

Primeiro curso da região Norte em aplicativos para iPhone, iPad e iPod Touch

A Ufam, através do Departamento de Ciência da Computação, é a primeira IFES brasileira a participar do programa da Apple conhecido como iOS Developer University Program. O Projeto de Capacitação em Desenvolvimento de Software, que foi recentemente aprovado pela Pró-reitoria de Extensão e Interiorização, será oferecido de 02 de julho a 03 de setembro.□

O programa prevê a formação de até 200 novos programadores/ano para os gadgets da líder mundial de tablets e smartphones.

É um curso voltado para a plataforma revolucionária do mercado mundial de smartphones, o iOS, com material totalmente baseado na documentação original da Apple e iOS Developer University Program, e complementos de literatura escrita pelos maiores especialistas nesta tecnologia.

Será apresentado neste curso conceitos, técnicas e ferramentas fundamentais para desenvolver aplicativos em dispositivos da plataforma iOS (iPhone, iPad e iPod Touch), com oportunidade de postar no Apple Store.

Trabalhos práticos individuais semanais, com acompanhamento do instrutor e monitores e um projeto final de um App com apresentação e demo no seu gadget faram parte das atividades avaliativas do curso. As aulas serão ministradas as segundas-feiras e quintas-feira, às 18h30 às 20h30; e aos sábados de 9h às 11h30.

Ao final do curso o participante deverá programar sua App com a qualidade exigida pela Apple para postar no Apple Store e assim montar seu próprio negócio.

O curso irá cobrir:

·O modelo MVC do iOS; O SDK, Fundamentos de Cocoa Touch, Objective-C e Bibliotecas fundamentais.

·A Ferramenta Xcode. Dados persistentes, localização e networking.

·Controladores de navegação e de Views, tabelas e controladores de tabelas de Views. Reconhecedores de gestos e combinando toques de tela.

·Biblioteca de Mídias.

Requisitos necessários:

·Conhecimentos de programação orientada a objetos (POO), alguma experiência de programação nas linguagens mais conhecidas de POO (Java ou C++).

·Ter disponível um Mac para as aulas práticas (com Snow Leopard 10.6.X) e iPhone/iPad/iPod touch.

Para mais informações, acesse a página na Internet: <http://www.dcc.ufam.edu.br/> ou <http://ios.ufam.edu.br/>.

Fonte: Ufam