

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

(Bolsa de Pós-Doutoramento: 1 BPD)

Na **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Pós-Doutoramento no âmbito do Centro de Álgebra da Universidade de Lisboa, "PEst-OE/MAT/UI0143/2014", financiado por fundos nacionais através da FCT/MEC (PIDDAC) no âmbito do Projeto Estratégico, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Matemática, Álgebra
2. **Requisitos de admissão:** Doutoramento em Matemática, com experiência em investigação em Álgebra e aplicações à Física.
3. **Plano de trabalhos:** O objectivo deste projecto consiste em aplicar a completação de um semigrupo inverso a semigrupos de pavimentações. De entre os semigrupos inversos, os semigrupos de pavimentações são particularmente importantes, surgem por exemplo no estudo das simetrias parciais que ocorrem em quase-cristais.
4. **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 n.º 89/2013 de 9 de julho. E, Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I. P., aprovado pelo Regulamento nº 234/2012, de 25 de junho, alterado pelo Regulamento nº 326/2013, de 27 de agosto de 2013, em vigor ([www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml.pt](http://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml.pt))
5. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Centro de Álgebra da Universidade de Lisboa (CAUL), unidade de investigação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, sob a orientação científica da Prof. Doutora Gracinda M.S. Gomes Moreira da Cunha.
6. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa tem início previsto a 3 de Outubro de 2014. O contrato com a duração de 2 meses e 29 dias não pode ser renovado uma vez que a data de conclusão da bolsa coincide com o fim do Projeto Estratégico, de acordo com o estipulado no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. - 2013.
7. **Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a € 1.495, 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.
8. **Métodos de seleção e respetiva valoração:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: Avaliação Curricular, cuja componente científica tem valoração de 50%, entrevista e prova de conhecimentos adaptada ao desenvolvimento do projeto (50%).

**NOTA:** Caso se prevejam candidaturas de cidadãos de estados não-membros da União Europeia, a realização de eventual entrevista individual deve integrar os métodos de seleção com a respetiva valoração atribuída. Caso não tenha sido realizada entrevista (via skype é aceitável), salienta-se que não poderão ser selecionados candidatos de estados não-membros da União Europeia, sem visto de residente. Para mais informações vide alíneas b) e c) do art. 14º do Regulamento de bolsas de investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. - 2013).

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

9. **Composição do Júri de Seleção:** Presidente do Júri: Prof. Doutora Gracinda M.S. Gomes Moreira da Cunha (Coordenadora do CAUL); Vogais efetivos: os Profs. Doutores Mário J.J. Branco e Catarina Santa-Clara Gomes.
  
10. **Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida afixada no átrio da Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa sito na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Edifício C1 – 3.º Piso, Campo Grande, 1749-016 Lisboa, sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através de email.
  
11. **Prazo de candidatura:** O concurso encontra-se aberto no período de 19 de Setembro a 2 de Outubro de 2014.
  
12. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio electrónico [patricia-paraiba@reitoria.ulisboa.pt](mailto:patricia-paraiba@reitoria.ulisboa.pt) acompanhadas dos seguintes documentos: Curriculum Vitae, certificado de habilitações e cópia dos últimos cinco artigos publicados ou aceites que demonstrem que o candidato possui conhecimentos adaptados ao projeto. O candidato poderá também enviar cópia dos últimos artigos submetidos se relevantes para a apreciação da sua candidatura.