



Anúncio para Engenheiro de Bioprocessos

Unidade Piloto – Ref. UP/EBP/Abril2016

Encontra-se aberto concurso para constituição de uma Bolsa de Candidatos (Engenheiro de Bioprocessos) para Unidade Piloto do Instituto de Biologia Experimental e Tecnológica em Oeiras, nas seguintes condições:

Requisitos de admissão:

Licenciatura em Engenharia Biológica, Engenharia Bioquímica, Engenharia Química, Biotecnologia ou áreas afins. Disponibilidade imediata. Dá-se preferência a candidatos com experiência em desenvolvimento e condução de processos de bioreacção, em processos de purificação de proteínas e em técnicas analíticas para quantificação, identificação e caracterização de proteínas. Conhecimentos de biologia molecular serão valorizados, bem como a motivação, boa capacidade de organização e de trabalho em equipa e bons conhecimentos de língua inglesa falada e escrita.

Plano de trabalhos:

O trabalho incidirá no desenvolvimento de processos biotecnológicos com aplicação na indústria farmacêutica (vacinas, diagnóstico e terapêuticos) à escala piloto. Nestes processos serão utilizados diferentes sistemas biológicos, incluindo células animais (mamífero e insecto, incluindo sistemas com infecção viral), bactérias e leveduras. A actividade a desenvolver envolverá igualmente operações de separação e purificação dos produtos produzidos e implementação de processos analíticos de controlo de qualidade.

Forma de publicitação/notificação dos resultados:

Os resultados finais do concurso serão publicitados na página de internet do Instituto de Biologia Experimental e Tecnológica (www.ibet.pt), sendo o(a) 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 23 de Abril a 13 de Maio 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 enviadas para:

Dra. Isabel Ribeiro
Ref. UP/EBP/Abril2016
IBET
Av. República, Qta. do Marquês
Apt. 12
2781-901 Oeiras
iribeiro@ibet.pt