



Protocolo UEVORA - CERN

**Bolsa para Estágio Tecnológico em Organização Científica Internacional (BEST) para
Licenciado – 1 vaga**

12 de janeiro de 2017

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa para Estágio Tecnológico em Organização Científica Internacional para Licenciado no âmbito dos acordos de colaboração entre a Universidade de Évora e o CERN, nas seguintes condições:

Área Científicas: Engenharia Informática

Requisitos de admissão:

Mestrado em Engenharia Informática; fluência na língua inglesa e francesa; experiência na coordenação de projetos, na análise de requisitos e na definição de especificações técnicas; experiência no desenvolvimento de software, em Python e Java e no desenho e gestão de bases de dados Oracle; Conhecimentos de integração de sistemas; Conhecimentos de ferramentas e processos de gestão da manutenção (CMMS); Conhecimentos de ferramentas de Data Warehouse e Reporting Pentaho, sendo condição preferencial experiência prévia obtida no contexto do CERN. De pelo menos 5 Anos.

Plano de trabalhos:

Análise de requisitos e definição de especificações técnicas; Desenvolvimento e integração de sistemas, com Oracle e sistemas CMMS; Desenvolvimento de infraestrutura de Data Warehouse e Reporting, utilizando Pentaho;

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.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido na sede do CERN, na Suíça, sob a orientação científica conjunta de um elemento do CERN, a designar, e do Professor Paulo Quaresma.

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá uma duração de 1 de março de 2018 a 28 de fevereiro de 2019. O contrato de bolsa poderá ser renovado por um período de 12 meses.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O Bolseiro tem direito a um subsídio de manutenção mensal da responsabilidade do CERN, com um valor não inferior ao montante conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. (<http://fct.pt/apoios/bolsas/valores>), sendo os pagamentos efetuados mensalmente pelo CERN, através de cheque ou transferência bancária.

Métodos de seleção: Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: *avaliação curricular e entrevista* com a respetiva valoração de 70% para avaliação curricular e 30% para a entrevista.

Composição do Júri de Seleção:

O Presidente do Júri - Prof. Doutor Paulo Quaresma

O Primeiro Vogal Efetivo - Prof. Doutor Luís Rato

O Segundo Vogal Efetivo - Prof. Doutor Pedro Salgueiro

1º Suplente – Prof. Doutor José Saias

2º Suplente – Prof. Doutor Miguel Barão

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- Gabinete 240, 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 15 a 26 de janeiro e os resultados da seleção serão publicados até 30 de janeiro de 2018.

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

As candidaturas deverão ser remetidas por correio ou e-mail para:

Prof. Doutor Paulo Quaresma

Universidade de Évora

Apartado 94, 7002-554, Évora

e-mail: pq@uevora.pt

