

## Anúncio para atribuição de Bolsa de Investigação de Pós-Doutoramento

Encontra-se aberto concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação de Pós-Doutoramento (BI-PD), financiada pela Fundação Calouste Gulbenkian nas seguintes condições:

1. **Duração:** De acordo com o [Regulamento de Bolsas de Investigação do IGC](#), aprovado pela Fundação para a Ciência e Tecnologia, I.P. (FCT) a duração de bolsa será de 7 meses renováveis, atingindo o máximo até 3 anos. O contrato de bolsa tem início previsto para Junho de 2024, em regime de exclusividade, conforme o regulamento do Estatuto do Bolseiro de Investigação e ao Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT em vigor.

2. **Objeto de Atividade:** O grupo de Respostas Neurais a Sinais Bacterianos está à procura de um/uma pós-doutorado/a Júnior motivado/a para trabalhar num dos projetos criados no laboratório para entender melhor os mecanismos responsáveis pela comunicação entre os componentes derivados da microbiota intestinal e os neurónios cerebrais. Estamos focados em interações diretas e nos fatores externos que regulam essas interações, globalmente conhecidas como eixo microbiota-intestino-cérebro. Usamos como modelo animal ratinhos e ferramentas de diferentes áreas, como injeções estereotaxicas e aquisição de imagens em 3D, para poder discernir os muitos fatores envolvidos nesta eixo intestino-cérebro. Os projetos disponíveis no laboratório fazem parte de perguntas geradas pelo trabalho de pós-doutorado (Gabanyi et al., Science 2022) e podem ser incluídos em 3 eixos: 1) Aspectos de sexo e idade; 2) Transporte intestino-cérebro e 3) e novos compostos bacterianos. Esta é uma oportunidade única de fazer parte de um grupo iniciante com muita energia e diferentes projetos disponíveis. A nossa missão é criar um ambiente científico inclusivo, solidário e motivador onde contribuições de diferentes experiências e conhecimentos são bem-vindos.

3. **Orientação Científica:** O/A candidato/a selecionado/a irá integrar o Laboratório de Respostas Neurais a Sinais Bacterianos (<https://gulbenkian.pt/ciencia/pt-pt/researcher/ilana-gabanyi/>), liderado pela Dra. Ilana Gabanyi.

4. **Formação Académica e Requisitos de Admissão:** Formação Académica e Requisitos de Admissão: Um PhD em ciências da vida. Experiência em neurociência, microbiologia, imunologia ou bioquímica e experiência com trabalho em animais, é desejável porém não necessário. Os/as candidatas/as devem ser capazes de trabalhar em equipa, bem como de forma independente e acima de tudo estarem motivados/as para desvendar os mecanismos da interação intestino-cérebro.

De acordo com o ponto 3 do artigo 3 do [Regulamento de Bolsas de Investigação do IGC](#), o grau de doutor/a terá de ter sido obtido até três anos antes da data de submissão da candidatura a esta posição.

5. **Para candidatos/as contribuintes fiscais em Portugal:** Todos/as os/as candidatos/as (contribuintes fiscais em Portugal) terão de fazer prova do cumprimento das obrigações perante a Autoridade Tributária e Segurança Social, como requisito de contratação, sob pena de exclusão do processo de recrutament

6. **Legislação e Regulamentação aplicável:** Todos/as os/as candidatos/as devem obedecer ao [Regulamento de Bolsas de Investigação do IGC](#); [Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica](#) alterado pelo [Decreto Lei nº 123/2019](#) de 28 de Agosto, a [Legislação e Regulamentos de Bolsas da FCT](#) e o [Decreto-Lei 66/2018](#) de 16 de Agosto (regime jurídico de reconhecimento de graus académicos e diplomas de ensino superior atribuídos por instituições de ensino superior estrangeiras).

7. **Valor do subsídio de manutenção mensal:** 2.060,00€/mês de acordo com a tabela de valores do subsídio de manutenção mensal constante do Anexo I do [Regulamento de Bolsas de Investigação do Instituto Gulbenkian de Ciência \(IGC\)](#). O pagamento será feito por transferência bancária. O/A candidato/a selecionado/a poderá ser reembolsado/a do valor correspondente à contribuição para a Segurança Social Voluntária.

8. **Como submeter a candidatura:** Os/as candidatos/as interessados/as devem enviar as suas candidaturas para [igcpositions@igc.gulbenkian.pt](mailto:igcpositions@igc.gulbenkian.pt) num único ficheiro PDF, intitulado “**Nome Candidato\_BI\_PD\_Neurobiota**” contendo:

- i) Carta de Motivação (máximo 1 página);
- ii) Diploma de obtenção de grau;
- iii) Curriculum Vitae (máximo 2 páginas), com pelo menos 2 contatos para referências e uma carta de apresentação específica, detalhando por que estão interessados neste laboratório e onde consideram que podem trazer pontos fortes tanto cientificamente como pessoalmente para ajudar a expandir sua área de interesse neste laboratório (por favor indicar qual ou quais as axes do laboratório que são do seu maior interesse).

Após uma pré-análise das candidaturas, os/as candidatos/as selecionados/as serão convidados/as para entrevista.

9. **Métodos de Seleção e Avaliação:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: avaliação curricular (40%), carta de motivação (20%), cartas de referência (20%). Se considerado necessário pelo júri, a entrevista aos/às candidatos/as selecionados/as representará (20%) da nota final.

10. **Composição do Júri de Seleção:** Presidente: Dra. Ilana Gabanyi, Vogais: Dra. Giulia Ghedini, Dra. Marta Lourenço. Vogal Suplente: Dr. Moritz Treeck.

11. **Forma de Publicitação/Notificação dos Resultados:** Os resultados da avaliação serão enviados a todos/as os/as candidatos/as por e-mail. Terão 10 dias úteis para reclamação/recurso após a data de publicação da Ata de Seleção, através do mesmo e-mail de candidatura.

12. **Data de início e de conclusão do prazo do Concurso:** De 20/05/2024 até 03/06/2024.

13. **Política de não-discriminação e acesso igualitário:** O Instituto Gulbenkian de Ciência da Fundação Calouste Gulbenkian promove ativamente uma Política de não discriminação e de igualdade de acesso, pelo que nenhum candidato/a pode ser privilegiado/a, beneficiado/a, prejudicado/a ou privado/a de qualquer direito ou isento/a de qualquer dever de 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, etnia, língua, religião, convicções políticas ou ideológicas e filiação sindical.