



Laboratório HERCULES

Anúncio para atribuição de uma Bolsa de Investigação para Mestre

8 de Julho de 2019

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa para Mestre no âmbito das atividades do Laboratório HERCULES - Herança Cultural Estudos e Salvaguarda (UID/Multi/04449), financiado pela FCT através do orçamento de Estado, nas seguintes condições:

Área Científica: Arqueometria ou áreas análogas

Requisitos de admissão: Mestre com experiência em técnicas analíticas, aplicadas a objetos arqueológicos nomeadamente Fluorescência de raios-X, ICP-MS triplo-quadrupolo (especialmente em modo de *laser ablation*), difração de Raios-X (incluindo em modo de micro-DRX), GC-MS e técnicas de microscopia ótica e eletrónica.

Plano de trabalhos: O Mestre participará nas atividades do Laboratório, especialmente no desígnio estratégico de abrir a infraestrutura à Sociedade. Ser-lhe pedido que colabore em equipas multidisciplinares, focado em tarefas de análise química e de fases em objetos arqueológicos, como:

- identificação da composição química de artefactos por XRF e (LA-)ICP-MS
- identificação das fases presentes por ATG, XRD e espectroscopias vibracionais
- microscopia e microanálise por microscópio petrográfico e SEM-EDS
- identificação dos componentes orgânicos

Espera-se também a sua colaboração em atividades de divulgação e formação avançada.

Legislação e regulamentação aplicável: A concessão da Bolsa de Investigação será realizada mediante a celebração de um contracto entre a Universidade de Évora e o bolseiro, nos termos do Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica (Lei nº40/2004 de 18 de Agosto e decreto-lei nº 202/2012 de 27 de Agosto) e de acordo com a legislação e Regulamento de Formação Avançada e Qualificação de Recursos Humanos da FCT em vigor.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no Laboratório HERCULES da Universidade de Évora, sob a orientação científica do Professor José Mirão e Professoras Cristina Dias e Patricia Moita

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá a duração de 3 meses, com início previsto em agosto de 2019. O contracto de bolsa poderá ser renovado até ao limite da disponibilidade financeira.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a 989,70€, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País



(<http://fct.pt/apoios/bolsas/valores>), sendo os pagamentos efetuados mensalmente, através de cheque ou transferência bancária.

Métodos de seleção: A seleção será efetuada através de avaliação curricular e de entrevista, se solicitado pelo júri, com base na seguinte ponderação percentual:

- a) Experiência como descrito nos “Requisitos de admissão” (máximo de 60 pontos)
- b) Adequação da área científica e de especialização (máximo 30 pontos)
- c) Produção científica (artigos científicos, comunicações orais ou em painel apresentadas em conferências nacionais e internacionais) (máximo de 10 pontos)

Composição do Júri de Seleção:

- Presidente: Prof. Doutor Jose Mirao
- 1º Vogal – Profª. Doutora Cristina Dias
- 2º Vogal – Profª. Doutora Anne France Maurer
- 1.º Suplente - Profª. Doutora Teresa Ferreira
- 2º Suplente – Prof. Doutor Carlo Bottaini

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada alfabeticamente afixada em local visível e público do Laboratório HERCULES (Palácio do Vimioso, Universidade de Évora), sendo o candidato aprovado notificado através de email.

Nos termos de direito de audiência prévia dos interessados o projeto de Classificação Final será anunciado por qualquer meio escrito a todos os interessados.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 22 de Julho a 2 de agosto de 2019 e os resultados da seleção serão publicados até 5 de agosto de 2019.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: Curriculum Vitae, carta de apresentação e motivação, certificado de habilitações e outros documentos comprovativos considerados relevantes.

As candidaturas deverão ser remetidas por correio eletrónico para:

Prof. Doutor Jose Mirão
Laboratório HERCULES
Apart. 94
7002 - 554 Évora
e-mail: jmirao@uevora.pt e hercules@uevora.pt