



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

Uma Bolsa de Investigação para Mestre

Ref.º 268.3 – 1BI MSc Neuroclinomics2_jul2019

Na **FCiências.ID – Associação para a Investigação e Desenvolvimento de Ciências**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 (uma) Bolsa(s) de Investigação para Mestre, no âmbito do projeto/instituição de I&D “NEUROCLINOMICS2 - Descoberta de marcadores de prognóstico em doenças neurodegenerativas através da integração de dados clínicos e genómicos”, “PTDC/EEI-SII/1937/2014”, financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC) no âmbito do programa em Todos os Domínios Científicos, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Informática
2. **Requisitos de admissão:** Mestrado
3. **Fatores preferenciais:** Formação em machine learning/data mining.
4. **Plano de trabalhos:** Redigido em inglês de acordo com o plano de trabalhos previsto no projeto financiador: The candidate will work in task 1 (T1 - Algorithms for mining omics data). T1 concerns the development of effective and efficient algorithms to learn prognostic markers from data associated with the follow-up of patients with neurodegenerative diseases. This task builds upon the proposed methods in NEUROCLINOMICS to predict the progression from a non-NIV state to a NIV state of ALS patients. The candidate's work will focus on predicting the patient's progression to a given disease condition using temporal mining approaches.
5. **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 nº 89/2013 de 9 de julho, Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I. P., em vigor (<https://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT.pdf>) e do Regulamento de Bolsas de Investigação Científica da **FCiências.ID** aprovado em 23 de fevereiro de 2017.
6. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no LASIGE do(a) Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, sob a orientação científica do(a) Professor(a)/Doutor(a) Sara Madeira.
7. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá à duração inicial de 3 meses, com início previsto em setembro de 2019. O contrato de bolsa poderá ser eventualmente renovado por 3 meses adicionais, de acordo com o estipulado no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P.
8. **Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a € 989,70, 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.

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

9. **Métodos de seleção e respetiva valoração:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes:
 - Avaliação Curricular (100%)
10. **Composição do Júri de Seleção:**
 - Presidente do Júri: Sara Madeira
 - Vogal Efetivo: Alexandra Carvalho
 - Vogal Efetivo: Helena Aidos
 - Vogal Suplente: Alexandre Francisco
 - Vogal Suplente: Rui Henriques
11. **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 **FCiências.ID** sito na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Edifício C 1 – 3.º Piso, Campo Grande, 1749-016 Lisboa, sendo o(a) candidato(a) aprovado(a) notificado através de *email*.
12. **Prazo de candidatura:** O concurso encontra-se aberto no período de 25 de julho a 07 de agosto de 2019.
13. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico lasige@ciencias.ulisboa.pt acompanhadas dos seguintes documentos:
 - Curriculum Vitae;
 - Certificado de Habilitações;
 - Carta de Motivação.

NOTA: salientamos que os graus académicos obtidos em países estrangeiros necessitam de registo por uma Instituição Portuguesa de acordo com o [Decreto-lei nº. 66/2018](#), de 16 de agosto e a [Portaria nº. 33/2019](#), de 25 de janeiro. A apresentação do certificado é mandatária para a assinatura do contrato. Mais informação poderá ser obtida em: <https://www.dges.gov.pt/pt/pagina/reconhecimento?plid=374>.