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

Bolsa de Pós-Doutoramento em Ciências da Saúde

Na **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Pós-Doutoramento no âmbito do projeto '*Nova via de sinalização Rac1/PAK1/BCL-6 na regulação da expressão génica: rastreio genómico para identificação de genes-alvo',* PTDC/SAU-GMG/119586/2010, financiado por fundos nacionais através da FCT/MEC (PIDDAC) no âmbito do programa de Projetos de Investigação e Desenvolvimento Tecnológico em todos os domínios, nas seguintes condições:

1. **Área Científica**: Ciências da Saúde - Genética Médica e Genómica Funcional.

2. **Requisitos de admissão**: Candidatos com Doutoramento na área da Biologia Molecular, ou afim, e experiência laboratorial na área da expressão génica. O candidato pretendido terá de possuir experiência sólida em técnicas correntes de Biologia Molecular. Será dada preferência a candidatos com experiência comprovada em ChIP (*Chromatin Immunoprecipitation*), cultura e transfeção de linhas celulares humanas, clonagem e mutagénese *in vitro*, PCR em tempo real, ensaios de ativação de Rho-GTPases, Imunofluorescência e microscopia confocal, SDS-PAGE e Western blot.

3. **Plano de trabalhos**: Com este projecto pretende-se proceder à identificação os genes alvo da via de sinalização Rac1/PAK1/BCL-6, com vista à caracterização da sua regulação por esta via no contexto de patologias humanas associadas à desregulação da sinalização da GTPase Rac1.

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 Paulo Matos.

6. **Duração da(s) bolsa(s)**: A bolsa terá à duração inicial de 6 meses, com início previsto em Outubro de 2012. O contrato de bolsa poderá ser renovado por mais 6 meses, até uma duração total da bolsa de 12 meses.

7. **Valor do subsídio de manutenção mensal**: O montante da bolsa corresponde a € 1495, 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 do currículo profissional e das publicações dos candidatos (1 a 10 pontos) e a experiência com as técnicas laboratoriais exigidas para a execução do plano de trabalho (1 a 10 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 Paulo Matos (Presidente), Peter Jordan (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 o candidato(a) aprovado(a) notificado através de *e-mail*.

11. **Prazo de candidatura**: O concurso encontra-se aberto no período de 20 de Setembro a 12 de Outubro de 2012.

12. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico, para o endereço paulo.matos@insa.min-saude.pt, acompanhadas dos seguintes documentos: Curriculum Vitae e Carta de Motivação, incluindo contactos de referência profissional (nome, cargo, instituição, telefone e e-mail).