

English version

THE RESEARCHER'S MOBILITY PORTAL • PORTUGAL



If you are a researcher planning your next move in Europe look here for career opportunities in Portugal and to find relevant information and assistance



Home page

For Organisations

- ▶ [Post research opportunities](#)
- ▶ [Find the ideal candidate](#)
- ▶ [List of registered organisations](#)

For Researchers

- ▶ [Post your CV](#)
- ▶ [Find research opportunities](#)
- ▶ [Practical information](#)
- ▶ [Foreign Researchers Guide](#)
- ▶ [Useful links](#)

Portuguese Mobility Centres

- ▶ [List and locate Portuguese Mobility Centres](#)

Research Landscape

- ▶ [Portuguese research landscape](#)
Find out how research is organised in Portugal.
- ▶ [Portuguese research policy](#)
Find out about research policy in Portugal.
- ▶ [Women in science](#)
Find out about the situation of women scientists.

Post Research Opportunities

Unique identifier: af522d87-9347-4560-9d8e-be8785409078

Português

1. Descrição do cargo/posição/bolsa

1. Job description

Cargo/posição/bolsa:

Bolsa de Investigação (BI) para Mestre

Referência: "Erros Hereditários do Metabolismo: a metabolómica no diagnóstico e avaliação da eficácia da terapia"

Área científica genérica: Not available

Área científica específica:

Resumo do anúncio:

Doutora Matilde da Luz dos Santos Duque Fonseca e Castro, Professora Catedrática e Diretora da Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa, faz saber que ao abrigo do Regulamento de Bolsas de Investigação Científica da Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa (FFUL) aprovado, em 11 de Julho de 2013, pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia (FCT) e ao abrigo do Estatuto do Bolseiro de Investigação Lei n.º 40/2004, de 18 de Agosto, e respetivas alterações legislativas subsequentes, encontra-se aberto concurso para atribuição de 1 (uma) Bolsa de Investigação (BI) para Mestre, no âmbito do projeto "Erros Hereditários do Metabolismo: a metabolómica no diagnóstico e avaliação da eficácia da terapia", do Núcleo de Prestação de Serviços da Faculdade de Farmácia, financiado pela Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa.

Texto do anúncio

Doutora Matilde da Luz dos Santos Duque Fonseca e Castro, Professora Catedrática e Diretora da Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa, faz saber que ao abrigo do Regulamento de Bolsas de Investigação Científica da Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa (FFUL) aprovado, em 11 de Julho de 2013, pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia (FCT) e ao abrigo do Estatuto do Bolseiro de Investigação Lei n.º 40/2004, de 18 de Agosto, e respetivas alterações legislativas subsequentes, encontra-se aberto concurso para atribuição de 1 (uma) Bolsa de Investigação (BI) para Mestre, no âmbito do projeto "Erros Hereditários do Metabolismo: a metabolómica no diagnóstico e avaliação da eficácia da terapia", do Núcleo de Prestação de Serviços da Faculdade de Farmácia, financiado pela Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa, nas seguintes condições:

- **Área Científica:** Ciências da Saúde – Ciências Farmacêuticas – Bioquímica Metabólica
- **Requisitos de Admissão:** Mestre em Ciências Farmacêuticas, Bioquímica ou área afins, e com competências científicas quer teóricas quer metodológicas inerentes ao desenvolvimento do projeto.
- **Outros Requisitos valorizados:** Interesse pela área de investigação na qual se insere o projeto Experiência na análise de perfis metabólicos Bom conhecimento de informática e de utilização de programas de análise de resultados Bom domínio da língua inglesa, escrita e falada Disponibilidade para frequentar cursos, estágios e outras ações de formação fora do País Disponibilidade imediata.
- **Objetivos do Trabalho:** Utilização de estudos de perfis metabólicos na identificação do possível local do bloqueio da via metabólica e sua associação com a patologia subjacente, na avaliação de estudos de função celular, na avaliação da eficácia do tratamento nutricional e farmacológico (orphan drugs) instituído e ainda na avaliação da eficácia de pequenas moléculas (small molecules) na modulação da atividade da enzima deficitária, em modelos celulares e estudos em doentes. Assim, o trabalho a ser desenvolvido pelo bolseiro envolverá a análise de perfis metabólicos de grupos diversos de metabolitos por metodologia adequada e sua relação com a(s) via(s) metabólica(s) afetadas e possíveis patologias subjacentes. Desenvolvimento de novos métodos analíticos usando metodologia cromatográfica de ponta para análise de biomarcadores específicos tendo em vista não só o aumento da eficácia na análise dos mesmos mas também o alargamento do leque de intervenção do laboratório. Participará ainda no programa de controlo qualidade Internacional a que os estudos metabólicos (análise qualitativa e quantitativa) estão sujeitos.
- **Local de Trabalho e Orientação Científica:** O trabalho será desenvolvido no Laboratório de Metabolitos e Genética, iMed.Ulisboa, NPSB - Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa, sob orientação científica da Professora Doutora Isabel Maria Antolin Martins de Carvalho.
- **Duração da Bolsa:** A bolsa terá a duração de 6 meses, eventualmente renováveis por igual período, até ao máximo de 30 meses, com início previsto em fevereiro de 2019, em regime de exclusividade, de acordo com o Estatuto do Bolseiro de Investigação e Regulamento de Bolsas de Investigação da Universidade de Lisboa (FFULisboa).

- Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a 980€, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://alfa.fct.mctespt/apoios/bolsas/valores>).
- Métodos de Seleção: 1ª Fase: Avaliação Curricular; Os candidatos serão seriados com base nos seguintes parâmetros: a) Formação como descrito nos "Requisitos de admissão e de valorização" (máximo de 25 pontos) b) Adequação da área científica de especialização (máximo 10 pontos) c) Produção científica na área científica (máximo de 5 pontos) 2ª Fase: Entrevista; Passam à segunda fase de seleção os candidatos com pontuação mais elevada. Classificação final: Os candidatos entrevistados serão seriados com base nos seguintes parâmetros: a) Qualificação dos conhecimentos científicos na área e das competências no uso de métodos cromatográficos diversos inerentes ao desenvolvimento das funções a desempenhar (máximo de 40 pontos). b) Motivação pela área e por possível continuação numa carreira de investigação (máximo de 20 pontos) A pontuação obtida na classificação final resulta do somatório dos pontos obtidos na Avaliação Curricular (máximo de 40 pontos) e na Entrevista (máximo de 60 pontos). Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: Avaliação Curricular, e entrevista dos candidatos pré-selecionados.
- Composição do Júri: O Júri responsável pela seleção será constituído pela Presidente, Professora Doutora Isabel Maria Antolin, Professora Doutora Ana Paula Peralta Leandro (vogal) e Professora Doutora Margarida Silva (vogal).
- Documentos para a Formalização das Candidaturas: As candidaturas devem ser formalizadas através do envio de submissão da candidatura, folha A4, dirigida ao responsável do projeto, Professora Doutora Isabel Maria Antolin, acompanhada dos seguintes documentos: Curriculum Vitae, Certificados de Habilitações, Carta de Motivação e contacto de duas referências (a indicar na submissão da candidatura).
- Prazo para as Candidaturas: De acordo com o Regulamento, o concurso encontra-se em aberto no período de **18 a 31 de janeiro de 2019** (10 dias úteis). As candidaturas deverão ser enviadas por e-mail para: Professora Doutora Isabel Maria Antolin E-mail: iarivera@ff.ulisboa.pt Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa Av. Prof. Gama Pinto 1649-003 Lisboa
- Forma de publicitação/notificação dos resultados: Todos os candidatos serão notificados através de e-mail dos resultados finais da avaliação, os quais se tornarão definitivos 10 dias úteis após a notificação, se não houver alegações, ou se as houver passados 10 dias úteis após o deferimento ou indeferimento da alegação. Da decisão dos resultados, pode ser interposta reclamação/recurso para a responsável do projeto, no prazo de 10 dias úteis contados a partir da data da notificação.
- Legislação e regulamentação aplicável: Regulamento de Bolsas de Investigação da Universidade de Lisboa (ULisboa), Despacho n.º 6977/2015 de 23 de junho, publicado no Diário da República, 2.ª série, n.º 120 de 23-06-2015, e o Estatuto de Bolseiro de Investigação Científica – Lei n.º 40/2004, de 18 de Agosto, alterado e republicado pelo Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de Agosto e respetivas alterações legislativas subsequentes, e Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia em vigor.

Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa, 17 de janeiro de 2019

Número de vagas: 1

Tipo de contrato: Temporário

País: Portugal

Localidade: Lisboa

Instituição de acolhimento: Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa

Data limite de candidatura: 31 January 2019

(A data limite de candidatura deve ser confirmada no texto do anúncio)

[↕ Top of page](#)

2. Dados de contactos da organização

2. Organization contact data

Instituição de contacto: Faculdade de Farmácia da Universidade de Lisboa

Endereço:

Avenida Professor Gama Pinto
Lisboa - 1649-003
Portugal

Email: geral@ff.ulisboa.pt

Website: <http://www.ff.ul.pt>

[↕ Top of page](#)

3. Habilitações académicas

3. Required education Level

Grau: Mestre em Ciências Farmacêuticas, Bioquímica ou área afins.

Domínio científico:	Not available
↕ Top of page	
4. Línguas exigidas 4. Required languages	
Língua:	Portuguese
Prioridade	Elevada
Leitura:	Excelente
Escrita:	Excelente
Compreensão:	Excelente
Conversação:	Excelente
Língua:	English
Prioridade	Elevada
Leitura:	Excelente
Escrita:	Excelente
Compreensão:	Excelente
Conversação:	Excelente
↕ Top of page	
5. Experiência exigida em investigação 5. Required research experience	
Vazio	
↕ Top of page	