

CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA(S)

Cargo/posição/bolsa:

Referência:	AE2017-0057 (PERSONA-1 - 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,ENGINEERING Específica: Programming,Computer Systems,Computer engineering

Resumo do anúncio:

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

Projeto:	PERSONALIZAÇÃO E GESTÃO DE INFORMAÇÃO BASEADA EM DADOS CLIENTE
Orientador Científico:	Carlos Manuel Soares
Duração da bolsa:	de 2017-04-01 a 2018-03-31 (12) . 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:	INESC TEC, Porto, Portugal

Texto do anúncio:

Área de trabalho: Data mining, Big Data Platforms

Descrição do Trabalho: O trabalho a realizar consiste na investigação e desenvolvimento de uma plataforma de computação de alto desempenho (Big Data) para suportar algoritmos de data mining para business intelligence e/ou sistemas de recomendação/user profiling, baseados em grandes quantidades de dados provenientes da interação de utilizadores de quiosques digitais interativos.

Objetivos: Desenvolvimento de plataforma capaz de recolher, processar e distribuir grandes quantidades de dados de quiosques digitais interativos.

Habilitações académicas:	Mestrado em Eng ^a Informática, Eng ^a Electrotécnica, Ciências da Computação ou área afim
Requisitos mínimos:	Conhecimentos de programação e software Open Source, Big Data (ex. hadop, spark, flink, Kafka)
Fatores de preferência:	Experiência em projetos com grandes volumes de dados.
Valor mensal da bolsa:	€980,00 (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 (Art ^{os} 12 ^o e 13 ^o do Regulamento de Bolsas do INESC TEC e Anexo II), até um limite máximo de 50% do valor mensal da bolsa.

Duração do Projeto:	2017-03-01 a 2019-05-31
Entidade Financiadora:	ANI financiado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) através do Programa Operacional Competitividade e Internacionalização.
A contratação será regida pelo estipulado na legislação em vigor relativa ao Estatuto do Bolsheiro de Investigação , aprovado pela Lei n ^o 40/2004, de 18 de Agosto, alterado e republicado pelo Decreto-Lei n ^o 202/2012, de 27 de agosto e alterado pelo Decreto-Lei n ^o 233/2012, de 29 de outubro e pela Lei n ^o 12/2013, de 29 de janeiro, e Decreto-Lei n ^o 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 90% avaliação curricular (40% Curriculum, 30% Domínios científicos e 20% Experiência) e 10% Entrevista.
Júri de Seleção:	Presidente do Júri: Prof. Carlos Manuel Soares; Vogal Efetivo: Prof. Samuel Moniz; Vogal Suplente: Prof. Américo Azevedo;
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 2017-03-07 a 2017-03-22
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.