

CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA(S)

Cargo/posição/bolsa:

Referência:	AE2016-0385 (GReSBAS - CPES) INESC TEC - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência
Cargo/posição/bolsa:	Investigação (BI)
Localidade:	Porto
Área científica:	Genérica: ENGINEERING, COMPUTER SCIENCE Específica:

Resumo do anúncio:

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

Projeto:	Grid Responsive Society Through Building Automation Systems
Orientador Científico:	Filipe Joel Soares
Duração da bolsa:	de 2017-02-01 a 2018-01-31 (12) - Eventualmente renovável até ao final do projecto ou da dotação orçamental.
Local de trabalho:	INESC TEC, Porto, Portugal

Texto do anúncio:

Área de trabalho: Sistemas de energia

Descrição do Trabalho: O projecto GReSBAS consiste em implementar e demonstrar um sistema inovativo de gamificação para promover a gestão activa de consumos em edifícios. Este sistema irá usar tecnologias de automação para edifícios e jogos sérios para promover a participação dos ocupantes em programas de gestão activa do consumo.

Objetivos: Identificação de jogos sérios adequados para a gestão de consumos em edifícios de serviços; Desenvolvimento e operacionalização de um jogo sério para edifícios de serviços; Desenvolvimento de uma plataforma web para integrar o jogo sério.

Habilitações académicas:	Mestrado em Engenharia Informática.
Requisitos mínimos:	Conhecimentos avançados em Computação Gráfica; Conhecimentos avançados em jogos Sérios; Conhecimentos avançados programação linguagens orientadas por objectos sobre base de dados; Fluência em Inglês
Fatores de preferência:	Conhecimentos sobre: jogos sérios; aprendizagem baseada em jogos; realidade virtual; e técnicas de modelação procedimental.
Valor mensal da bolsa:	€980,00 (Mestrado) conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, pago por transferência bancária, podendo o bolsista auferir remunerações adicionais, pelo envolvimento em contratos ou projectos complementares que contribuam para o plano de trabalhos (Artºs 12º e 13º do Regulamento de Bolsas INESC TEC e Anexo II) em conformidade com o nº4 do Artº 5º do Estatuto do Bolsista - Lei Nº 40/2004, de 18 de Agosto, até um limite máximo de 50% do valor mensal da bolsa.

Duração do Projeto:	2016-04-01 a 2019-03-31
Entidade Financiadora:	FCT (SmartGP/0003/2015)

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 valoração 90% avaliação curricular (40% Curriculum, 30% Domínios científicos e 20% Experiência) e 10% Entrevista.

Júri de Seleção: Presidente do Júri: Prof. Filipe Joel Soares;
Vogal Efetivo: Prof. Manuel Matos;
Vogal Suplente: Prof. André Guimarães Madureira;

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 2017-01-05 a 2017-01-25

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.

