



Madeirense escolhido entre milhares de candidatos para trabalhar na Apple

José Nelson Alves vai integrar a equipa da empresa americana

José Nelson Alves foi seleccionado entre milhares de candidatos para ir trabalhar na Apple, nos EUA. Natural da Madeira, o aluno do Programa Carnegie Mellon Portugal (CMU) vai integrar a equipa de detecção de fraude na área de visualização de informação.

A selecção para esta experiência ocorreu depois de José Nelson Alves ter respondido a um anúncio de estágio lançado pela Apple e de ter passado por três entrevistas por telefone.

“Na minha opinião houve quatro factores que levaram à minha selecção, o meu portfólio online com um leque variado de trabalhos, o facto de ser aluno da Carnegie Mellon e dois prémios de diferentes concursos de programação, um da Yahoo e outro do Facebook”, explica o aluno ao Ciência Hoje.

O estágio começa a 11 de Junho e vai decorrer em Austin, Texas, onde a Apple recentemente anunciou a construção de um novo centro de desenvolvimento no valor de 200 milhões de dólares.

“Acho que esta oportunidade vai expandir o leque de oportunidades futuras nos mercado de trabalho, também vai ajudar a expandir os meus conhecimentos na área de visualização de informação. Sempre me interessei em investigar maneiras como as máquinas podem ajudar os humanos a processar e interpretar grandes volumes de informação de forma prática e usável”, conta José Nelson Alves.

A 31 de Agosto, o jovem investigador volta para Portugal para o último semestre do mestrado que está a tirar em Interação Homem-Máquina, leccionado na Universidade da Madeira ao abrigo do programa CMU Portugal.

Este mestrado envolve as áreas de informática, psicologia comportamental e design com o fim de criar tecnologia que melhor satisfaça as necessidades dos humanos. Está dividido em três semestres, sendo o primeiro na Carnegie Mellon University e os dois subsequentes na Universidade da Madeira.

“Existem alunos de áreas completamente diferentes no mestrado, desde história a biologia. É um dos poucos mestrados em que pessoas de áreas completamente díspares podem juntar-se, e cujas opiniões e diferentes perspectivas fornecem contributos importantes”, subli-



José Nelson Alves venceu tudo e todos

nha José Nelson Alves.

Sobre o investigador

José Nelson Alves nasceu a 4 de Outubro de 1980 no Funchal. Licenciou-se em Engenharia informática pela Universidade da Madeira (2001 – 2006). Entrou no mercado de trabalho como desenvolvedor numa empresa local, a Expedita (2006 – 2007). Em 2009, foi convidado para participar num projeto de investigação com a Universidade da Madeira, com o objectivo de desenvolver uma ferramenta de extracção de dados estatísticos sobre empresas na Web. No ano seguinte tirou um mestrado em Engenharia Informática pela Universidade da Madeira. Em 2011 trabalhou como freelancer para a Expedita. Em Outubro deste mesmo ano participou com mais três colegas numa competição patrocinada pela Yahoo para idealizar e desenvolver uma aplicação. A equipa submeteu Groupiez, uma aplicação para pessoas com interesses comuns sobre música se conectarem e irem a concertos em grupo. E ganhou o primeiro prémio. No mês seguinte participou num concurso semelhante mas pelo Facebook, onde submeteu o Memoriez, uma aplicação para partilhar álbuns do Facebook. A aplicação também ficou em primeiro lugar. Actualmente está a tirar o mestrado em Interação Homem-Máquina. Nos tempos livres gosta de ir ao ginásio, de caminhar e de ouvir «Depeche Mode». *SL*