

Nova data de fim do concurso - Anúncio para atribuição de Bolsa de Investigação de Pós-Doutoramento no âmbito do projeto ERC-2020-COG-01001521-LOFlu

Encontra-se aberto concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação de Pós-Doutoramento no âmbito do projecto ERC-2020-COG-01001521-LOFlu, intitulado: “Controlling Influenza A Virus Liquid Organelles – LOFlu”, financiado pelo European Research Council - ERC nas seguintes condições:

1. **Duração:** A bolsa terá a duração de 12 meses renováveis no máximo até 3 anos ou até à duração do projeto de investigação supramencionado, o que ocorrer primeiro. Será em regime de exclusividade, conforme o Regulamento de Bolsas de Investigação do Instituto Gulbenkian de Ciência (IGC).
2. **Objeto de Atividade:** Procuramos candidatos extremamente motivados, para estudar interações hospedeiro-vírus a um novo nível de complexidade: como é que as propriedades materiais de estruturas celulares facilitam a função e promovem a infeção. Em particular, o projeto pretende reconstituir in vitro as inclusões virais e testar a sua função. O projecto explora a perspetiva e os conceitos de separação de fases líquido-líquido. O candidato selecionado fará mutações em vírus, infeções de vírus de influenza A em células, realizará expressão e purificação de proteínas/complexos virais e celulares em células animais e bacterianas, reconstituirá membranas artificiais, utilizará sistemas de microscopia e microfluídica para observar a sua formação e técnicas de microscopia avançada e bioquímica para avaliar o seu comportamento em diversas situações.
3. **Grupo de Investigação:** Laboratório de Biologia Celular da Infeção Viral (CBV lab), dirigido pela virologista Maria João Amorim (<https://gulbenkian.pt/ciencia/pt-pt/research-groups/mjamorim-pt-pt/>)

4. Formação Académica e Critérios de Seleção:

Formação académica exigida: Doutoramento. De acordo com o ponto 3 do artigo 3º do Regulamento de Bolsas de Investigação do IGC, o grau de doutor tem de ter sido obtido nos três anos anteriores à data da submissão da candidatura à bolsa.

Caso o doutoramento tenha sido conferido por instituição de ensino superior estrangeira, o mesmo tem de obedecer ao disposto no Decreto-Lei nº. Decreto-Lei n.º 66/2018, de 16 de agosto e pela Portaria nº 33/2019, de 25 de janeiro, devendo quaisquer formalidades aí estabelecidas estar cumpridas até à data da assinatura do contrato. O júri reserva-se o direito de convidar para a posição em apreço o candidato classificado imediatamente a seguir quando ao primeiro classificado não for reconhecido o grau académico de doutor após o cumprimento das formalidades acima mencionadas.

Procuramos candidatos independentes com doutoramento em Biologia/Bioquímica/Biofísica/Física ou áreas afins. São valorizados conhecimentos em expressão e purificação de proteínas, produção de liposomas/membranas, microfluídica, reconstituições in vitro, separação de fases, e em análise estatística avançada. Os candidatos devem ter capacidade

de planear, executar, interpretar, documentar e solucionar problemas associados à investigação multifacetada e colaborar com membros do laboratório, do instituto ou colaboradores internacionais.

5. **Para candidatos contribuintes fiscais em Portugal:** Todos os candidatos (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 recrutamento.
6. **Legislação e Regulamentação aplicável:** Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica e Regulamento de Bolsas de Investigação do Instituto Gulbenkian de Ciência (IGC).
7. **Valor do subsídio de manutenção mensal:** Conforme tabela de valores das bolsas atribuídas pelo IGC: 1.900€ + SSV. O pagamento será efetuado mensalmente por transferência bancária.
8. **Documentos de Candidatura:** Carta de apresentação explicando a motivação para desenvolver o projeto e resumo da experiência relevante, CV que inclua os contactos de três referências (nome, cargo, morada, número de telefone e endereço de email) para posterior contacto e não a carta de referência na aplicação, lista de até 3 publicações mais relevantes e motivos para seleccioná-las, devem ser enviados num único ficheiro PDF por correio electrónico para o seguinte endereço de email: mjamorim@igc.gulbenkian.pt, com o assunto "NomedoCandidato_LOFlu_in vitro_BIPD".
9. **Métodos de Seleção:** Os métodos de selecção a utilizar serão os seguintes: avaliação curricular, experiência anterior e referências (35%) e carta de motivação (30%). Caso o Juri considere necessário, os 3 melhores candidatos serão chamados para uma entrevista (35%).
10. **Composição do Júri de Seleção:** Presidente: Dr. Maria João Amorim, Vogais: Dr. Raquel Oliveira, Dr. Ricardo Henriques, Vogal suplente: Dr. Silvia Vale Costa.
11. **Comunicação dos Resultados:** Os resultados da avaliação serão enviados a todos os candidatos por e-mail.
12. **Data de início e de conclusão do prazo do Concurso:** De 17/06/2022 até 17/08/2022. **Nova data de fim do concurso 31/08/2022.**

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 si