



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

Atribuição de 1 Bolsa de Investigação (BI)

Na **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Investigação para detentor do grau de Mestre no âmbito do projeto “Junções magnéticas de túnel desde estruturas nanogranulares de camadas em matrizes isoladores híbridas” com a referência **PTDC/FIS/120055/2010**, financiado por fundos nacionais através da FCT/MEC (PIDDAC) no âmbito do programa em todos os domínios científicos, nas seguintes condições.

1. **Área Científica:** Física
2. **Requisitos de admissão:** 2º ciclo em Física, com formação na área de Física da Matéria Condensada. Dá-se preferência a candidatos com experiência de investigação na área do projeto, nomeadamente na determinação de propriedades magnéticas de filmes finos magnéticos.
3. **Plano de trabalhos:** O trabalho de investigação a desenvolver integra-se num projeto de investigação em curso no Centro de Física da Matéria Condensada e compreende a determinação de propriedades estruturais e magnéticas de filmes finos e estruturas híbridas magnéticas nanogranulares.
4. **Legislação e regulamentação aplicável:** Lei n.º 12/2013, de 29 de janeiro (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica); Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P.-2012.
5. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Centro de Física da Matéria Condensada (Grupo de Materiais Funcionais Avançados) da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, sob a orientação científica do Doutor Andrii Vovk e da Profª. Margarida Godinho.
6. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá a duração de 3 meses, com início previsto em 4 de Junho de 2013. O contrato de bolsa poderá ser renovado por períodos equivalentes até uma duração máxima de 9 meses.
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:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: avaliação curricular (65%); carta de motivação (20%) e entrevista (15%).
9. **Composição do Júri de Seleção:** Andrii Vovk (Presidente), Margarida Godinho, M. Margarida Cruz, Thomas Gasche (suplente).



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

10. **Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada *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 candidato(a) aprovado(a) notificado através de *email*.
11. **Prazo de candidatura:** O concurso encontra-se aberto no período de 20 a 31 de Maio de 2013.
12. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas através de correio eletrónico para avovk@fc.ul.pt, acompanhadas dos seguintes documentos: *Curriculum Vitae*, *carta de motivação* e *o nome e email de duas referências*. As candidaturas podem ainda ser remetidas por correio para

Andrii Vovk
CFMC/ Departamento de Física
Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa
Campo Grande, Edifício C8, Piso 4
1749-016 Lisboa