

## CONCURSO PARA CONTRATAÇÃO de INVESTIGADOR(a)

Cargo/posição/bolsa:

Referência: AE2023-0462 (FAIST - LIAAD )

INESC TEC - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência

Cargo/posição/bolsa: Investigador Localidade: Porto

Área científica: Genérica: COMPUTER SCIENCE

Específica: Programming, Computer Systems, Informatics

## Resumo do anúncio:

O INESC TEC abre concurso para a contratação de 1 Investigador na área de Machine Learning e Data Mining.

Projeto: Fábrica Ágil Inteligente Sustentável e Tecnológica

Orientador Científico: Ricardo Teixeira Sousa

Início do contrato: 2024-01-15

Local de trabalho: INESC TEC, Porto, Portugal

## Texto do anúncio:

Área de trabalho: Machine Learning e Data Mining

**Descrição do Trabalho:** Execução das atividades do projeto e valorização do conhecimento, preparação de candidaturas de projetos de I&D, produção científica orientada a revistas e conferências internacionais, intervenção nas comunidades científica e profissional, bem como participação em iniciativas de divulgação científica e tecnológica.

Objetivos: - Participar nas especificações para um sistema de avaliação de desempenho na Indústria do Calçado.

- Desenvolver modelos avançados de Machine Learning de comportamento;

- Participar na integração dos modelos desenvolvidos em ambiente relevante;

Habilitações académicas: Mestrado em Engenharia de Informática ou similar.

Requisitos mínimos: Experiência relevante em programação. Fluência em inglês, falado e escrito.

Fatores de preferência: Participação anterior em projetos de I&D. Ser capaz de usar o português como idioma de estudo é importante.

Conhecimento de Python e ferramentas de desenvolvimento (por exemplo, GIT).

Entidade Financiadora: no âmbito do projeto FAIST financiado pelo IAPMEI com referência 66 Cofinanciado pela Componente 5 -

Capitalização e Inovação Empresarial, integrada na Dimensão Resiliência do Plano de Recuperação e Resiliência no âmbito do Mecanismo de Recuperação e Resiliência (MRR) da União Europeia (EU),

enquadrado no Next Generation UE, para o período de 2021 - 2026.

Tipo de Contrato: Termo Incerto

A contratação será regida pelo estipulado na legislação em vigor relativa a contratos individuais de trabalho a termo incerto, bem como pelas normas internas do INESC TEC.

Critérios de avaliação: A seleção dos candidatos basear-se-á nos seguintes critérios, por ordem decrescente de ponderação:

a) Curriculum relevante para a área de abertura do concurso

b) Experiência anterior comprovada.

**Júri de Seleção:** Presidente do Júri: Ricardo Teixeira Sousa;

Vogal: Alípio Jorge;

Vogal: João Mendes Moreira;

Notificação dos resultados:

Os resultados do processo de seleção serão divulgados aos interessados por correio eletrónico.

**Período de candidatura:** De 2023-11-30 a 2023-12-17

Submissão candidaturas: Preenchimento de formulário eletrónico em www.inesctec.pt na secção SEJA NOSSO COLABORADOR





