



Instituto de Ciências da Terra

Bolsa de Investigação (Mestre) – 1 vaga

30 de Agosto de 2021

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação (Mestre) no âmbito do projeto HYSTORIES – *Hydrogen storage in European subsurface*, com referência GA 101007176, financiado pela União Europeia através do Programa *Fuel Cells and Hydrogen 2 Joint Undertaking*, nas seguintes condições:

Área Científica: Ciências da Terra

Requisitos de admissão:

A formação académica requerida corresponde a um mestre (2º Ciclo) ou estudante de curso de doutoramento nas áreas de Geologia, Engenharia Geológica, Engenharia de Petróleos ou Energia e Sustentabilidade em instituições nacionais ou internacionais de ensino superior público ou privado. Os candidatos devem ter experiência na utilização de Sistemas de Informação Geográfica. A participação em projetos de investigação / estudos sobre as bacias meso-cenozóicas de Portugal ou sobre o armazenamento de energia em formações geológicas, e o domínio da língua inglesa são aspetos valorizados.

Conforme o Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT nº950/2019 de 16 de dezembro de 2019, artigo 3º e 6º, os candidatos a **BI (Bolsas de Investigação)** devem cumprir como condição regra para a atribuição da bolsa, a inserção efetiva em ciclos de estudos conducentes à atribuição de graus académicos ou em cursos não conferentes de grau académico. Os cursos não conferentes de grau académico correspondem aos cursos previstos na alínea e) do nº 3 do artigo 4º do Decreto-Lei nº74/2006 de 24 de março e deverão ser desenvolvidos numa instituição de ensino superior em associação a pelo menos uma unidade de I&D, incluindo-se o plano do curso numa ou em várias áreas de investigação da unidade.

Plano de trabalhos:

Identificação de reservatórios e estruturas geológicas para armazenamento de hidrogénio em formações geológicas porosas; georeferenciação de zonas adequadas para o objetivo do projeto. Avaliação de custos de diferentes metodologias de armazenamento de hidrogénio. Atividades de divulgação do projeto.

Legislação e regulamentação aplicável: A concessão da Bolsa de Investigação será realizada mediante a celebração de um contrato entre a Universidade de Évora e o bolseiro conforme

minuta https://www.fct.pt/apoios/Minuta_Contrato_Bolsa.docx , nos termos do Estatuto do Bolseiro de Investigação (Lei nº40/2004 de 18 de agosto e decreto-lei nº 123/2019 de 28 de agosto) e de acordo com a legislação e Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P em vigor, regulamento nº950/2019 de 16 de dezembro de 2019 <https://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml.pt> e demais normas aplicáveis.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no Instituto de Ciências da Terra, no polo da Universidade de Évora, sob a orientação científica do Professor Doutor Júlio Carneiro.

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá a duração de oito meses, com início previsto em Outubro de 2021. O contrato de bolsa poderá ser renovado até ao máximo de 12 meses ou até ao final da dotação orçamental do projeto de financiamento HyStories.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a € 1 104,64, 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: Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: *avaliação curricular, seguida de entrevista aos candidatos pré-selecionados*, com a respetiva valoração de 50% na componente curricular e 50% na entrevista.

Composição do Júri de Seleção:

Presidente do júri: Prof. Doutor Júlio Ferreira Carneiro;
1º vogal: Prof. Doutor Carlos Alexandre da Silva Ribeiro;
2º vogal: Prof. Doutor Jorge Manuel Costa Pedro;
1º Suplente – Prof. Doutor António Soares Correia;
2º Suplente – Prof. Doutor António Alexandre Araújo.

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados através de lista ordenada por nota final obtida na seleção efetuada pelo júri e afixada em local visível e público da Escola de Ciências e Tecnologia da Universidade de Évora, Rua Romão Ramalho, 59, Évora, sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado(a) através de correio eletrónico.

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

Após comunicação da lista provisória dos resultados da avaliação, os candidatos dispõem de um período de 10 dias úteis para, querendo, se pronunciarem em sede de audiência prévia de interessados.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 03 de Setembro a 21 de Setembro de 2021 e os resultados da seleção serão publicados até 24 de Setembro de 2021.

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

Para efeitos de candidatura os comprovativos podem ser substituídos por declaração de honra do candidato, mas a não demonstração, em fase de contratualização, da posse do grau exigido à data limite da candidatura ou a não apresentação dos comprovativos de matrícula ou inscrição em ciclo de estudos ou curso não conferente de grau, para as bolsas com essa componente, implicam a anulação da avaliação do candidato.

Os graus académicos obtidos em países estrangeiros necessitam de registo por uma Instituição Portuguesa de acordo com o Decreto-lei nº. 66/2018, de 16 de agosto e a Portaria nº. 33/2019, de 25 de janeiro. A apresentação do certificado é obrigatória para a assinatura do contrato.

Mais informação poderá ser obtida em:

<https://www.dges.gov.pt/pt/pagina/reconhecimento?plid=374>

As candidaturas deverão ser remetidas por e-mail para:

Prof. Doutor Júlio Ferreira Carneiro
Instituto de Ciências da Terra da Universidade de Évora
e-mail: jcarneiro@uevora.pt



Comissão Europeia