

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

Bolsa de Investigação para Mestre: “Tratografia cerebral em epilepsia”

Na **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de investigação para Mestre no âmbito do projeto/instituição de I&D “Neuroimagem dinâmica em epilepsia”/Instituto de Biofísica e Engenharia Biomédica, referência PTDC-SAU-ENB-112294-2009, financiado por fundos nacionais através da FCT/MEC (PIDDAC), no âmbito do programa em todos os domínios científicos, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Engenharia Biomédica
2. **Requisitos de admissão:** Mestrado em Engenharia Biomédica, Biofísica, Física, Engenharia Física, Engenharia Física Tecnológica, Ciências da Saúde ou áreas afins. Serão fatores preferenciais o ter desenvolvido um projeto anterior na área de processamento de imagem médica, ter experiência em MATLAB e experiência no processamento de imagens de Ressonância Magnética (RM) com ponderação em difusão.
3. **Plano de trabalhos:** o bolseiro será responsável pelo processamento das imagens de difusão obtidas num grupo de doentes com epilepsia, sendo o objetivo a realização de tratografia e integração dos resultados obtidos com dados de outras modalidades utilizadas no âmbito deste projeto. Haverá ainda a possibilidade de vir a estar envolvido(a) na aquisição e análise desses dados.
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. 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.
5. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Instituto de Biofísica e Engenharia Biomédica da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, sob a orientação científica da Prof^a. Rita Nunes.
6. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá à duração inicial de 3 meses, com início previsto em Janeiro de 2014. O contrato de bolsa poderá ser renovado por mais 3 meses, até uma duração total da bolsa de 6 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.

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

8. **Métodos de seleção e respetiva valoração:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: avaliação curricular e entrevista, com a respetiva valoração de (10 valores) 50% e (10 valores) 50% num total de 20 valores. A entrevista será realizada apenas aos 5 candidatos com avaliação curricular mais forte segundo avaliação prévia pelo júri.
9. **Composição do Júri de Seleção:** Prof^ª. Rita Nunes (presidente do júri), Prof. Alexandre Andrade (vogal efetivo) e Prof. Hugo Ferreira (vogal efetivo), Prof. Nuno Matela (vogal suplente) e Prof. Ricardo Salvador (vogal suplente).
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(a) candidato(a) aprovado(a) notificado(a) através de email.
11. **Prazo de candidatura:** O concurso encontra-se aberto no período de 12 a 26 de dezembro de 2013.
12. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico para rgnunes@fc.ul.pt acompanhadas dos seguintes documentos: Curriculum Vitae, certificado de habilitações e outros documentos comprovativos considerados relevantes. As candidaturas podem ainda ser remetidas por correio para Instituto de Biofísica e Engenharia Biomédica – Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Campo Grande, 1749-016 Lisboa (a/c Prof^ª. Rita Nunes).