

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

1 Bolsa de Investigação em Biologia Celular

Na **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Investigação no âmbito do projeto '*Uma nova via de sinalização possivelmente envolvida na retenção renal de sais e hipertensão arterial*', PTDC/SAU-ORG/119782/2010, financiado por fundos nacionais através da FCT/MEC (PIDDAC) no âmbito do programa em todos os domínios científicos, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Ciências da Saúde – Biologia Celular
2. **Requisitos de admissão:** Candidatos com Mestrado nas áreas da Biologia Celular ou da Bioquímica e uma experiência laboratorial na área da transdução de sinais. O/a candidato/a pretendido/a terá experiência sólida nas técnicas correntes de clonagem, produção de proteínas recombinantes em bactérias, e de cultura e transfecção de linhas celulares.
3. **Plano de trabalhos:** O objectivo do trabalho é analisar o papel das proteínas cinases WNK4 e SYK na fosforilação de dois canais humanos de transporte de cloreto e o efeito daí resultante para a quantidade de canal inserida na membrana plasmática de células renais cultivadas.
4. **Legislação e regulamentação aplicável:** Decreto-Lei Nº. 202/2012, de 27 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica); Regulamento da Formação Avançada e Qualificação de Recursos Humanos 2012.
5. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Departamento de Genética Humana do Instituto Nacional de Saúde Dr. Ricardo Jorge, sob a orientação científica do Doutor Peter Jordan.
6. **Duração da bolsa:** A bolsa terá a duração inicial de 3 meses, com início previsto em 15 de Novembro de 2012. O contrato de bolsa poderá ser renovado por mais 9 meses, até uma duração total da bolsa de 12 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.
8. **Métodos de seleção:** O método de seleção a utilizar será a avaliação curricular, com a valorização de 40% do currículo profissional e das publicações dos candidatos (1 a 4 pontos), e de 60% da experiência com as técnicas laboratoriais exigidas para a execução do plano de trabalho (1 a 6 pontos). Caso o Júri o considere necessário, poderá ser convocada entrevista com os candidatos que se distingam na primeira fase de seleção.
9. **Composição do Júri de Seleção:** Doutores Peter Jordan (Presidente), Paulo Matos (Vogal), Luísa Romão (Vogal) e Vânia Gonçalves (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 os candidatos também notificados através de *e-mail*.
11. **Prazo de candidatura:** O concurso encontra-se aberto no período de **25 de Outubro até 8 de Novembro de 2012**.
12. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico, para o endereço peter.jordan@insa.min-saude.pt, acompanhadas dos seguintes documentos: Curriculum Vitae e Carta de Motivação.