

CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA(S)

Cargo/posição/bolsa:

Referência:	AE2019-0375 (PERFECT-1 - CBER) 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: Informatics,Database management

Resumo do anúncio:

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

Projeto:	Equivalência perceptual em realidade virtual para treino autêntico
Orientador Científico:	João Paulo Cunha
Duração da bolsa:	de 2020-01-02 a 2020-06-29 (6) A atribuição da bolsa está condicionada à prorrogação e reorientação do projeto que se encontra pendente de decisão da FCT. Eventualmente renovável até ao final do projeto ou da dotação orçamental.
Local de trabalho:	INESC TEC, Porto, Portugal

Texto do anúncio:

Área de trabalho: Análise de dados biomédicos

Descrição do Trabalho: A recolha de dados fisiológicos durante o projeto está a contribuir para a criação de uma base de dados de elevadas dimensões que permite o estudo da equivalência perceptual na realidade virtual. Este trabalho tem como objetivo suportar a análise destes dados de forma a obter resultados relevantes para serem publicados na comunidade científica.

Objetivos: O principal objetivo é suportar a análise de dados usando ferramentas implementadas em software e desenvolver novas metodologias de análise caso seja necessário. Experiência em Matlab e processamento e análise de sinal biomédico é de elevada importância para a realização deste trabalho.

Habilitações académicas:	Engenharia Biomédica ou áreas similares relacionadas com a análise de dados
Requisitos mínimos:	Conhecimentos em Matlab e processamento de sinal biomédico
Fatores de preferência:	Conhecimentos em Matlab e análise de dados relacionado com a fisiologia humana
Valor mensal da bolsa:	€ 989,70 (Mestrado) conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT , pago por transferência bancária, podendo o bolsista 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:	2018-07-01 a 2020-06-29
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 POCI-01-0145-FEDER-028618 (PTDC/CCI-COM/28618/2017) .
A contratação será regida pelo estipulado na legislação em vigor relativa ao Estatuto do Bolsista 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 valorização 60 % avaliação curricular (30 % Currículo, 20 % Domínios científicos e 10 % Experiência) e 40 % 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 Paulo Cunha ; Vogal: Prof. Aurélio Campilho ; Vogal: Prof. Hélder Filipe Oliveira ;
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 2019-12-03 a 2019-12-16
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.