

ANÚNCIO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA DE INVESTIGAÇÃO PARA DOUTORAMENTO

SOFTCPS/BI-D/01/2024

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de **1 Bolsa de Investigação para Doutoramento**, tendo em vista a obtenção do grau de doutor, em Engenharia Informática, nos tópicos de computação Edge/cloud, IoT aplicado a comunidades de energia, bolsa financiada por verbas provenientes de fundos nacionais e europeus, incluindo, entre outros, o Portugal 2030, o Horizon Europe e o Plano de Recuperação e Resiliência Português, nas seguintes condições:

1.ÁREA CIENTÍFICA

Engenharia Informática.

2.REQUISITOS DE ADMISSÃO

O(a) candidato(a) deverá deter o grau de mestre e estar a frequentar o 1º ano de um curso de doutoramento em Engenharia Informática, na área do Porto. Deverá também demonstrar conhecimentos profundos em inteligência artificial.

Caso a habilitação de mestre tenha sido conferida por instituição de ensino superior estrangeira, a mesma tem de obedecer ao disposto no Decreto-Lei n.º 66/2018, de 16 de agosto, devendo quaisquer formalidades aí estabelecidas estar cumpridas até ao ato de contratação.

3.DURAÇÃO

A bolsa terá a duração de 1 ano, com início previsto em Abril de 2024, sendo eventualmente renovável de acordo com os objetivos do projeto e o seu orçamento, até ao limite estabelecido na legislação, a decorrer em regime de exclusividade, conforme regulamento de formação avançada de recursos humanos da Fundação para a Ciência e Tecnologia e do ISEP.

4.OBJETO DE ATIVIDADE / PLANO DE TRABALHOS

O plano de trabalhos irá incidir no estudo, desenvolvimento e integração de uma arquitetura de computação edge/cloud, IoT aplicada ao escalonamento baseado em algoritmos de inteligência artificial do consumo e produção de energia em comunidades de energia.

5.LEGISLAÇÃO E REGULAMENTAÇÃO APLICÁVEL

Estatuto do Bolseiro de Investigação, aprovado pela Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto; Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e Tecnologia, aprovado pelo Regulamento n.º 950/2019, publicado na 2.ª série- Parte C, do Diário da República, de 16 de dezembro de 2019 e Regulamento de Bolsas de Investigação do ISEP, todos nas suas redações atuais.

ANÚNCIO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA DE INVESTIGAÇÃO

SOFTCPS/BI-D/01/2024

6. ORIENTAÇÃO CIENTÍFICA E LOCAL DE TRABALHO

O trabalho será desenvolvido nas instalações do Instituto Superior de Engenharia do Porto (ISEP), sob a orientação científica de Luis Lino Ferreira.

7. SUBSÍDIO DE MANUTENÇÃO MENSAL

Valor mensal da bolsa: 1 259,64 €, pago por transferência bancária (de acordo com tabela de valores da FCT: https://www.fct.pt/wp-content/uploads/2024/02/Tabela-de-Valores-SMM_atualizacao-2024.pdf), suportada através do PAD n.º C63497. Um suplemento de 100 Euros poderá ser pago caso o candidato demonstre um currículo relevante.

8. MÉTODOS DE SELEÇÃO E COMPOSIÇÃO DO JÚRI

Critérios de Seleção:

- 1) análise do currículo e sua adequação à área /perfil pretendido (50%)
- 2) Análise do plano de trabalhos (20%)
- 3) Entrevista (30%)

Notas:

Os candidatos poderão ser excluídos do concurso com os seguintes fundamentos:

- a) Por não possuírem a habilitação e requisitos requeridos no edital do concurso (ponto 2.);
- b) Os candidatos que obtenham valoração inferior a 9,5 em qualquer uma das componentes de avaliação, consideram-se excluídos do procedimento concursal, não sendo avaliados na(s) componente(s) seguinte(s);
- c) A falta de comparência à entrevista por parte do candidato ou ainda a indisponibilidade do mesmo em prestar os eventuais esclarecimentos adicionais que lhe forem solicitados, equivale à desistência do concurso.

O júri responsável pelo processo de seleção será constituído por:

Professor(a) Doutor(a), Luis Lino Ferreira (responsável do projeto pelo ISEP) (Presidente);

Professor(a) Doutor(a), Luis Miguel Pinho (Vogal),

Professor(a) Doutor(a), Ricardo Severino (Vogal);

e como membro suplente Professor Doutor Paulo Baltarejo Sousa (Vogal suplente).

9. FORMA DE APRESENTAÇÃO DE CANDIDATURAS

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, por correio eletrónico enviado para LLF@ISEP.IPP.PT

O assunto do email deverá ser “ref. SOFTCPS/BI-D/01/2024”, anexando os documentos seguintes:

- Curriculum Vitae;

ANÚNCIO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA DE INVESTIGAÇÃO

SOFTCPS/BI-D/01/2024

- Certificado de habilitações / Documento comprovativo da titularidade do grau académico e diploma, do respetivo reconhecimento quando tenha sido atribuído por instituições de ensino superior estrangeiras ou documento comprovativo do pedido de reconhecimento;
- Comprovativo de inscrição num ciclo de estudos de doutoramento;
- Outros documentos comprovativos considerados relevantes;
- Proposta de plano de trabalhos enquadrada nos tópicos definidos no ponto 4;

Caso a habilitação tenha sido conferida por instituição de ensino superior estrangeira, a mesma tem de obedecer ao disposto no Decreto-Lei n.º 66/2018, de 16 de agosto, devendo quaisquer formalidades aí estabelecidas estar cumpridas até ao ato de contratação.

10. PRAZO DE APRESENTAÇÃO DE CANDIDATURAS

A receção de candidaturas decorre de 09 a 22 de abril de 2024.

11. FORMA DE PUBLICITAÇÃO/NOTIFICAÇÃO DOS RESULTADOS

Os resultados da avaliação serão divulgados através de email, para o endereço de correio eletrónico indicado no processo de candidatura.

12. PROCEDIMENTOS DE RECLAMAÇÃO E RECURSO

Caso o resultado seja desfavorável os candidatos têm um prazo de 10 dias úteis, após a divulgação dos resultados da avaliação de candidaturas, para se pronunciarem, querendo, em sede de audiência prévia de interessados, nos termos previstos no Código de procedimento Administrativo.

Da decisão final referida nos números anteriores pode ser interposto recurso hierárquico, para o Presidente do ISEP, no prazo de 15 dias úteis após a respetiva notificação.

13. RESERVA DE SELEÇÃO

O ISEP reserva-se ao direito de recorrer aos candidatos não selecionados, por ordem de seriação, para a contratação de bolseiro no âmbito do mesmo projeto por via da desistência do candidato inicialmente selecionado.