



Anúncio de Bolsa de Investigação

Laboratório de Tecnologia de Células Animais – Ref. BM Divine Nov 2017

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Mestre no âmbito do projeto de I&D “*DiViNe - Sustainable downstream processing of vaccines through incorporation of nanobiotechnologies: novel affinity ligands and biometric membranes*” 2015-2019, H2020-LEIT-BIO-1-635770 financiado pela Comissão Europeia, nas seguintes condições:

Área Científica: Engenharia Biológica

Requisitos de admissão: *Mestrado* em Engenharia Biológica, Engenharia Química, Biotecnologia ou afins. Experiência em métodos de purificação de proteínas e de partículas virais. Será dada preferência a experiência em implementação de métodos de cromatografia contínua. Motivação para investigação aplicada, boa capacidade de trabalho em equipa e bons conhecimentos de língua inglesa serão valorizados.

Plano de trabalhos: Produção e purificação de biofármacos complexos em bioreactores de 2L e implementação de várias técnicas analíticas para identificação, caracterização e quantificação dos produtos.

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 Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P.—em vigor <http://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf> e regulamento de Bolsas do iBET.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido na Unidade de Tecnologia de Células Animais do *Instituto de Biologia Experimental e Tecnológica*, sob a orientação científica da Doutora Cristina Peixoto Lisboa.

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá a duração de 6 meses, com início previsto em 1 de Novembro de 2017. O contrato de bolsa poderá ser eventualmente renovado.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a € 980, pagos por transferência bancária, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>).

Métodos de seleção: O métodos de seleção a utilizar será realizada por avaliação curricular (CV) de acordo com os requisitos de admissão. Caso o júri entenda necessário serão realizadas entrevista aos melhores classificados, neste caso a classificação será com a valoração de 50% cada (50% curricular e 50% entrevista).

Composição do Júri de Seleção: Doutor Ricardo Silva, Doutora Cristina Peixoto e Doutora Ana Sofia Coroadinha.

Nº Vagas: 2

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada *por nota final obtida* afixada em local visível e público do Instituto de Biologia Experimental e Tecnológica (site), 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 de Outubro a 27 de Outubro de 2017.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente e com indicação da Ref., através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: *Curriculum Vitae* e certificado de habilitações.

As candidaturas deverão ser entregues, pessoalmente, durante o período das 9h às 17h na morada a seguir indicada, ou remetidas por correio ou por email para:

Isabel Ribeiro

REF. BM Divine Nov 2017

iBET

Av. República, Qta. do Marquês

Apt. 12

2781-901 Oeiras

Portugal

Email: iribeiro@ibet.pt