



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

Anúncio para a atribuição de uma Bolsa de Investigação para Mestre no âmbito do Projeto LSA SAF – CDOP-2

Na **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa**, encontra-se aberto concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação para Mestre (BI-Mestre) no âmbito do projeto LSA SAF – CDOP-2, designado por *Satellite Application Facility on Land Surface Analysis, Second Continuous Development and Operations Phase*, financiado pela EUMETSAT, a Agência Europeia para a Exploração de Satélites Meteorológicos, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Detecção Remota Aplicada a Incêndios Florestais.
2. **Requisitos de admissão:** Licenciatura na área das Ciências Geofísicas e Mestrado em Ciências Geofísicas (ou área afim), considerando-se essenciais um bom domínio escrito da língua inglesa, experiência em manipulação de bases de dados e posse comprovada de conhecimentos de Matlab e/ou Fortran e/ou Sistemas de Informação Geográfica. Constituem condições preferenciais a experiência em modelação numérica e/ou tratamento estatístico de dados. Considera-se essencial experiência prévia com bases de dados de satélites, em particular MSG/SEVIRI, dando-se preferência a conhecimentos/experiência prévia na área dos fogos florestais.
3. **Plano de trabalhos:** Contribuir para o desenvolvimento e validação do produto Fire Detection and Monitoring (FD&M).
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 nº 89/2013 de 9 de julho; Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P.-2013.
5. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Instituto Dom Luiz da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, sob orientação científica do Professor Doutor Carlos da Camara.
6. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá à duração inicial de 3 meses, com início previsto em 22 de Outubro de 2013. O contrato de bolsa poderá ser renovado.
7. **Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a € 980, 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 no 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:** O método de seleção a utilizar será baseado numa avaliação curricular que terá em conta os aspetos mencionados nos requisitos de admissão.



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

9. **Composição do Júri de Seleção:** Professor Doutor Carlos da Camara (IDL/DEGGE, Presidente), Doutora Isabel Trigo (IDL, Vogal), Doutora Maria Teresa Calado (IDL, Vogal).
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 C 1 – 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 14 a 20 de outubro de 2013.
12. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico enviado para cdcamara@fc.ul.pt, acompanhado dos seguintes documentos: Carta de motivação, Curriculum Vitae e Certificado de habilitações.