

Atribuição de Bolsa de Investigação – 1 vaga

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Investigação para Mestre no UNINOVA – Instituto de Desenvolvimento de Novas Tecnologias no âmbito das atividades de investigação do CTS – Centro de Tecnologia e Sistemas, designadamente no projeto AVERT - Avoidance Algorithms Extended Development and Realistic Testing com a referência ESA Subcontract No. 4000107704/CCN2/UNINOVA, financiado pela ESA - Agência Espacial Europeia nas seguintes condições:

Área Científica: Visualização de Dados.

Requisitos de admissão: Formação a nível de Mestrado em Informática ou áreas afins e experiência significativa em desenvolvimento de aplicações web usando JavaScript e Electron.

Plano de trabalhos: O plano de trabalho inclui as seguintes tarefas:

1. Pesquisa de bibliotecas de visualização em JavaScript para ambiente Web,
2. Implementação de métodos de visualização de séries temporais,
3. Integração numa aplicação Web,
4. Elaboração de relatório técnicos do desenvolvimento.

Legislação e regulamentação aplicável: Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, aprovado pela Lei nº 40/2004, de 18 de Agosto, alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº 202/2012, de 27 de Agosto e alterado pelo Decreto-Lei nº 233/2012, de 29 de Outubro e pela Lei nº 12/2013, de 29 de Janeiro e o Regulamento de Bolsas de Investigação do UNINOVA - Instituto de Desenvolvimento de Novas Tecnologias.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no UNINOVA – Instituto de Desenvolvimento de Novas Tecnologias, sob a orientação científica da Professora Doutora Maria Rita Sarmiento de Almeida Ribeiro.

Duração das bolsas: A bolsa terá a duração de 3 meses, com início previsto em Abril de 2019.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a 1 000,00 EUR.

A bolsa será paga mensalmente no último dia útil de cada mês por transferência bancária.

Métodos de seleção: os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes:

- Conhecimentos de desenvolvimento Web (40%)
- Experiência prévia em desenvolvimento Web (60%)

Composição do Júri de Seleção: Professores Doutores Rita Almeida Ribeiro e André Mora e Doutor Alfredo Pereira.

Forma de publicação/notificação dos resultados: os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada alfabeticamente, afixada em local visível e público do UNINOVA – Instituto de Desenvolvimento de Novas Tecnologias, sendo os candidatos aprovados notificados através de email.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 12 a 27 de Março de 2019.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: Curriculum Vitae, Certificado de Habilitações de todos os graus académicos obtidos com média final, cópia de documento de identificação e outros documentos que atestem o relatado no CV.

As candidaturas deverão ser submetidas por email para “ap@uninova.pt”.