



Departamento de Física

Bolseiro de Investigação Licenciado – (Uma vaga)

14 de novembro de 2019

Encontra-se aberto um concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação para Licenciado, no âmbito do projecto de Investigação e Desenvolvimento Tecnológico em Empresas em Copromoção denominado “PROACarbon - Processos avançados para produção de componentes em fibra de Carbono”, com a referência 40033 cofinanciado pelo FEDER através do Programa Operacional Regional de Lisboa e do Programa Operacional Regional do Alentejo, nas seguintes condições:

Área Científica: Engenharia Mecatrónica

Requisitos de admissão: Licenciatura em Engenharia Mecatrónica, com preferência pela frequência em mestrado em Engenharia Mecatrónica. Valorizam-se conhecimentos de programação de controladores, instrumentação, desenho de sistemas mecânicos, cálculo estrutural, comportamento mecânico de materiais.

Plano de trabalhos:

1. Desenvolvimento de equipamentos de testes para jantes de automóveis.
2. Instrumentação e controlo de equipamentos de produção em material compósito.
3. Realização de ensaios mecânicos preliminares.

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, nos termos do Regulamento de Bolsas de Investigação da Universidade de Évora (Ordem de Serviço nº1/2011), 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 Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P em vigor <https://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamentos>.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no Departamento de Física da Universidade de Évora e na empresa eIDEAS Blue Lda., sob a orientação científica do Professor José Eugénio Semedo Garção.

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá a duração de 10 meses, com início previsto em dezembro de 2019, eventualmente renovável até ao término do projecto.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a €752,38 (acrescido do Seguro Social Voluntário), conforme tabela de valores das bolsas atribuídas directamente pela FCT, I.P. no País (<http://fct.pt/apoios/bolsas/valores>), sendo os pagamentos efectuados mensalmente, através de cheque ou transferência bancária.

Métodos de selecção: O método de selecção a utilizar consiste em classificação na escala de 0 a 100 pontos, obtida através de avaliação curricular e entrevista, com a respectiva ponderação de 70% e 30%. A avaliação curricular incide na:

adequabilidade da formação às necessidades do projecto e especificidades do programa de trabalhos;
média final da licenciatura;
actividades anteriormente desenvolvidas.

Composição do Júri de Seleção:

Presidente: Prof. Doutor José Eugénio Semedo Garção

1º Vogal – Prof.ª Doutora Maria Inês de Castro Martins Secca Ruivo

2º Vogal – Prof.ª Doutora Isabel Maria Pereira Bastos Malico

1º Suplente – Prof.ª Doutora Virgínia Isabel Monteiro Nabais Infante

2º Suplente – Prof. Doutor Luís Alberto Gonçalves de Sousa

Forma de publicitação/notificação dos resultados: os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida, afixada em local visível e público do Colégio Luís António Verney da Universidade de Évora, sendo o candidato(a) aprovado(a) 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 15 a 28 de novembro de 2019 e os resultados da selecção serão publicados até 2 de dezembro de 2019. A entrevista poderá ser marcada, com a devida antecedência, para ser realizada logo no primeiro dia útil após o término do prazo de candidatura.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de e-mail com carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: *Curriculum Vitae*, *Certificado de Habilitações e respectivas classificações nas diversas unidades curriculares*, e outros documentos comprovativos considerados relevantes.

As candidaturas deverão ser remetidas por e-mail para:

Prof. José Eugénio Semedo Garção

e-mail: jesg@uevora.pt

NOTA: os graus académicos obtidos em países estrangeiros necessitam de ser reconhecidos por uma Instituição Portuguesa, de acordo com o Decreto-Lei n.º 66/2018, de 16 de agosto, e a Portaria n.º 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>.

