

ANÚNCIO PARA ATRIBUIÇÃO DE UMA BOLSA DE INVESTIGAÇÃO (BI)
Referência da Bolsa GIMM/BI/65-2025

A Fundação GIMM – Gulbenkian Institute for Molecular Medicine (GIMM) abre concurso para atribuição de 1 (uma) Bolsa de Investigação, no âmbito do projeto *“EvolnHi – Evolution in the Gut in Health and Disease”*, com o apoio financeiro de *“ERC-2022-Adv-101096203”*, *European Research Council Executive Agency*, no âmbito do programa *Horizon Europe*.

Área(s) Científica(s): Evolução Microbiana

Destinatários(as) da Bolsa / Requisitos de admissão: Podem candidatar-se ao presente concurso cidadãos(ãs) nacionais, cidadãos(ãs) de outros Estados membros da União Europeia, Cidadãos(ãs) de Estados Terceiros, Apátridas e cidadãos(ãs) beneficiários do estatuto de refugiado político que satisfaçam as condições necessárias para se inscreverem em doutoramento.

Os(As) candidatos(as) devem possuir os seguintes requisitos:

- Mestrado em Microbiologia Médica;
- Experiência em métodos microbiológicos, nomeadamente cultura bacteriana, identificação, engenharia genética e análise bioinformática de genomas bacterianos;
- Experiência na aquisição e análise de dados genómicos, especificamente sequenciação de leitura longa de clones bacterianos utilizando a tecnologia Oxford Nanopore;
- Certificação e experiência em experimentação animal em laboratório, especificamente em condições axénicas e gnotobióticas.

Plano de Trabalhos e Objetivos a atingir:

O(A) estudante de doutoramento irá investigar a dinâmica evolutiva de estirpes bacterianas de diferentes filos, colonizando ratinhos axénicos com um consórcio definido de bactérias comensais e recolhendo amostras fecais para uma análise de séries temporais da evolução a longo prazo. O(A) estudante irá traçar o perfil do ritmo e do modo de evolução entre estirpes com diferentes tamanhos e densidades genómicas no intestino. Comparará o padrão de adaptação do mesmo ecossistema em ratinhos do tipo selvagem e em modelos murinos de doença inflamatória intestinal. Utilizará modelos gnotobióticos, métodos microbiológicos e análises bioinformáticas de dados de metagenómica e sequenciação de clones, sempre que necessário. Os fatores relevantes do ambiente intestinal do hospedeiro serão medidos através de imunoensaios e abordagens ómicas, como a metabolómica.

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, alterado pelos Decretos-Leis n.º 123/2019, 28 de agosto e n.º 65/2024, 1 de outubro).*

Data prevista de início, duração e condições de renovação: O contrato de bolsa tem início previsto para janeiro de 2026 e terá a duração de 12 (doze) meses, em regime de exclusividade, renovável por períodos iguais até ao máximo estipulado na legislação aplicável, não ultrapassando o período de elegibilidade do projeto.

Local de Trabalho e Orientação Científica: O trabalho será desenvolvido no Laboratório Biologia Evolutiva do GIMM, sob a orientação de Isabel Gordo.

Política de não discriminação e de igualdade de acesso: O GIMM promove ativamente uma política de não discriminação e de igualdade de acesso e compromete-se a assegurar o cumprimento dos princípios de não discriminação e igualdade pelo que, nessa medida, enuncia que nenhum candidato/a pode ser privilegiado/a, beneficiado/a, prejudicado/a ou privado/a 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.

Ambiente e experiência internacional: A diversidade é um aspeto fundamental da essência do GIMM, onde trabalham investigadores e pessoal não investigador, de diferentes nacionalidades, backgrounds e áreas de estudo, que promovem a troca de experiências e interações, contribuindo para o desenvolvimento pessoal e profissional de cada pessoa e para a existência de um ambiente internacional, inclusivo e estimulante.

Núcleo do Bolseiro: O núcleo de acompanhamento a bolseiros funciona todos os dias, entre as 09h00 e as 11h00, no Departamento do People & Culture Unit do GIMM.

Componentes da Bolsa: Ao(À) bolseiro(a) será atribuído um subsídio de manutenção mensal no valor de **€1.309,64** de acordo com a regulamentação aplicável. Este valor será pago por transferência bancária, no final de cada mês. O(A) bolseiro(a) beneficiará de um seguro de acidentes pessoais para execução das atividades de investigação propostas, bem como o direito à segurança social mediante adesão ao primeiro escalão do regime do seguro social voluntário, se o entender, nos termos do Código dos Regimes Contributivos do Sistema Previdencial de Segurança Social, cujos encargos resultantes das contribuições serão suportados pelo projeto de investigação.

Documentos necessários à candidatura: – Carta de Motivação; – CV pormenorizado; – Certificado de Mestrado.

A falta de envio dos documentos e/ou informação determina a rejeição liminar da candidatura.

Caso ainda não disponham da certidão de conclusão do grau requerido, será aceite declaração sob compromisso de honra dos candidatos em como concluíram as habilitações necessárias para efeitos do concurso, até ao final do prazo de candidatura.

Júri de Avaliação e Seleção: As candidaturas serão apreciadas por um júri constituído pelos Doutores Isabel Gordo (GIMM), Luís Valente (GIMM) e Moisés Mallo (GIMM).

Método de Seleção: Carta de Motivação (30%), CV (70%).

Prazos e apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto por um período mínimo obrigatório de 10 dias úteis, **com início a 27 de Novembro de 2025 e término em 12 de Dezembro de 2025.**

As candidaturas deverão ser submetidas para o People & Culture Unit do GIMM, através do e-mail positions@gimm.pt. *O não cumprimento destes requisitos determina a rejeição liminar da candidatura.*

Notificação dos Resultados: A lista de candidatos admitidos e excluídos bem como a lista de classificação final serão comunicadas num prazo de 90 dias após término do período de submissão das candidaturas, via email a todos os candidatos admitidos.

Prazos e procedimentos de audiência prévia e decisão final: Após notificação dos resultados da avaliação, os candidatos dispõem de um período de 10 dias úteis para, querendo, se pronunciarem em sede de audiência prévia de interessados. A decisão final será proferida após a análise das pronúncias apresentadas em sede de audiência prévia de interessados.

Contratualização da bolsa: A concessão da bolsa concretiza-se mediante assinatura de um contrato entre o GIMM e o(a) bolseiro(a) selecionado(a), e após envio obrigatório dos seguintes documentos: cópia do documento de identificação válido (no caso de cidadãos não-europeus é obrigatório envio de cópia do visto de trabalho, título de residência válido), documento comprovativo da titularidade do grau académico exigido.

Para cada período de bolsa, deverá ser elaborado pelo(a) bolseiro(a) um relatório de atividades, e pelo(a) orientador(a) o respetivo parecer.

Oeiras, 26 de Novembro de 2025

A Comissão Executiva do GIMM

Prof.^a Doutora Maria Manuel Dias da Mota

