

CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA(S)

Cargo/posição/bolsa:

Referência:	AE2019-0062 (GSL - HASLAB) INESC TEC - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência
Cargo/posição/bolsa:	Investigação (BI)
Localidade:	HASLab, Dep.to Informática, Escola Engenharia, Universidade do Minho, Campus de Gualtar, Braga
Área científica:	Genérica: COMPUTER SCIENCE Específica:

Resumo do anúncio:

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

Projeto:	GreenSoftwareLab: Computação Verde como uma Disciplina de Engenharia
Orientador Científico:	João Alexandre Saraiva
Duração da bolsa:	de 2019-04-12 a 2019-07-11 (3) A atribuição de bolsa está condicionada à prorrogação do projeto por 6 meses, que se encontra pendente de decisão da FCT.
Local de trabalho:	HASLab, Dep.to Informática, Escola Engenharia, Universidade do Minho, Campus de Gualtar, Braga

Texto do anúncio:

Área de trabalho:	Teste de Software
Descrição do Trabalho:	Continuação do desenvolvimento de um estudo sobre como o teste de software tem evoluído em aplicações Java de software aberto. Um base de dados será usada para armazenar todas as métricas calculadas. O candidato irá desenvolver uma ferramenta para automatizar todo o processo de análise do repositório, instalar cada versão de cada um dos sistema de software, calcular as métricas sobre o código de teste, armazenar na bases de dados, e finalmente, analisar essas métricas.
Objetivos:	Produzir um protótipo de software para calcular e analisar as métricas de teste de software. Analisar como tem evoluído o teste de software. Escrever um artigo científico com os resultados obtidos

Habilitações académicas:	Mestrado em Engenharia Informática
Requisitos mínimos:	Boa experiência de investigação
Fatores de preferência:	Publicações científicas na área de análise e teste de software
Valor mensal da bolsa:	€ 989,70 (Mestrado) conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT , pago por transferência bancária, podendo o bolseiro 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:	2016-07-01 a 2019-06-30
Entidade Financiadora:	Financiado por Fundos FEDER através do Programa Operacional Competitividade e Internacionalização - COMPETE 2020 e por Fundos Nacionais através da FCT - Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P., no âmbito do projeto PTDC/EEI/ESS/5341/2014 (POCI-01-0145-FEDER-016718) .
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 70 % avaliação curricular (30 % Currículo, 10 % Domínios científicos e 30 % Experiência) e 30 % Entrevista .Só serão chamados para a entrevista os candidatos que obtiverem no mínimo 70% na avaliação curricular (CV + Domínio Científico + Experiência).
Júri de Seleção:	Presidente do Júri: Prof. João Alexandre Saraiva ; Vogal: Prof. António Nestor Ribeiro ; Vogal: Prof. Vítor Francisco Fonte ;
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 2019-03-14 a 2019-03-27
Submissão candidaturas:	Preenchimento de formulário eletrónico em www.inesctec.pt na secção SEJA NOSSO COLABORADOR , anexando Currículo Vitae, certificado de habilitações ou outros documentos comprovativos relevantes para a apreciação final.