

CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA(S)

Cargo/posição/bolsa:

Referência:	AE2019-0342 (Text2Story - LIAAD) 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: Informatics

Resumo do anúncio:

O INESC TEC abre concurso para a atribuição de 2 Bolsa(s) de Investigação para Mestre .

Projeto:	Text2Story: extracting journalistic narratives from text and representing them in a narrative modeling language (NORTE-01-0145-FEDER-031857)
Orientador Científico:	Alípio Jorge
Duração da bolsa:	de 2020-01-15 a 2020-07-14 (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: Processamento de língua natural

Descrição do Trabalho: Procuramos Mestre altamente motivado para se juntar à equipa de investigadores do projeto Text2Story. O tópico é Extração de Narrativas a partir de texto. O candidato selecionado trabalhará com a equipa de Machine Learning e PNL do INESC TEC e terá a oportunidade de trabalhar num ambiente empolgante e jovem, em estreita interação com investigadores, estudantes de doutoramento e pós-doutoramento que trabalham em tópicos variados de Machine Learning, extração de informação e ciência de computadores.

Objetivos: Os objetivos do projeto são desenvolver algoritmos e ferramentas de Machine Learning e PNL para identificar, representar formalmente e reutilizar estruturas narrativas de fontes textuais. +Posição 1: foco nos algoritmos de PNL e ferramentas de PNL para extração e compreensão de conteúdo. +Posição 2: foco na aplicação de ferramentas de PNL e visualização de conteúdo e HCI.

Habilitações académicas:	Mestre em Ciência da Computação ou equivalente, preferencialmente com foco em PNL.
Requisitos mínimos:	Motivação p/trabalhar com algoritmos de PNL; Formação teórica+exp.PNL e Machine Learning; Competências de comunicação e capacidade de cooperar dentro de uma equipa; Conhecimentos de linguagens (Python/R)
Fatores de preferência:	Ser capaz de usar o português como idioma de estudo é importante. Boas publicações em NLP. Conhecimento de Python e ferramentas de desenvolvimento (por exemplo, GIT)
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 (Art's 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:	2019-11-14 a 2022-11-14
Entidade Financiadora:	Financiado por Fundos FEDER através do Programa Operacional Regional do Norte - NORTE 2020 e por Fundos Nacionais através da FCT - Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P., no âmbito do projeto NORTE-01-0145-FEDER-031857 .

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 85 % avaliação curricular (50 % Currículo, 20 % Domínios científicos e 15 % Experiência) e 15 % 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. Alípio Jorge ; Vogal: Prof. Ricardo Campos ; Vogal: Prof. Sérgio Nunes ;
-------------------------	--

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 2019-11-27 a 2019-12-13

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.