

CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA(S)

Cargo/posição/bolsa:

Referência:	AE2017-0001 (NanoStima-RL1-4 - HASLAB) INESC TEC - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência
Cargo/posição/bolsa:	Investigação (BI)
Localidade:	HASLab, Departamento de Informática da Universidade do Minho, Braga, Portugal
Área científica:	Genérica: COMPUTER SCIENCE Específica: Informatics

Resumo do anúncio:

O INESC TEC abre concurso para a atribuição de 1 Bolsa(s) de Investigação para Licenciado.

Projeto:	NanoSTIMA ? Macro-to-Nano Human Sensing: Towards Integrated Multimodal Health Monitoring and Analytics (NORTE-01-0145-FEDER-000016)
Orientador Científico:	José Creissac Campos
Duração da bolsa:	de 2017-02-15 a 2017-10-14 (8) . A bolsa poderá ser renovada por períodos adicionais até ao limite máximo de vigência do projeto ou de duração da bolsa no âmbito do qual foi selecionado, ou de outro projeto, desde que enquadrado total ou parcialmente na área de trabalho do presente concurso e que contribua de forma coerente para a formação em curso.
Local de trabalho:	HASLab, Departamento de Informática da Universidade do Minho, Braga, Portugal

Texto do anúncio:

Área de trabalho: Sistemas Interativos

Descrição do Trabalho: O trabalho insere-se no contexto de desenvolvimento de técnicas de verificação formal aplicadas a interfaces gráficas em curso no HASLab. O objectivo do trabalho a desenvolver consistirá em continuar o desenvolvimento da ferramenta IVY, uma ferramenta de verificação baseada em modelos.

Objetivos: O bolsheiro deverá analisar alternativas à escrita textual dos modelos das interfaces (em particular abordagens tabulares) e selecionar ou definir uma alternativa a utilizar na ferramenta IVY; deverá desenvolver um editor de modelos que implementa a alternativa proposta; deverá estudar uma solução de implementação que prepare a migração da ferramenta IVY para o contexto Web.

Habilitações académicas:	Licenciatura em Engenharia Informática
Requisitos mínimos:	Conhecimentos de Interação Humano-Computador, em particular de modelação de interfaces; Conhecimentos de programações Java e Web
Fatores de preferência:	- Experiência com a ferramenta IVY - Experiência com frameworks para criação de aplicações nativas com tecnologias Web.
Valor mensal da bolsa:	€745,00 (Licenciatura) conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, pago por transferência bancária, podendo o bolsheiro auferir remunerações adicionais, na sequência de um processo de avaliação trimestral (Artºs 12º e 13º do Regulamento de Bolsas do INESC TEC e Anexo II), até um limite máximo de 50% do valor mensal da bolsa.

Duração do Projeto:	2015-07-01 a 2018-06-30
Entidade Financiadora:	CCDRN, financiado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) através do Programa Operacional Regional do Norte (NORTE 2020)

A contratação será regida pelo estipulado na legislação em vigor relativa ao [Estatuto do Bolsheiro de Investigação](#), aprovado pela Lei nº 40/2004, de 18 de Agosto, alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº 202/2012, de 27 de agosto e alterado pelo Decreto-Lei nº 233/2012, de 29 de outubro e pela Lei nº 12/2013, de 29 de janeiro, e Decreto-Lei nº 89/2013 de 9 de julho, bem como pelo [Regulamento de Bolsas INESC TEC](#), aprovado pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia em 12 de janeiro de 2011 e pelo Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT em vigor.

Para mais informações consultar o [Regulamento de Bolsas INESC TEC](#) e respetivos anexos em www.inesctec.pt/bolsas

Métodos de avaliação:	Avaliação curricular baseada nos critérios referidos no Art.º 7º do Regulamento de Bolsas INESC TEC e incluirá entrevista individual na fase final do processo de seleção, com a respetiva valoração 80% avaliação curricular (30% Curriculum, 25% Domínios científicos e 25% Experiência) e 20% Entrevista.
Júri de Seleção:	Presidente do Júri: Prof. José Creissac Campos; Vogal Efetivo: Prof. Alcino Cunha; Vogal Suplente: Prof. Luís Soares Barbosa;
Notificação dos resultados:	Os resultados do processo de seleção serão divulgados aos interessados por correio eletrónico, nos termos referidos no Artº 8º do Regulamento de Bolsas INESC TEC .
Período de candidatura:	De 2017-01-25 a 2017-02-07
Submissão candidaturas:	Preenchimento de formulário eletrónico em www.inesctec.pt na secção SEJA NOSSO COLABORADOR , anexando Curriculum Vitae, certificado de habilitações ou outros documentos comprovativos relevantes para a apreciação final.