

## CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA(S)

### Cargo/posição/bolsa:

<b>Referência:</b>	AE2019-0144 ( MELOA - CSIG ) INESC TEC - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência
<b>Cargo/posição/bolsa:</b>	Investigação (BI)
<b>Localidade:</b>	Porto
<b>Área científica:</b>	Genérica: COMPUTER SCIENCE Específica: Programming

### Resumo do anúncio:

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

<b>Projeto:</b>	Multi-purpose/Multi-sensor Extra Light Oceanography Apparatus
<b>Orientador Científico:</b>	Carlos Emanuel Almeida
<b>Duração da bolsa:</b>	de 2019-08-12 a 2020-08-11 ( 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.
<b>Local de trabalho:</b>	INESC TEC, Porto, Portugal

### Texto do anúncio:

<b>Área de trabalho:</b>	Desenvolvimento de ferramentas de software para suporte a operações de investigação marinha.
<b>Descrição do Trabalho:</b>	O trabalho desenvolvido visa disponibilizar uma plataforma de apoio a operações de recolha e tratamento de dados para investigação marinha. A plataforma tecnológica incluirá aplicações Web e Mobile assim como as respetivas APIs, que interoperam num ecossistema global de serviços para partilha de dados e fornecimento de serviços de valor acrescentado
<b>Objetivos:</b>	1.Desenho e implementação dos modelos de base dados 2.Desenho e desenvolvimento de Web Services (API) 3.Desenho e desenvolvimento de interfaces Web e Mobile para apresentação de dados provenientes dos Web Services 4.Produzir documentação

<b>Habilitações académicas:</b>	Licenciatura ou Mestrado em Engenharia Informática ou equivalente
<b>Requisitos mínimos:</b>	- Desenvolvimento de aplicações híbridas com design responsivo, baseadas em Web Services - Conhecimentos de JavaScript, HTML, CSS e SQL - Software Engineering knowledge
<b>Fatores de preferência:</b>	Experiência no desenvolvimento de software baseado JavaScript (ES6, ReactJS, NodeJS), PostgreSQL. Experiência no desenvolvimento de aplicações multi-plataforma, baseadas em Web Services.
<b>Valor mensal da bolsa:</b>	€ 752,38 (Licenciatura) ou 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 (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.

<b>Duração do Projeto:</b>	2017-12-01 a 2021-02-28
<b>Entidade Financiadora:</b>	CE
A contratação será regida pelo estipulado na legislação em vigor relativa ao <a href="#">Estatuto do Bolseiro de Investigação</a> , 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 <a href="#">Regulamento de Bolsas INESC TEC</a> , 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 <a href="#">Regulamento de Bolsas INESC TEC</a> e respetivos anexos em <a href="http://www.inesctec.pt/bolsas">www.inesctec.pt/bolsas</a>	

<b>Métodos de avaliação:</b>	Avaliação curricular baseada nos critérios referidos no Art.º 7º do <a href="#">Regulamento de Bolsas INESC TEC</a> e incluirá entrevista individual na fase final do processo de seleção, com a respetiva valoração 70 % avaliação curricular ( 30 % Currículum, 25 % Domínios científicos e 15 % Experiência) e 30 % Entrevista .
<b>Júri de Seleção:</b>	Presidente do Júri: Prof. João Correia Lopes ; Vogal: Prof. Ângelo Martins ; Vogal: Prof. Gabriel David ;
<b>Notificação dos resultados:</b>	Os resultados do processo de seleção serão divulgados aos interessados por correio eletrónico, nos termos referidos no Artº 8º do <a href="#">Regulamento de Bolsas INESC TEC</a> .
<b>Período de candidatura:</b>	De 2019-07-09 a 2019-07-23
<b>Submissão candidaturas:</b>	Preenchimento de formulário eletrónico em <a href="http://www.inesctec.pt">www.inesctec.pt</a> na secção <a href="#">SEJA NOSSO COLABORADOR</a> , anexando Currículum Vitae, certificado de habilitações ou outros documentos comprovativos relevantes para a apreciação final.