

CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA(S)

Cargo/posição/bolsa:

Referência:	AE2019-0102 (ADIRA_I4.0 - CESE) INESC TEC - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência
Cargo/posição/bolsa:	Investigação (BI)
Localidade:	Porto
Área científica:	Genérica: COMPUTER SCIENCE Específica: Programming

Resumo do anúncio:

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

Projeto:	Desenvolvimento de soluções tecnológicas e de software Indústria 4.0 aplicadas a bens de equipamento. (POCI-01-0247-FEDER-017922)
Orientador Científico:	António Correia Alves
Duração da bolsa:	de 2019-12-01 a 2020-02-29 (3)
Local de trabalho:	INESC TEC, Porto, Portugal

Texto do anúncio:

Área de trabalho: Sistemas de informação de apoio à gestão das operações.
Descrição do Trabalho: Esta bolsa estará enquadrada no âmbito do projeto de investigação e desenvolvimento em copromoção ADIRA INDUSTRY 4.0.
Objetivos: Contribuir no seio de uma equipa de investigação, para o desenho, conceção e desenvolvimento de soluções informáticas avançadas de apoio à IIoT- Industrial Internet of Things nos domínios da avaliação de desempenho e manutenção preditiva.

Habilitações académicas:	Mestrado em Engenharia Informática ou em área equivalente.
Requisitos mínimos:	Conhecimentos análise,conceção sist. informação (identificar,estruturar,especificar requisitos;arquit. solução tecnológica;modelação dados,estruturação bd);programação orientada a objetos;JAVA,PHP,C++
Fatores de preferência:	Capacidade de Analisar e Modelar Processos de Negócio; conhecimento das tecnologias RabbitMQ, NodeRed, OPC-UA. Facilidade de trabalho em grupo e capacidade de organização; Inglês falado e escrito.
Valor mensal da bolsa:	€ 989,70 (Mestrado) 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 (Art's 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:	2016-09-01 a 2020-02-29
Entidade Financiadora:	Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) através do Programa Operacional Competitividade e Internacionalização POCI-01-0247-FEDER-017922
A contratação será regida pelo estipulado na legislação em vigor relativa ao Estatuto do Bolseiro 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, 25 % Domínios científicos e 15 % 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. Jorge Pinho de Sousa ; Vogal: Prof. Américo Azevedo ; Vogal: Prof. José Soeiro Ferreira ;
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 2019-11-12 a 2019-11-25
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.