

ANÚNCIO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA DE BOLSA DE INVESTIGAÇÃO
Referência da Bolsa IMM/BI/110-2018

O Instituto de Medicina Molecular João Lobo Antunes (iMM) abre concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação para Mestre, financiada por fundos nacionais (FCT-MCTES), no âmbito do projeto de investigação **“NEUROCLINOMICS2 - Descoberta de marcadores de prognóstico em doenças neuro-degenerativas através da integração de dados clínicos e genómicos”** (PTDC/EEI-SII/1937/2014).

Plano de Trabalhos e Objetivos: O candidato será integrado numa equipa multidisciplinar com o objetivo de desenvolver algoritmos para aprendizagem automática de marcadores de prognóstico a partir de dados de follow-up de doentes com ELA. O trabalho do candidato focará a previsão da progressão do doente para determinada condição clínica usando abordagens de temporal data mining que consideram o tempo na aprendizagem dos modelos.

Área Científica: Bioinformática ou Informática

Perfil do Candidato

- Mestrado Bioinformática, Mestrado em Engenharia Informática ou afins;
- Experiência de investigação clínica na área das machine learning/data mining;
- Interesse na análise de dados de investigação clínica e epidemiológica.
- Perfil fortemente analítico, habituado a trabalhar por objectivos e ao cumprimento de prazos;
- Autonomia, sensibilidade e motivação para o trabalho num grupo multidisciplinar;
- Domínio da língua inglesa.

Duração da Bolsa: 4 (quatro) meses em regime de exclusividade, eventualmente renovável, **não excedendo o período de elegibilidade do projeto.**

Legislação e regulamentação aplicável: Estatuto do Bolseiro de Investigação (Lei n.º 40/2004, de 18 de Agosto, republicada em anexo ao Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de Agosto), Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia em vigor, e Regulamentos de Carreiras e Avaliação de Desempenho do iMM.

O iMM compromete-se a assegurar o cumprimento dos princípios de não discriminação e igualdade e, nessa medida, enuncia que nenhum candidato pode ser privilegiado, beneficiado, prejudicado ou privado de qualquer direito ou isento de qualquer dever em razão, nomeadamente, de ascendência, idade, sexo, orientação sexual, estado civil, situação familiar, situação económica, instrução, origem ou condição social, património genético, capacidade de trabalho reduzida, deficiência, doença crónica, nacionalidade, origem étnica ou raça, território de origem, língua, religião, convicções políticas ou ideológicas e filiação sindical.

Início previsto para bolsa: Fevereiro de 2019

Local de Trabalho e Orientação Científica: O trabalho será desenvolvido no laboratório M CARVALHO /ou noutros locais necessários à execução do plano de trabalhos, sob a orientação dos Prof. Doutores Mamede de Carvalho e Sara Madeira.

Núcleo do Bolseiro: O núcleo de acompanhamento a bolseiros funciona à Terça-Feira das 9h às 13h e das 14h às 18h, e Quinta-Feira, das 14h às 18h, junto dos Recursos Humanos do iMM.

Subsídio de Manutenção Mensal: 980€ de acordo com os valores estipulados no Regulamento de Bolsas da FCT (www.fct.pt/apoios/bolsas/valores). Este valor será pago por transferência bancária, no final de cada mês.

Documentos necessários à candidatura: - Carta de motivação; - CV pormenorizado com lista de publicações; - Certificado de Mestrado;
A falta de envio dos documentos e/ou informação determina a rejeição liminar da candidatura.

Avaliação: As candidaturas serão apreciadas por um júri constituído pelo Professores Doutores Mamede de Carvalho, Sara Madeira e Doutora Marta Gromicho.

Método de Seleção: Avaliação curricular - A classificação final será baseada no CV (50%), carta de motivação (30%), lista de publicações (20%).

Caso o júri entenda necessário, serão selecionados para entrevista os 3 candidatos que tenham obtido na avaliação curricular uma classificação igual ou superior a 80%. Nesta situação, será dada a valoração de 30% para o CV, 10% para a carta de motivação, 10% para a lista de publicações e 50% para a entrevista.

Prazos e apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto por um período mínimo obrigatório de 10 dias úteis, **com início a 7 de Janeiro de 2019 e término em 18 de Janeiro de 2019.**

As candidaturas deverão ser remetidas aos Recursos Humanos do iMM através do email imm-hr@medicina.ulisboa.pt, **com indicação obrigatória d referência da bolsa.**
O não cumprimento destes requisitos determina a rejeição liminar da candidatura.

Notificação dos Resultados: Os resultados serão publicados no site <https://imm.medicina.ulisboa.pt/pt/emprego/resultados/> e afixados no átrio de entrada do Instituto.

Lisboa, 19 de Dezembro de 2018

A Diretora Executiva do iMM

Prof.ª Doutora Maria Manuel Dias da Mota