

EDITAL PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA

Bolsa de Investigação (BI) para Mestre

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Investigação (BI) para Mestre no âmbito do projecto de I&D "Modulação da diferenciação de células estaminais pluripotentes induzidas por plataformas de nanotubos de carbono - StemCelCan", referência PTDC/CTM-NAN/119184/2010, financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC) e cofinanciado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) através do COMPETE – Programa Operacional Fatores de Competitividade, nas seguintes condições:

ÁREA CIENTÍFICA: Biologia Celular / Células Estaminais

REQUISITOS DE ADMISSÃO: Os candidatos devem possuir o grau de Mestre em Biologia Celular ou áreas afins. Será altamente valorizada experiência laboratorial prévia de cultura de células estaminais embrionárias (ESCs) e/ou células estaminais pluripotentes induzidas (iPSCs), assim como diferenciação neural dos tipos celulares referidos.

PLANO DE TRABALHOS: O candidato selecionado irá ser responsável pela cultura de células iPSC e sua diferenciação em linhagens neurais em diferentes condições experimentais.

LEGISLAÇÃO E REGULAMENTAÇÃO APLICÁVEL: Regulamento de Bolsas da Biocant, Lei Nº. 40/2004, de 18 de agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica), alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº.202/2012, de 27 agosto: Regulamento da Formação Avançada e Qualificação de Recursos Humanos 2012 <http://www.fct.mctes.pt/pt/apoios/bolsas/estatutodobolseiro>

LOCAL DE TRABALHO: O trabalho será desenvolvido na Unidade de Biologia Celular do Biocant, sob a orientação científica do Doutor Mário Grãos.

DURAÇÃO DA(S) BOLSA(S): A bolsa terá a duração de 12 meses, com início previsto em dezembro de 2013. O contrato de bolsa poderá ser renovado até ao máximo de 6 meses.

VALOR DO SUBSÍDIO DE MANUTENÇÃO MENSAL: O montante da bolsa corresponde a € 980 (novecentos e oitenta euros), pago 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>).

Creating Value in Biotechnology

MÉTODOS DE SELEÇÃO: Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: *avaliação curricular e adequação do perfil do candidato às necessidades do projeto e eventual entrevista*, com a respetiva valoração de 50% correspondente à avaliação do CV, cartas de recomendação e carta de motivação; 40% a 50% competências técnicas de acordo com os requisitos e 10% (se necessário) entrevista.

COMPOSIÇÃO DO JÚRI DE SELEÇÃO: Doutor Mário Grãos, Doutor Lino Ferreira, Doutora Helena Vazão

FORMA DE PUBLICITAÇÃO/NOTIFICAÇÃO DOS RESULTADOS: Todos os candidatos serão notificados através de e-mail.

PRAZO DE CANDIDATURA: O concurso encontra-se aberto no período de 05 a 19 de novembro 2013.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: Carta de motivação, *curriculum vitae*, *certificado de habilitações* e *carta de recomendação*.

As candidaturas deverão ser enviadas na morada a seguir indicada, ou remetidas por email para margarida.catarino@biocant.pt:

Margarida Catarino
BIOCANT – Associação de Transferência de Tecnologia
Parque Tecnológico de Cantanhede,
Núcleo 4, Lote 3
3060-197 Cantanhede – PORTUGAL
Tel: +351 231419040; Fax: +351 231419049