

BOLSA DE INVESTIGAÇÃO (mestre) – m/f (1 VAGA)

Código Interno: MECHANO_BIM_01_2019

Está aberto concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação (mestre) no âmbito do projeto *MECHANO - From the mechanobiology of the glial scar to the management of multiple sclerosis* ref. UTAP-EXPL/NTec/0057/2017, suportado pelo orçamento da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I. P., nas seguintes condições:

Área Científica: Ciências da Saúde

Requisitos de admissão:

Mestre em áreas das Ciências da Vida, nomeadamente, Bioquímica, Bioengenharia, Biotecnologia ou áreas afins, com média final mínima (licenciatura + mestrado ou mestrado integrado) de 15.

Será dada preferência a candidatos que tenham: (i) experiência culturas celulares; (ii) experiência em microscopia; (iii) experiência em técnicas de biologia molecular e celular, (iv) publicações em revistas internacionais; (v) bons conhecimentos da língua inglesa, oral e escrita. Conhecimentos em culturas celulares primárias neurais e experimentação animal serão valorizados.

Plano de trabalhos: O/A candidato/a irá desenvolver trabalho nas tarefas 2 (*In vitro engineering of a CNS scar tissue towards the design of the testing platform*) e 4 (*High throughput screening of molecules that can modulate the scar environment*) do projeto.

Legislação e regulamentação aplicável: Lei Nº. 40/2004, de 18 de agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica) alterado pelo Decreto-Lei n.º 202/2012 de 27 de Agosto; Regulamento de Bolsas e Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia em vigor (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf>); e pelo Regulamento de Bolsas de Investigação Científica do INEB (www.ineb.up.pt - “positions”).

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no grupo *nanoBiomaterials for Targeted Therapies* do INEB/i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde, sob a orientação científica da Doutora Ana Paula Pêgo.

Duração da bolsa: A bolsa, com início previsto em abril de 2019, terá a duração de 6 meses, eventualmente renovável até ao máximo de 12 meses.

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://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>) e será pago mensalmente, preferencialmente por transferência bancária.

Métodos de seleção: após análise do *curriculum vitae* e carta de motivação, será efetuada uma seriação dos candidatos por avaliação curricular, tendo em conta os requisitos de admissão explicitados acima. De acordo com a seriação, serão selecionados para entrevista até 4 candidatos de entre os primeiros classificados. A avaliação curricular, experiência prévia em domínios relevantes para o projeto, e entrevista terão os pesos finais de 25%, 25% e 50%, respetivamente.

Composição do Júri de Seleção:

Ana Paula Pêgo (Presidente do Júri)
Sofia Santos (vogal efetivo)
Pedro Moreno (vogal efetivo)
Isabel Amaral (vogal suplente)

Forma de publicitação/notificação dos resultados:

Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida publicada no site do INEB (“positions”), sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através de email.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:

O concurso encontra-se aberto no período de **12 a 25 de fevereiro 2019**.

As candidaturas para o Código Interno MECHANO_BIM_01_2019 terão de ser obrigatoriamente submetidas online no link

http://portal.i3s.up.pt/gestaocandidaturasineb/index.php?codigo=MECHANO_BIM_01_2019

e acompanhadas por: carta de motivação em Inglês, curriculum vitae, comprovativo(s) de habilitações, e outros documentos considerados relevantes.

São excluídos da admissão ao concurso os candidatos que formalizem incorretamente a sua candidatura ou que não comprovem os requisitos exigidos no presente concurso.

Política de não discriminação e de igualdade de acesso: O INEB promove ativamente uma política de não discriminação e de igualdade de acesso, pelo que nenhum candidato/a pode ser privilegiado/a, beneficiado/a, prejudicado/a ou privado/a de qualquer direito ou isento/a de qualquer dever em razão, nomeadamente, de ascendência, idade, sexo, orientação sexual, estado civil, situação familiar, situação económica, instrução, origem ou condição social, património genético, capacidade de trabalho reduzida, deficiência, doença crónica, nacionalidade, origem étnica ou raça, território de origem, língua, religião, convicções políticas ou ideológicas e filiação sindical.