

Universidade Nova de Lisboa
Instituto de Tecnologia Química e Biológica António Xavier (ITQB NOVA)

Anúncio para contratação de um Doutorado

Ref. PhD - 31031

Ao abrigo do regime de contratação de doutorados, D.L. n.º 57/2016, de 29 de agosto, alterado pela Lei n.º 57/2017, encontra-se aberta candidatura para contratação de um Doutorado, no âmbito do projeto financiado pela FCT, intitulado “Elucidação da biossíntese de fosfolípidos de inositol em *M. tuberculosis* como um passo crucial para o desenvolvimento de novas drogas anti-tuberculose”, com a refª 031031.

Formação Académica:

Doutoramento em Bioquímica, Biologia ou áreas afins.

Requisitos Gerais da Candidatura:

- 1) Doutoramento numa das áreas acima mencionadas;
- 2) Capacidade de integração em equipas multi-disciplinares; excelente maturidade científica; pensamento crítico e boa capacidade de comunicação;
- 3) Elevada capacidade de organização, auto-motivação, solucionar problemas e pro-atividade;
- 4) Excelentes conhecimentos de língua Inglesa falada e escrita;
- 5) Disponibilidade imediata.

Requisitos Específicos:

- 1) Mínimo de 10 anos de experiência em investigação científica;
- 2) Experiência comprovada na produção, purificação e caracterização funcional de proteínas de membrana;
- 3) Experiência em estudos mecanísticos envolvendo cinética de proteínas de membrana;
- 4) Boa formação de base em Química;
- 5) Experiência na escrita de projetos científicos e de bolsas para obtenção de financiamento;
- 6) Experiência em gestão de projetos científicos e de laboratórios;
- 7) Experiência na orientação de colaboradores jovens tais como alunos de mestrado;
- 8) Investigador principal em projetos de investigação;
- 9) Capacidade de atrair financiamento através de contratos com empresas;
- 10) Participação em programas de doutoramento;
- 11) Experiência em colaborações científicas internacionais.

Categoria e legislação aplicável:

Doutorado, Nível 37 da tabela retributiva única (TRU), de acordo com o Decreto-Regulamentar n.º 11-A/2017, de 29 de dezembro.



Prevê-se que o contrato tenha início em dezembro de 2018. Contrato de trabalho a termo incerto (ao abrigo do art.º 18.º e alínea b) do n.º 1 e n.º 3 do artigo 6.º, do D.L. n.º 57/2016, de 29 de agosto, alterado pela Lei n.º 57/2017, de 19 de julho), terá a duração inicial de 12 meses, eventualmente renovável até 30 meses.

Documentos que devem instruir a candidatura:

Curriculum vitae detalhado;
Carta de motivação;
Contactos de duas referências;
Certificado de doutoramento.

Métodos de seleção e definição das respetivas ponderações:

Avaliação curricular (avaliação do *Curriculum vitae* e da carta de motivação, de acordo com o especificado nos requisitos gerais e especiais) - 90%
Entrevista - 10%

Composição da comissão de seleção:

- Doutor Pedro Matias, ITQB NOVA;
- Profª. Doutora Helena Santos, ITQB NOVA;
- Profª. Doutora Teresa Catarino, ITQB NOVA;
- Doutora Maria José Leandro, ITQB NOVA (suplente).

Prazo de candidatura:

O prazo para apresentação de candidaturas decorre entre 28 de novembro a 11 de dezembro de 2018.

O Aviso integral deste procedimento estará disponível na página eletrónica da FCT <http://www.eracareers.pt/>, na página <https://euraxess.ec.europa.eu/> e na página eletrónica do ITQB NOVA <http://www.itqb.unl.pt/jobs>.

Todos os documentos **deverão** ser enviados num único **ficheiro PDF**, por *e-mail* para concursos@itqb.unl.pt indicando a referência **PhD – 31031** no assunto.

Notificação dos Resultados: Todos os candidatos serão informados das decisões por *e-mail*.

