

(BL258/2017)

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

### Bolsa de iniciação à investigação científica no âmbito da gestão da infraestrutura DEI

Encontra-se aberto concurso para atribuição de 2 (duas) bolsas de iniciação à investigação científica, com início a 2017/00/00, no âmbito da administração, manutenção e desenvolvimento da infraestrutura DEI – Departamento de Engenharia Informática, financiada por Centro de Custo 2801 - DEI, nas seguintes condições:

**Área Científica:** Eng. Informática e de Computadores

**Requisitos de admissão:** Aluno de Licenciatura ou Mestrado em Eng. Informática e de Computadores, Electrotécnica 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 ainda boa capacidade de comunicação humana, já que fará parte das suas tarefas actividades de apoio a utilizadores. Os candidatos não podem ter disciplinas em atraso.

**Plano de trabalhos:**

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

**Legislação e regulamentação aplicável:** Regulamento de Bolsas de investigação do IST.

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido nos laboratórios da RNL – Rede das Novas Licenciaturas, no campus do IST na Alameda, Lisboa.

**Duração da bolsa:** A bolsa terá a duração de 12 meses, com início a dezembro de 2017. O contrato da bolsa poderá ser renovado até ao máximo de 24 meses.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a €38500, 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 por transferência bancária.

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

**Composição do Júri de Seleção:** Prof. David Manuel Martins de Matos (Presidente); Prof. Pedro Manuel Moreira Vaz Antunes de Sousa; Prof. António Manuel Ferreira Rito da Silva

**Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão comunicados, aos candidatos apurados para seriação, através de lista ordenada enviada por correio electrónico.

**Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 16 a 22 de novembro de 2017.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos (**todos de entrega obrigatória**): carta de motivação, curriculum vitae, certificado de habilitações e formulário B1 – Candidatura a Bolsa de Investigação (<http://drh.tecnico.ulisboa.pt/bolseiros/formularios/>).

As candidaturas deverão ser enviadas, exclusivamente por correio electrónico, para [david.matos@tecnico.ulisboa.pt](mailto:david.matos@tecnico.ulisboa.pt)