

ANÚNCIO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA DE INICIAÇÃO À INVESTIGAÇÃO (BII)
Referência da Bolsa IMM/BII/12-2021

O Instituto de Medicina Molecular João Lobo Antunes (iMM) abre concurso para atribuição de uma Bolsa de Iniciação à Investigação para um(a) Estudante de Mestrado, financiada pela *European Molecular Biology Organization*, no âmbito do projeto *“Installation Grant”*.

Plano de Trabalhos e Objetivos

- Desenvolvimento de “pipelines” de análise bioinformática de dados de transcritómica de células individuais gerados por plataformas de sequenciação de próxima geração e de citometria digital no estudo de doenças neurodegenerativas.
- Criação de pacotes de Bioconductor e “dashboards” interactivos para as “pipelines” supracitadas.

Área Científica: Biologia Computacional

Perfil do Candidato

- Inscrito(a) em ciclo de estudos de um Mestrado ou Mestrado Integrado (estudante de mestrado) em área de Bioinformática ou Engenharia Biomédica.
- Experiência básica de utilização de sistemas operativos com interface de linha de comandos, nomeadamente baseados em Unix.
- Conhecimentos de programação em R.
- Excelente conhecimento de Inglês escrito e oral.

Duração da Bolsa: 6 (seis) meses em regime de exclusividade, eventualmente renovável, não excedendo o período de elegibilidade do projeto (previsto terminar em 31.12.2021).

Legislação e regulamentação aplicável: Estatuto do Bolseiro de Investigação aprovado pela Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, na sua redação em vigor (alterado pelo Decreto-Lei nº 123/2019, 28 de Agosto), Regulamento de Bolsas de Investigação do iMM em vigor e Regulamentos de Carreiras e de Avaliação de Desempenho.

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: Junho de 2021

Local de Trabalho e Orientação Científica: O trabalho será desenvolvido no laboratório NMORAIS (Transcritómica de Doença), sob a orientação do Doutor Nuno Morais.

Núcleo do Bolseiro: O núcleo de acompanhamento a bolseiros funciona às Terças e Quintas Feiras, entre as 9h e as 18h30, nos Recursos Humanos do iMM.

Subsídio de Manutenção Mensal: 1.064€ de acordo com os valores estipulados no Regulamento de Bolsas do iMM e demais regulamentos aplicáveis. O valor será pago por transferência bancária, no final de cada mês.

Documentos necessários à candidatura: - Carta de Motivação em Inglês; - CV pormenorizado; - Contatos de 2 Referências; - Documento comprovativo de inscrição no 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 pelos Doutores Nuno Morais, Luísa Lopes e Miguel Casanova Parente.

Método de Seleção: Avaliação curricular (50%) e Entrevista (50%).

Prazos e apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto por um período mínimo obrigatório de 10 dias úteis, **com início a 12 de maio de 2021 e término em 25 de Maio de 2021**. As candidaturas deverão ser remetidas aos Recursos Humanos do iMM através do email hr@medicina.ulisboa.pt, com indicação obrigatória da 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-pt/emprego/#results> e afixados no átrio de entrada do Instituto.

Lisboa, 27 de abril de 2021

A Diretora Executiva do iMM
Prof.ª Doutora Maria Manuel Dias da Mota