

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

1 Bolsa de Investigação para Licenciado

Na **FCiências.ID – Associação para a Investigação e o Desenvolvimento de Ciências**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 (uma) Bolsa de Investigação para Licenciado, no âmbito do Programa Estratégico da Unidade de I&D “LASIGE – Laboratório de Sistemas Informáticos de Grande-Escala”, com a referência “UID/CEC/00408/2013”, financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC) no âmbito do programa de financiamento dos Programas Estratégicos das Unidades de I&D, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Computational Logic and Formal Languages.
2. **Requisitos de admissão:** Licenciatura concluída na área de informática.
3. **Fatores preferenciais:** Experiência de desenvolvimento de software, em particular de plugins para a plataforma eclipse; experiência na área de verificação e validação de software, em particular de aplicações REST; e experiência de trabalho com automatic theorem provers.
4. **Plano de trabalhos:**
 - 1 _ Manutenção e extensão da linguagem de especificação de serviços REST desenvolvida no âmbito do projeto Confident. Particular atenção será dada a extensões a) com vista a diminuir a quantidade de código necessária para especificar cada um dos serviços e b) com o intuito de modularizar grandes especificações em blocos mais pequenos, permitindo verificação separada.
 - 2 _ Desenvolvimento de testes real world sobre serviços REST de domínio comum. Esta tarefa inclui a escrita de especificações apropriadas, a geração e execução de test suites, e a avaliação quantitativa dos resultados.
5. **Legislação e regulamentação aplicável:** Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, 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, pela Lei nº 12/2013, de 29 de janeiro e pelo Decreto-Lei nº 89/2013 de 9 de julho, Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I. P., em vigor (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf>) e do Regulamento de Bolsas de Investigação Científica da **FCiências.ID** aprovado em 23 de fevereiro de 2017.
6. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no LASIGE – Laboratório de Sistemas Informáticos de Grande-Escala do Departamento de Informática da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, sob a orientação científica do Prof. Doutor Vasco Vasconcelos.
7. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa tem início previsto em outubro de 2017. O contrato terá a duração inicial de 3 meses, eventualmente renováveis até atingirem a data de término do projeto financiador, sempre de acordo com o estipulado no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P.
8. **Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a € 745, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>). Os Bolseiros usufruirão de um seguro de acidentes pessoais e, caso não se encontrem abrangidos por qualquer regime de proteção social, podem assegurar o exercício do direito à segurança social mediante adesão ao regime do seguro social voluntário, nos termos previstos do Código dos Regimes Contributivos do Sistema Previdencial de Segurança Social. O valor da bolsa será pago mensalmente por transferência bancária.

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

9. **Métodos de seleção e respetiva valoração:** Os métodos de seleção a utilizar será a Avaliação curricular, com foco no encontro às condições preferenciais, com a ponderação de 100%.
10. **Composição do Júri de Seleção:**
- Presidente do Júri: Luís Manuel Pinto da Rocha Afonso Carriço
 - Vogal Titular: Vasco Manuel Thudichum de Serpa Vasconcelos
 - Vogal Titular: Maria Antónia Bacelar da Costa Lopes
 - Vogal Suplente: André Nuno Carvalho Souto
 - Vogal Suplente: Francisco Cipriano da Cunha Martins
11. **Forma de publicitação/notificação dos resultados:** **Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, por *email* para todos os candidatos, através de lista ordenada *por nota final obtida*. A lista será também afixada no átrio da **FCiências.ID** sito na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Edifício C 1 – 3.º Piso, Campo Grande, 1749-016 Lisboa.
12. **Prazo de candidatura:** O concurso encontra-se aberto no período 16 a 27 de outubro de 2017.
13. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico para o endereço pgoncalves@di.fc.ul.pt acompanhadas dos seguintes documentos:
- Curriculum Vitae atualizado;
 - Certificado de Habilitações: comprovativo de conclusão de Licenciatura.