

CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA(S)

Cargo/posição/bolsa:

Referência:	AE2019-0306 (EPISA - CSIG) INESC TEC - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência
Cargo/posição/bolsa:	Investigação (BI)
Localidade:	Porto
Área científica:	Genérica: COMPUTER SCIENCE Específica: Database management

Resumo do anúncio:

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

Projeto:	Inferência de entidades e propriedades para arquivos semânticos
Orientador Científico:	Carla Lopes
Duração da bolsa:	de 2019-12-23 a 2020-06-22 (6) eventualmente renovável até ao final do projeto ou da dotação orçamental.
Local de trabalho:	INESC TEC, Porto, Portugal

Texto do anúncio:

Área de trabalho: Engenharia Informática

Descrição do Trabalho: O Arquivo Nacional da Torre do Tombo (TT) tem uma valiosa coleção de património cultural, incluindo metadados de descrição arquivística. O projeto EPISA está a desenvolver o ArchGraph, uma plataforma de base de dados em grafo para suportar a representação de documentos e dos seus metadados. O resultado é um grafo de conhecimento que irá suportar os mais de 3 milhões de registos da Torre do Tombo. Este trabalho desenvolve as tecnologias de extração de informação para povoar o ArchGraph.

Objetivos: Caracterização do conteúdos dos registos da DGLAB/Torre do Tombo; Identificação das entidades a extrair dos registos; Desenvolvimento de ferramentas de extração de entidades; Aplicação das ferramentas a uma amostra representativa dos registos da DGLAB; Inserção sistemática dos resultados no ArchGraph; Avaliação dos resultados e publicação de relatório.

Habilitações académicas:	Mestrado em Engenharia Informática ou afim.
Requisitos mínimos:	Mestrado em Engenharia Informática ou afim. Familiaridade com bases de dados de grafo.
Fatores de preferência:	Familiaridade com ferramentas de processamento de linguagem natural e de extração de entidades. Conhecimentos de CIDOC-CRM.
Valor mensal da bolsa:	€ 989,70 (Mestrado) conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT , pago por transferência bancária, podendo o bolsheiro 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 Bolsheiro - Lei Nº 40/2004, de 18 de Agosto, até um limite máximo de 50% do valor mensal da bolsa.

Duração do Projeto:	2019-01-01 a 2021-12-31
Entidade Financiadora:	Financiado por fundos nacionais através da FCT - Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P., no âmbito do projeto DSAIPA/DS/0023/2018
A contratação será regida pelo estipulado na legislação em vigor relativa ao Estatuto do Bolsheiro 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 80 % avaliação curricular (35 % Currículo, 25 % Domínios científicos e 20 % Experiência) e 20 % 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. Carla Lopes ; Vogal: Prof. João Rocha Silva ; Vogal: Prof. Cristina Ribeiro ;
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 2019-11-22 a 2019-12-05
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.

