativo de interfaces. A valoração dos métodos de selecção será de (a) 40%, (b) 60%. Poderá efectuar-se ainda uma entrevista caso necessário.

Composição de Júri de selecção:

Presidente: Teresa Romão, Professora Auxiliar, DI/FCT/UNL

Vogal: Davide D'Alimonte, Investigador Principal, do Centro de Investigação Marinha e Ambiental (CIMA), Universidade do Algarve.

Vogal: Prof. Nuno Correia, Professor Catedrático, DI/FCT/UNL

Vogais suplentes:

Prof. Susana Nascimento, Professora Auxiliar, DI/FCT/UNL

Prof. Fernando Birra, Professor Auxiliar, DI/FCT/UNL

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada afixada em local visível e público do(a) Departamento de Informática da FCT/UNL, Quinta da Torre, 2829-516 Caparica, Portugal, sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através de email.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 11 a 25 de Agosto de 2014.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio, por correio electrónico para o endereço tir@fct.unl.pt, de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: Curriculum Vitae e certificado de habilitações.