

**Bolsa de Investigação (BI) para o desenvolvimento de atividades de I&D a
realizar por estudante de Doutoramento
ref.ª SAI/2022/12 - 1 vaga**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação (BI) para o desenvolvimento de atividades de I&D a realizar por estudante de Doutoramento, com a referência SAI/2022/12, no âmbito do projeto UIDB/04462/2020, na instituição Faculdade de Ciências Médicas|NOVA Medical School (FCM|FCM) da Universidade NOVA de Lisboa (UNL), suportado por receitas provenientes do projeto acima referido, financiado pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. (FCT, I.P.), nas seguintes condições:

Área Científica: Biologia Regenerativa

Requisitos de admissão (critérios de elegibilidade):

- Grau de Mestre na área de Biologia;
- Inscrição em Doutoramento na área da Biologia Regenerativa de peixe-zebra ou intenção de se inscrever. (O comprovativo de inscrição no Doutoramento poderá ser obtido até à contratualização. A avaliação aqui feita somente terá em conta se os candidatos reúnem as condições para se inscreverem num Doutoramento de acordo com o plano de trabalho da bolsa).

Plano de trabalhos:

Participação em projeto de investigação com o objetivo de identificar modificações na cromatina durante o processo de regeneração da barbatana caudal em peixe-zebra. Serão utilizadas as seguintes técnicas: criação de peixe-zebra; amputação de barbatana; injeção de inibidores metabólicos; microscopia; Western blotting; e RT-PCR.

Legislação e regulamentação aplicáveis:

A bolsa encontra-se legalmente enquadrada no Estatuto do Bolseiro de Investigação (Lei 40/2004, de 18 de agosto) e no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, FCT, I. P., em vigor.

Local de trabalho:

O trabalho será realizado no Grupo de Investigação *Tissue Repair and Regneraion* da Faculdade de Ciências Médicas|NOVA Medical School (FCM|FCM) da Universidade NOVA de Lisboa (UNL), sob a orientação científica do Doutor António Alfredo Coelho Jacinto.

Duração da bolsa e data de início prevista:

A bolsa terá a duração de 3 meses, com início previsto a 1 de setembro de 2022.

Valor do subsídio de manutenção mensal:

O valor mensal da bolsa corresponde a € 1144,64 (mil cento e quarenta e quatro euros e sessenta e quatro centimos), pago mensalmente por transferência bancária, de acordo com a tabela de valores das bolsas da FCT, I.P.

Métodos de seleção:

A carta de motivação e o CV dos candidatos serão avaliados de acordo com a ponderação dos fatores abaixo indicados.

Fatores preferenciais e valores atribuídos em%:

- Conhecimento prévio das técnicas laboratoriais a serem utilizadas no projeto - 40%;
- Produtividade científica sobre o tema do projeto - 30%;
- Desempenho académico no mestrado - 30%.

Composição do Júri de seleção:

- António Alfredo Coelho Jacinto, FCM|NMS - Presidente do Júri;
- Raquel de Amaro Lourenço, FCM|NMS – 1º Vogal Efetivo;
- Lara Cristina de Jesus Carvalho, FCM|NMS – 2º Vogal Efetivo;
- Rita de Oliveira Teodoro, FCM|NMS – 1º Vogal Suplente;
- Maria de Guadalupe Gonçalves Cabral, FCM|NMS – 2º Vogal Suplente.

Forma de publicitação/notificação dos resultados:

O resultado final da avaliação será enviado por email aos candidatos que submeteram a candidatura dentro do prazo. Os candidatos também serão avisados por e-mail que, caso desejem fazer comentários em sede de audiência prévia, deverão apresentar os seus comentários por e-mail no prazo de 10 dias úteis.

Prazo de candidatura e forma de apresentação da candidatura:

O concurso está aberto de 28 de julho a 11 de agosto (até às 17h00) de 2022 e encontra-se publicado em <https://euraxess.ec.europa.eu/> e em <https://www.nms.unl.pt/en-us/NMS/Join-NMS/Recruiting> (Versões em português e em inglês neste site).

As candidaturas têm que ser enviadas por email, para applications@nms.unl.pt, mencionando a referência SAI/2022/12 no Assunto/Subject da mensagem.

As candidaturas devem ser formalizadas com o envio de Carta de Motivação acompanhada dos seguintes documentos: *Curriculum vitae*, certificado de habilitações, comprovativo de registo num PhD ou declaração no CV ou na Carta de Motivação de que se pretende inscrever num PhD e outros documentos comprovativos considerados relevantes.

A FCM | NMS reserva-se no direito de não conceder a bolsa proposta se os candidatos não satisfizerem os requisitos indicados neste edital.

Lisboa, 27 de julho de 2022