

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

1 Bolsa de Investigação para Mestre

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Investigação (Mestre) no âmbito do projeto de I&D RD0461 - UID/EEA/50009/2013, financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC), nas seguintes condições:

Área Científica: Engenharia Biomédica – Neuroimagiologia.

Requisitos de admissão: O candidato deve ter o grau de Mestre em Engenharia Biomédica, ou afim, bem como experiência de investigação na área de imagiologia médica. Os candidatos devem preencher as condições para iniciar a bolsa, em particular os não-nacionais devem ter autorização de residência à data de apresentação da candidatura.

Plano de trabalhos: Desenvolvimento de métodos para para imagem funcional ultra-rápida por ressonância magnética.

Legislação e regulamentação aplicável: Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica); Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia em vigor (www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf); Regulamento de Bolsas de Investigação do IST-ID.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no Laboratório de Engenharia Biomédica do Instituto de Sistemas e Robótica – Lisboa do Instituto Superior Técnico, sob a orientação científica da Professora Doutora Patrícia Figueiredo e da Professora Doutora Rita Nunes.

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá a duração de 3 meses, com início previsto em Fevereiro de 2018, sendo eventualmente renovável até ao limite de duração do projecto.

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>), sendo o modo de pagamento da opção do Bolseiro por Transferência Bancária/Cheque.

Métodos de seleção: Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: 1) grau académico e respectiva classificação (25%); 2) formação e experiência em imagiologia médica e processamento de imagem (25%); 3) carta de motivação (25%); e 4) apreciação geral por parte do júri (25%). O júri entrevistará até um máximo de três candidatos com a classificação mais alta. De forma a efetuar uma avaliação mais objectiva de alguns destes critérios, a entrevista contará 50% para cada um dos critérios acima referidos.

Composição do Júri de Seleção: Professores Patrícia Figueiredo, Rita Nunes e João Sanches.

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Todos os candidatos serão notificados através de e-mail do Resultado Final da Avaliação.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 22 de janeiro a 2 de fevereiro de 2018.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio dos seguintes documentos: Formulário ID B1 – Candidatura a Bolsa de Investigação (www.ist-id.pt), *Curriculum Vitae*, *certificado de habilitações e carta de motivação*, e deverão ser enviadas via email: patricia.figueiredo@tecnico.ulisboa.pt