

**BOLSA DE INVESTIGAÇÃO (m/f)**  
**Licenciado**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação Licenciado, no âmbito do programa Instituto de Investigação e Inovação em Saúde BIM/04293 com o apoio financeiro da FCT/MEC através de fundos nacionais e quando aplicável cofinanciado pelo FEDER, no âmbito do Acordo de Parceria PT2020, nas seguintes condições:

**Refª Interna:** UID991514

**Área Científica:** Ciências da Saúde – Neurociências

**Título do Projeto:** “Dissecting the role of cytoskeleton remodeling in transthyretin-induced neurodegeneration”

**Requisitos de admissão:** Possuir licenciatura em Bioquímica, Biologia ou áreas afins com média igual ou superior a 16 valores. São condições preferenciais possuir experiência prévia e autonomia em modelos de *Drosophila* e murganho, e em técnicas de microscopia, nomeadamente microscópio confocal.

**Perfil Pretendido:** O candidato deverá demonstrar personalidade proactiva, fluência em inglês, bom relacionamento interpessoal, capacidade de comunicação e síntese e autonomia ao nível do trabalho experimental.

**Projeto de trabalho:**

O bolseiro será integrado no projeto “Dissecting the role of cytoskeleton remodeling in transthyretin-induced neurodegeneration”. O programa de trabalhos incluirá: (1) screening genético em *Drosophila* para identificação de moléculas reguladoras do citoesqueleto envolvidas na neurodegeneração induzida pela Transtirretina (2) validação dos candidatos identificados em *Drosophila* em culturas primárias de neurónios de ratinho.

**Legislação e regulamentação aplicável:**

“Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, aprovado pela Lei nº 40/2004, de 18 de agosto, alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº 202/2012, de 27 de agosto.”; Regulamento de Bolsas de Investigação Científica da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. 2015 ([www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf](http://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf)), e Regulamento de Bolsas de Investigação Científica do IBMC aprovado pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia.

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Grupo *Neurodegeneration* do Instituto de Biologia Molecular e Celular, sob a orientação científica de Márcia Liz, investigador responsável do projeto.

**Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá a duração de 3 meses, com início previsto a 1 de Outubro de 2015 e de acordo com o estipulado no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. — 2015

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa será de €745, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>) e será pago mensalmente por transferência bancária (preferencialmente).

**Métodos de seleção:** Será efectuada avaliação curricular tendo em conta a experiência do candidato nas áreas requeridas assim como na carta de motivação. A valoração dos critérios será respectivamente 60% para a experiência do candidato e 40% para a avaliação curricular. Após seriação, e se necessário, será realizada entrevista aos candidatos que demonstrarem a qualificação desejada, tendo a entrevista uma valoração de 25% e a avaliação curricular de 75%.

**Composição do Júri de Seleção:**

Presidente: Márcia Liz (PhD)

Vogais efetivos: Mónica Sousa (PhD) e Carla Lopes (PhD).

**Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida, publicada no site do IBMC, sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através de e-mail.

**Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 7 a 20 de agosto de 2015.

As entrevistas serão realizadas em data a anunciar e comunicada aos candidatos.

As propostas deverão incluir CV e carta de motivação e ser formalizadas, obrigatoriamente, através de submissão eletrónica em:

<http://www.ibmc.up.pt/gestaocandidaturas/index.php?codigo=UID991514>