

ANÚNCIO para atribuição uma de bolsa de investigação no âmbito do projeto FACIB (QREN – SI I&DT Co-Promoção Projeto nº 21547)

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação (BI) no âmbito do projeto intitulado “Novos fármacos a partir de açúcares para o combate de infeções por *Bacillus*”, FACIB – projeto 21547, financiado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) através do Programa Operacional de Lisboa no âmbito do Quadro de Referência Estratégico Nacional (QREN), Sistema de Incentivo à Investigação e Desenvolvimento Tecnológico - Projeto em I&DT Empresas em Co-Promoção, nas seguintes condições:

1. **Duração da Bolsa e Regime de Atividade:** Duração de 6 meses, eventualmente renovável por iguais períodos, até à data limite de execução do Projeto. A atividade a exercer será em regime de exclusividade, conforme regulamento de formação avançada de recursos humanos da FCT (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/regulamentos>). A bolsa tem início previsto para 18 de setembro de 2013
2. **Área Científica:** Química, especialidades Química Orgânica e Síntese de Glúcidos.
3. **Objeto da Atividade:** As tarefas a desenvolver pelo bolseiro inserem-se nas tarefas descritas no projeto, que se resumem seguidamente:

Síntese de derivados C-glicosilados análogos a 2-desoxiglicósidos e estudo das reações em forno de micro-ondas.
4. **Legislação e regulamentação aplicável:** Lei n.º. 40/2004, de 18 de agosto, alterada pelo Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de agosto, pelo Decreto-Lei n.º 233/2012, de 29 de outubro, pela Lei n.º 12/2013, de 29 de janeiro, e pelo Decreto-Lei n.º 89/2013, de 9 de julho (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica) e o Regulamento da Formação Avançada e Qualificação de Recursos Humanos da FCT (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/regulamentos>).

5. **Orientação Científica:** Prof. Doutora Amélia Pilar Rauter, Professora Associada com Agregação da FCUL.
6. **Requisitos de Admissão:** Licenciatura em Química e aprovação na Unidade Curricular de Química dos Glúcidos (3º ano, opcional, da Licenciatura em Química, DQB-FCUL), bem como experiência laboratorial em síntese de glúcidos.
7. **Entidade Promotora:** Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa.
8. **Entidade de Acolhimento/Local de Trabalho:** Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa/Centro de Química e Bioquímica.
9. **Valor do Subsídio de Manutenção Mensal:** De acordo com a tabela de valores das Bolsas de Investigação no País para licenciados atribuída pela FCT, a saber no valor € 745,00, pago por transferência bancária.
10. **Documentos de Candidatura:** Carta de motivação, *Curriculum vitae*, cópia do certificado de habilitações académicas incluindo certificado das disciplinas, e outros documentos que provem a experiência do candidato na área.
11. **Data de Início e Conclusão do Prazo de Candidatura:** Serão admitidas candidaturas recebidas entre 02 e 16 de agosto de 2013.
12. **Composição do Júri de Seleção:** Prof. Doutora Amélia Pilar Rauter (Prof. Associada com Agregação, FCUL), que preside ao Júri, e como vogais efetivos os Profs. Doutores Maria José Calhorda (Prof. Catedrática, FCUL) e Carlos Borges (Prof. Auxiliar, FCUL). Como vogais suplentes, os Profs. Doutores Maria Helena Florêncio (Prof. Catedrática, FCUL) e Eduarda Araújo (Prof. Auxiliar, FCUL).
13. **Métodos de Seleção:** O método de seleção a utilizar será a avaliação curricular, baseada nos seguintes critérios:

Critério 1) Classificação da Licenciatura (de 0 a 4 valores);
Critério 2) Classificação na Unidade Curricular de Química dos Glúcidos (de 0 a 5 valores);
Critério 3) Experiência de Investigação em Síntese de Glúcidos (de 0 a 5 valores);
Critério 4) Publicação em Revista Internacional com fator de impacto (de 0 a 2 valores);
Critério 5) Comunicação em Congresso Científico (de 0 a 2 valores);
Critério 6) Prémios Académicos ou Científicos (de 0 a 1 valor);
Critério 7) Participação na Comissão Organizadora de Congressos da Área Científica (de 0 a 1 valor).

14. **Forma de Apresentação e Endereço de Receção de Candidaturas:** Os candidatos deverão enviar a documentação requerida exclusivamente para o seguinte endereço de correio eletrónico: aprauter@fc.ul.pt.
15. **Forma de Publicitação/Notificação dos Resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados através de lista ordenada pela nota final obtida, afixada em local visível e público do Departamento de Química e Bioquímica da FCUL, sendo os candidatos notificados através de e-mail.