

(BL172/2021)

EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSAS NO ÂMBITO DE PROJETOS E INSTITUIÇÕES DE I&D

Bolsa de Investigação (estudante de mestrado)

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Investigação, no âmbito da administração, manutenção e desenvolvimento da infraestrutura da RNL - Rede das Novas Licenciaturas, financiada pelo Centro de Custo 0003 (CG), nas seguintes condições:

Área Científica: Arquitectura e Sistemas Operativos, Metodologia e Tecnologia da Programação, Sistemas de Informação.

Requisitos de admissão: Aluno de mestrado em Eng. Informática e de Computadores, Eletrotécnica e de Computadores, ou semelhantes. Os candidatos com o perfil adequado deverão ter interesse e experiência em desenvolver trabalho na área de administração de sistemas informáticos e no desenvolvimento de soluções de processamento paralelo, sistemas de informação, redes informáticas, cluster e cloud computing, entre outros. Os candidatos devem ter boa capacidade de comunicação, já que farão parte das suas tarefas atividades de apoio a utilizadores. Os candidatos não podem ter disciplinas em atraso.

Plano de trabalhos:

- Trabalhos de administração da infraestrutura informática da RNL
- Trabalhos de manutenção da infraestrutura informática da RNL
- Trabalhos de desenvolvimento infraestrutura informática da RNL
- Estudo e desenvolvimento de soluções para a gestão informática da RNL

Legislação e regulamentação aplicável: Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica), na redação que lhe foi dada pelo Decreto-Lei n.º 123/2019, de 28 de agosto; Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, disponível em <https://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2019.pdf> e <https://dre.pt/application/file/a/127230968>.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido nos laboratórios da RNL – Rede das Novas Licenciaturas, no Departamento de Engenharia Informática no campus do IST na Alameda, Lisboa, sob a orientação científica do Professor David Manuel Martins de Matos.

Duração da bolsa: A bolsa terá a duração de 12 meses, com início previsto em 2021. O contrato de bolsa poderá ser renovado até ao máximo de 24 meses.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a 835,98€ mensais conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>), sendo o modo de pagamento da opção do Bolseiro por Transferência Bancária/Cheque.

Métodos de seleção: Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: avaliação curricular (estado do plano de estudos), entrevista, prova de conhecimentos (prova escrita), com a respetiva valoração de 20%, 30%, 50%.

Composição do Júri de Seleção: Prof. David Manuel Martins de Matos (Presidente); Prof. Miguel Nuno Dias Alves Pupo Correia; Prof. Francisco António Chaves Saraiva de Melo

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Todos os candidatos serão notificados através de e-mail do Resultado Final da Avaliação.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 12 a 18 de outubro de 2021.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio dos seguintes documentos: i) Formulário B1 – Candidatura a Bolsa de Investigação (<http://drh.tecnico.ulisboa.pt/bolseiros/formularios/>), ii) *Curriculum Vitae*; iii) certificado de habilitações, se aplicável; iv) comprovativo de inscrição em ciclo de estudos conducente à obtenção de grau académico (mestrado, mestrado integrado); v) carta de motivação;

Estes documentos deverão ser enviadas via e-mail para: david.matos@tecnico.ulisboa.pt