



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

1 (uma) Bolsa de Investigação para Licenciado

Na **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 (uma) Bolsa de Investigação (BI) para Licenciado, no âmbito do projeto de I&D “MaSSGP – Improving Semantic Genetic Programming for Maritime Safety, Security and Environmental Protection”, “PTDC/EEI-CTP/2975/2012”, financiado por fundos nacionais através da FCT/MEC (PIDDAC) no âmbito do programa de em todos os domínios científicos, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática – Ciência e Tecnologia da Programação.
2. **Requisitos de admissão:** Licenciatura em qualquer área relacionada com Sistemas de Informação; experiência de investigação em Programação Genética; domínio da língua inglesa.
3. **Fatores preferenciais:** Conhecimentos de Programação Genética Semântica.
4. **Plano de trabalhos:** O bolseiro deverá aplicar técnicas de Programação Genética Semântica à previsão de rotas marítimas de diferentes tipos, utilizando os dados fornecidos pela Critical Software, parceiro no projeto.
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. 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)
6. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no BioISI (Biosystems and Integrative Sciences Institute) da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, sob a orientação científica da Doutora Sara Silva.
7. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa tem início previsto em abril 2015. O contrato terá a duração de cinco meses e meio, não renováveis, de acordo com o estipulado no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. - 2013.
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.
9. **Métodos de seleção e respetiva valoração:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: avaliação curricular global (40%), experiência de investigação em Programação Genética (30%), conhecimentos de Programação Genética Semântica (30%).



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

10. **Composição do Júri de Seleção:** Doutora Sara Silva (FCUL, Presidente do Júri), Leonardo Vanneschi (NOVA IMS, vogal efetivo), Mauro Castelli (NOVA IMS, vogal efetivo).
11. **Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista *por nota final obtida* alfabeticamente afixada no átrio da **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa** sito na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Edifício C 1 – 3.º Piso, Campo Grande, 1749-016 Lisboa, sendo o(a) candidato(a) aprovado(a) notificado através de correio eletrónico.
12. **Prazo de candidatura:** O concurso encontra-se aberto no período de 27 de março a 10 de abril de 2015.
13. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas através de correio eletrónico no endereço sara@fc.ul.pt, acompanhadas dos seguintes documentos: Curriculum Vitae, Carta de Motivação onde especifica experiência prévia de investigação em Programação Genética e conhecimentos de Programação Genética Semântica, e Certificado de Licenciatura ou Bacharelato.
As candidaturas podem ainda ser remetidas por correio para a Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Edifício C6, Sala 6.3.14, 1749-016 Lisboa, endereçadas a Sara Silva.