

IMM abre concurso para recrutar um(a) Técnico(a) de Citometria de Fluxo ao abrigo de Contrato de Trabalho - Referência IMM/CT/28-2024

O IMM – Instituto de Medicina Molecular João Lobo Antunes é considerado um dos principais institutos de investigação científica em Portugal. Privado e sem fins lucrativos, oferece um ambiente científico dinâmico e vibrante, onde o objetivo é promover a investigação biomédica básica, clínica, e de translação. Fundado em 2002, o IMM estabeleceu-se como um instituto de investigação biomédica competitivo em termos nacionais e internacionais. A estratégia tem sido definida por um aumento constante centrado na excelência, e na investigação de alto impacto, apoiada sempre por recursos humanos de alta qualidade, aumentando o investimento em infraestruturas e na transferência de conhecimento para a Sociedade.

O que o IMM procura: O IMM pretende contratar um(a) Técnico(a) de Citometria de Fluxo para a Unidade de Citometria de Fluxo (<https://imm.medicina.ulisboa.pt/facility/flowcytometry>), coordenado por Mariana Fernandes, no âmbito do Estatuto de Laboratório Associado, Ref.^a LA/P/0082/2020 financiado através de fundos nacionais (FCT-OE), para o desenvolvimento das atividades abaixo elencadas, sob a supervisão de Mariana Fernandes:

- a) Operar citómetros de fluxo (analisadores e separadores celulares) de forma a ir ao encontro das necessidades dos utilizadores da unidade;
- b) Purificar populações celulares por Citometria de fluxo;
- c) Treinar utilizadores sobre os conceitos básicos de Citometria de fluxo, análise de dados e utilização independente dos analisadores celulares;
- d) Dar suporte e aconselhamento técnico em Citometria de fluxo, desenho experimental, desenho de painéis, otimização de protocolos e execução de experiências;
- e) Treinar utilizadores em Citometria de aquisição de imagem;
- f) Dar suporte nos diferentes softwares de aquisição e análise de dados;
- g) Manutenção e controlo de qualidade dos equipamentos existentes na unidade;
- h) Backup de dados e relatórios;
- i) Tarefas de gestão de laboratório, incluindo: gestão de stocks, equipamentos e utilizadores;
- j) Participar em actividades direcionadas a pessoas externas, como cursos e vistas à unidade e demonstrações.

Perfil do(a) Candidato(a): Procuramos uma pessoa altamente motivada, com gosto pela ciência, interessada pela tecnologia, com vontade de aprender e de resolver problemas, com competências pessoais para trabalhar num ambiente baseado em serviços, com boas capacidades interpessoais e um elevado grau de iniciativa.

- a) Mestrado em Imunologia, Biología, Química ou área relacionada (Requisito obrigatório);
- b) Experiência anterior em Citometria de fluxo (Requisito preferencial);
- c) Experiência anterior em separação celular por *cell sorting* (Requisito preferencial);
- d) Conhecimento nos softwares comuns de Citometria (FACS Diva, SpectroFlo, INSPIRE, FlowJo, FCS Express, IDEAS) serão valorizados;
- e) Experiência anterior em laboratório é uma mais valia;
- f) Capacidade para utilizar computadores (Mac e PC);
- g) Capacidade de trabalhar de forma independente e em equipa;
- h) Boa capacidade de comunicação e interação num ambiente com múltiplos utilizadores;
- i) Elevado empenho e uma atitude de colaboração para este trabalho;
- j) Capacidade de resolução de problemas e atenção ao detalhe,

k) Conhecimento de inglês falado e escrito.

O que o IMM oferece: O IMM oferece ótimas condições de trabalho, incluindo um contrato a tempo Inteiro, com início previsto em abril de 2024 com a possibilidade de trabalhar na interface da investigação e de suporte à investigação.

Condições de Trabalho: Contrato de Trabalho a Termo Incerto com duração estimada de 12 (doze) meses; - Salário bruto mensal de 1.140€, de acordo com o previsto no financiamento e no Regulamento de Carreiras do IMM, assim como subsídios de férias e de natal, sujeitos aos impostos e taxas legais atualmente em vigor de acordo com a Lei Geral do Trabalho. Será ainda devido subsídio de alimentação no valor de 6€ por cada dia efetivo de trabalho.

Submissão de candidatura: Deverá submeter Carta de Motivação, CV detalhado (2 pág. máx), Certificado de Mestrado e contacto de duas referências, em formato PDF, via website do IMM, clicando no botão “Submeter” respeitante à posição em apreço, **de 6 a 22 de março de 2024.**

São excluídos da admissão ao concurso os candidatos que formalizem incorretamente a sua candidatura ou que não comprovem os requisitos exigidos no presente concurso nos prazos aqui indicados. Assiste ao júri a faculdade de exigir a qualquer candidato, em caso de dúvida, a apresentação de documentos comprovativos das suas declarações.

Política de não discriminação e de igualdade de acesso: O IMM 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.

Ambiente e experiência internacional: A diversidade é um aspeto fundamental da essência do IMM, onde trabalham investigadores e pessoal não investigador, de diferentes nacionalidades, backgrounds e áreas de estudo, que promovem a troca de experiências e interações, contribuindo para o desenvolvimento pessoal e profissional de cada pessoa e para a existência de um ambiente internacional, inclusivo e estimulante.

Nos termos do D.L. nº 29/2001, de 3 de fevereiro, o(a) candidato(a) com deficiência tem preferência em igualdade de classificação, a qual prevalece sobre qualquer outra preferência legal. Os candidatos devem declarar na candidatura, sob compromisso de honra, o respetivo grau de incapacidade, o tipo de deficiência e os meios de comunicação/expressão a utilizar no processo de seleção, nos termos do diploma supramencionado.

CrITÉrios de Avaliação: As candidaturas serão avaliadas pelo júri composto por Mariana Fernandes, Marc Veldhoen e José Rino, de acordo com os seguintes métodos:

- 1ª Fase: Avaliação Curricular (30%) e Carta de Motivação (20%);
- 2ª Fase: Entrevista 50%. Apenas os candidatos com uma classificação igual ou superior a 30% na 1ª fase serão selecionados para entrevista.

Resultados: A lista de candidatos admitidos e excluídos bem como a lista de classificação final serão publicitadas na página eletrónica do IMM em <https://imm.medicina.ulisboa.pt/pt-pt/emprego/#results>, sendo os candidatos admitidos notificados por e-mail.

Audiência Prévia e prazo para a Decisão Final: Após notificação, os candidatos têm 10 dias úteis para se pronunciar. No prazo de 90 dias, contados a partir da data limite para a apresentação das candidaturas, são proferidas as decisões finais do júri.

O presente concurso destina-se, exclusivamente, ao preenchimento da vaga indicada, podendo ser feito cessar até à homologação da lista de ordenação final dos candidatos e caducando com a respetiva ocupação da posição em oferta.

Lisboa, 5 de março de 2024

