



## **Anúncio de Bolsa de Pós-Doutoramento**

### **Laboratório BIOENG – Ref. Phaseplit-BPD-mar16**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Pós-Doutoramento no âmbito do projeto “Phaseplit” (Ref. projeto FP7-SME-2013-602007) financiado por fundos do 7º Programa Quadro da UE, nas seguintes condições:

**Área Científica:** Engenharia Química, Engenharia Bioquímica e Biotecnologia

**Requisitos de admissão:** Doutoramento em Biotecnologia

**Plano de trabalhos:** O trabalho desenvolve-se no âmbito de um projecto europeu envolvendo várias empresas internacionais. O objectivo do trabalho consiste no estudo e no estudo duma instalação piloto para a valorização de resíduos produzidos pela indústria agroalimentar.

**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 n.º 89/2013, de 9 de julho e Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. — em vigor e regulamento de Bolsas do iBET

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Laboratório de Engenharia Bioquímica e Processos (BIOENG) da Faculdade de Ciências e Tecnologia – Universidade Nova de Lisboa, sob a orientação científica de Prof. Maria Ascensão Reis.

**Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá a duração de 6 meses, com início previsto em 1 de Março de 2016. O contrato de bolsa poderá ser renovado durante a vigência do projeto.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a € 1495, 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:** Os métodos de seleção a utilizar será realizada por avaliação curricular (CV) de acordo com os requisitos de admissão. Valoriza-se experiência em fermentação (em particular in digestão anaeróbica), engenharia dos processos, process scale-up e valorização de resíduos agroindustriais. Experiência em métodos analíticos será também valorizada. 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:** Prof.<sup>a</sup> Maria Ascensão Reis, Dra. Gilda Carvalho, Dr. Adrian Oehmen

**Nº Vagas: 1**

**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 11 a 24 de Janeiro de 2016. 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 por email para: [christophe.roca@fct.unl.pt](mailto:christophe.roca@fct.unl.pt).