

CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA(S)

Cargo/posição/bolsa:

Referência:	AE2018-0011 (Dynamics2 - LIAAD) INESC TEC - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência
Cargo/posição/bolsa:	Pós-Doutoramento (BPD)
Localidade:	Porto
Área científica:	Genérica: MATHEMATICS Específica:

Resumo do anúncio:

O INESC TEC abre concurso para a atribuição de 1 Bolsa(s) de Pós-Doutoramento .

Projeto:	Dinâmica, optimização e modelação
Orientador Científico:	Alberto Pinto
Duração da bolsa:	de 2018-03-01 a 2018-07-31 (5) - Eventualmente renovável até ao final do projecto ou da dotação orçamental.
Local de trabalho:	INESC TEC, Porto, Portugal

Texto do anúncio:

Área de trabalho: Economia Matemática e Teoria de Jogos

Descrição do Trabalho: Desenvolver modelos de economia matemática que estudem os efeitos de I&D na produtividade das firmas e na qualificação dos trabalhadores. Desenvolver modelos de economia matemática que estudem o efeito da percepção de existência de corrupção na queda ou permanência de governos em regimes democráticos ou ditatoriais.

Objetivos: Caracterizar o efeito e o surgimento de "armadilhas de pobreza" em países c/menor desenvolvimento tecnológico e mão de obra menos qualificada;Estudar o impacto do investimento na educação p/mitigar os efeitos de "armadilhas de pobreza";Caracterizar os mecanismos que permitem à população penalizar em eleições os governos corruptos;Caracterizar os mecanismos de "armadilha social" que permitem perpetuar a corrupção, não penalizando os governos corruptos.

Habilitações académicas:	Doutoramento na área de Economia Matemática
Requisitos mínimos:	Doutoramento na área de Economia Matemática
Fatores de preferência:	Trabalho desenvolvido relacionado com a descrição do trabalho a realizar com esta bolsa.
Valor mensal da bolsa:	€ 1495,00 conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT , pago por transferência bancária, podendo o bolseiro 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 Bolseiro - Lei Nº 40/2004, de 18 de Agosto, até um limite máximo de 50% do valor mensal da bolsa.

Duração do Projeto:	2016-06-01 a 2019-05-31
Entidade Financiadora:	FCT (PTDC/MATNAN/6890/2014)
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 % Curriculum, 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. Alberto Pinto ; Vogal Efetivo: Prof. Bruno Mendes Oliveira ; Vogal Suplente: Prof. José Martins ;
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 2018-01-30 a 2018-02-14
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.

