



EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSAS NO ÂMBITO DE PROJETOS E INSTITUIÇÕES DE I&D

Uma Bolsa de Investigação em Regime Especial

Na **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de investigação em regime especial no âmbito do contrato de prestação de serviços do projeto “Desenvolvimento e adaptação do software CuCo” com a Universidade de Limoges, França, nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Informática
2. **Requisitos de admissão:** Formação académica requerida: Frequência de Licenciatura em Engenharia Informática. Experiência requerida: conhecimento do fluxo de gestão de uma disciplina de dissertação/projeto/estágio, familiaridade com o sistema em utilização no Departamento de Informática (PEIpal), linguagem de programação C++ e desenvolvimento web (PHP, MySQL e Javascript). Fatores preferenciais: disponibilidade para trabalhar a tempo inteiro e demonstração de capacidade de autonomia, sentido de inovação e boa organização.
3. **Plano de trabalhos:** Os trabalhos vão decorrer ao longo de 7 meses, sendo 6 meses para o desenvolvimento e adaptação do software CuCo e o último mês para a elaboração de documentação. O desenvolvimento e adaptação do software CuCo compreende as seguintes fases: Codificação do fluxo dos processos de gestão (1 mês), Desenvolvimento do controlador (1 mês), Definição da base de dados (1 mês), Desenvolvimento de interfaces com utilizador (1 mês), Definição e otimização dos procedimentos de instalação e manutenção (1 mês) e Validação e testes (1 mês). No final dos primeiros 6 meses deve estar concluída uma versão completamente funcional do software CuCo com as seguintes características: fácil instalação e configuração, simplicidade na configuração do texto a utilizar na interface com o utilizador, possibilidade de configuração dos fluxos dos processos de gestão sem alteração do programa, gestão do ciclo de vida de cada dissertação/projeto/estágio, suporte para gestão de múltiplas disciplinas de dissertação/projeto/estágio no âmbito de múltiplas unidades orgânicas dentro de uma faculdade, suporte para múltiplos utilizadores com múltiplos papeis, gerar alertas e notificações quando apropriado, disponibilizar inquéritos e oferecer tratamento estatístico de toda a informação relevante.
4. **Legislação e regulamentação aplicável:** Decreto-Lei Nº. 202/2012, de 27 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica).
5. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Departamento de Informática da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, sob a orientação científica dos Professores Mário Calha e Carlos Duarte.
6. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá à duração de 7 meses, com início previsto em Fevereiro de 2013.
7. **Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a €970.
Os Bolseiros usufruirão de um seguro de acidentes pessoais e, caso não se encontrem abrangidos por qualquer regime de proteção social, podem assegurar o exercício do direito à segurança social mediante adesão ao regime do seguro social voluntário, nos termos previstos no Código dos Regimes Contributivos do Sistema Previdencial de Segurança Social.
O valor da bolsa será pago mensalmente por transferência bancária.
8. **Métodos de seleção e respetiva valoração:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: Avaliação curricular (40%) e Entrevista (60%).



EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSAS NO ÂMBITO DE PROJETOS E INSTITUIÇÕES DE I&D

9. **Composição do Júri de Seleção:** Prof. Mário Calha (Presidente), Prof. Carlos Duarte (Vogal) e Prof. Luís Correia (Vogal).
10. **Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final afixada no átrio da **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa** sito na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Edifício C 1 – 3.º Piso, Campo Grande, 1749-016 Lisboa, sendo o(a) candidato(a) aprovado(a) notificado através de email.
11. **Prazo de candidatura:** O concurso encontra-se aberto no período de 28 de Janeiro de 2013 a 8 de Fevereiro de 2013.
12. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico para mjc@di.fc.ul.pt, acompanhadas dos seguintes documentos: Curriculum Vitae, certificado de habilitações e outros documentos comprovativos considerados relevantes.
As candidaturas podem ainda ser remetidas por correio para Prof. Mário Calha, Bloco C6.3.25, Departamento de Informática, Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, 1749-016 Lisboa, Portugal.