

INSTITUTO DE MEDICINA MOLECULAR
EGOMES LAB
Av. Professor Egas Moniz
Ed. Egs Moniz
1649-028 Lisboa
Telef: 217 999 411
Fax: 217 999 412

ANÚNCIO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA PÓS- DOUTORAMENTO
Referência da Bolsa IMM/BPD/13-2019

O Instituto de Medicina Molecular João Lobo Antunes (iMM Lisboa) abre concurso para atribuição de uma Bolsa de Pós-Doutoramento, no âmbito do projecto "*PhoNICs - Positioning the nucleus for cell migration and muscle fiber function*" (GA 617676), financiado pela Comissão Europeia.

Plano de Trabalhos e Objectivos

- Caracterizar motores envolvidos no transporte de RNA mensageiro
- Estudar a relação entre o posicionamento do núcleo e distribuição RNA e proteína
- Investigar qual o papel do posicionamento nuclear para a função muscular

Área Científica: Biologia Celular

Perfil do Candidato

Obrigatório:

- **Doutoramento** em Biologia Celular;

Experiência em:

- Biologia molecular e celular;
- produção e purificação de complexos proteicos com DNA;
- imunoprecipitação de cromatina (ChIP);
- microscopia confocal multicolor (amostras fixas e vivas).
- cultura celular, nomeadamente culturas primárias de músculo
- manuseamento de modelos animais
- hibridização fluorescente in situ (FISH)

Outras Competências:

- Curiosidade científica;
- Boas competências informáticas e comunicativas;
- Excelentes conhecimentos de inglês falado e escrito;
- Experiência em orientação de alunos;

Duração da Bolsa: 3 (três) meses, em regime de exclusividade.

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), Regulamentos de Bolsas, Carreiras e Avaliação de Desempenho do iMM Lisboa.

O iMM Lisboa compromete-se a assegurar o cumprimento dos princípios de não discriminação e igualdade e, nessa medida, enuncia que nenhum candidato pode ser privilegiado, beneficiado, prejudicado ou privado 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.

Início previsto para bolsa: Abril 2019

Local de Trabalho e Orientação Científica: O plano de trabalhos será desenvolvido no Laboratório EGOMES, no iMM, sob a supervisão do Professor Doutor Edgar Gomes.

Núcleo do Bolseiro: O núcleo de acompanhamento a bolseiros funciona à Terça-Feira das 9h às 13h e das 14h às 18h, e Quinta-Feira, das 14h às 18h, junto dos Recursos Humanos do iMM.

Subsídio de Manutenção Mensal: Em conformidade com a regulamentação aplicável. Este valor será pago por transferência bancária.

Documentos necessários à candidatura: - Carta de motivação; - CV pormenorizado; - Certificado de Doutoramento; - Contactos de 2 referências.
O não cumprimento desses requisitos determina a rejeição imediata da aplicação.

Método de Seleção: - CV (80%); - Carta de motivação (20%).

Avaliação: As candidaturas serão apreciadas por um júri constituído pelos doutores Edgar Gomes, Sérgio Almeida e Cláudio Franco.

Prazos e Apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto por um período mínimo obrigatório de 10 (dez) dias úteis, **com início em 15 de Março e término em 28 de Março de 2019.**

Os documentos deverão ser remetidos aos Recursos Humanos do IMM através do email imm-hr@medicina.ulisboa.pt, com indicação obrigatória da referência da bolsa. **O não cumprimento desses requisitos determina a rejeição imediata da candidatura.**

Notificação dos Resultados: Os resultados serão publicados no site <https://imm.medicina.ulisboa.pt/pt/emprego/resultados/> e afixados no átrio de entrada do Instituto.

Lisboa, 28 de Fevereiro de 2019

A Diretora Executiva do IMM
Professora Doutora Maria Manuel Dias da Mota