

**INSTITUTO DE MEDICINA MOLECULAR  
LABORATÓRIO MCFONSECA  
Av. Professor Egas Moniz  
1649-028 Lisboa  
Telef: 21 799 94 11  
Fax: 21 799 94 12**

**ANÚNCIO PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA DE TÉCNICO DE INVESTIGAÇÃO  
Referência da Bolsa IMM/BTI/90-2016**

O Instituto de Medicina Molecular abre concurso para atribuição de uma bolsa de Técnico de Investigação para Licenciado, financiada por fundos nacionais (FCT-MCTES), através de fundos nacionais (PIDDAC), no âmbito projeto de investigação exploratório "*Exploring the interplay between non-coding RNAs and chromatin modifying complexes in the establishment of defined chromatin states*" (IF/00242/2014/CP1236/CT0009).

**Plano de Trabalhos e Objetivos:**

O candidato seleccionado será inserido num projecto que visa discernir o papel do RNA não codificante Xist durante o processo de inactivação do cromossoma X. O candidato seleccionado terá as seguintes funções:

- Execução de técnicas de biologia molecular (purificação de RNA e DNA; PCR, RT-PCR, PCR quantitativo, Western blot), biologia celular (RNA FISH, IF RNA FISH combinado com IF) e de cultura celular (cultura de células estaminais de ratinho).

**Área Científica:** Epigenética / Células estaminais / Biologia celular e molecular

**Perfil do Candidato:**

- **Grau de licenciatura** em Biologia Celular e Molecular, Bioquímica ou similar (média  $\geq 14/20$ )
- Experiência em técnicas de Biologia celular e molecular (nomeadamente RNA FISH, IF e combinação das duas)
- Conhecimentos de técnicas de culturas celulares (experiência com células estaminais de ratinho valorizada)
- Capacidade de organização e trabalho em equipa

**Duração da Bolsa:** 3 meses em regime de exclusividade.

**Legislação e regulamentação aplicável:** Regulamento de Bolsas e Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia em vigor ([www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf](http://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf)) e Regulamentos de 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:** 16/09/2016

**Local de Trabalho e Orientação Científica:** O trabalho será desenvolvido no laboratório MCFONSECA, sob a orientação do Doutor Simão Teixeira da Rocha.

**Núcleo do Bolseiro:** O núcleo de acompanhamento a bolseiros funciona à Terça-Feira e Quinta-Feira, das 10h às 12h, junto dos Recursos Humanos do IMM Lisboa.

**Subsídio de Manutenção Mensal:** 745 € de acordo com os valores estipulados no Regulamento de Bolsas da FCT ([www.fct.pt/apoios/bolsas/valores](http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores)). Este valor será pago por transferência bancária, no final de cada mês.

**Documentos necessários à candidatura:**

- Carta de Motivação
- CV pormenorizado
- Certificado de habilitações
- 2 contactos para referência

**A falta de envio dos documentos e/ou informação determina a rejeição liminar da candidatura.**

**Avaliação:** As candidaturas serão apreciadas por um júri constituído pelos Doutores Simão Teixeira da Rocha e Bruno Bernardes de Jesus e Professora Doutora Maria Carmo-Fonseca.

**Método de Seleção:** Análise curricular (50%) e entrevista (50%).

**Prazos e apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto por 10 dias úteis, **com início em 24 de Agosto e término em 6 de Setembro de 2016.**

As candidaturas deverão ser remetidas aos Recursos Humanos do IMM através do email [imm-hr@medicina.ulisboa.pt](mailto:imm-hr@medicina.ulisboa.pt), com indicação obrigatória da referência da bolsa. O não cumprimento destes requisitos determina a rejeição liminar 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 IMM.

Lisboa, 08 de Agosto de 2016

A Diretora Executiva do IMM

Professora Doutora Maria Manuel Dias da Mota