Versão para impressão

CIDADE

24/01/2016 - 08h10 | Atualizado em 24/01/2016 - 08h11

Redação

Grupo da USP São Carlos promove oficina de robótica na Campus Party



O Warthog Robotics, grupo de pesquisa e extensão da USP, em São Carlos, promoverá uma oficina sobre simulação robótica na Campus Party Brasil 2016, maior evento de tecnologia do país, que será realizado de 26 a 31 de janeiro em São Paulo. O tema da oficina será futebol de robôs, na qual os participantes poderão aprender como criar um time em 2D e programar os jogadores para que eles disputem uma partida. O workshop acontecerá no dia 27 de janeiro, às 16h15.

Para participar, os interessados devem levar o próprio notebook. Os softwares necessários para a oficina serão fornecidos pelos palestrantes. É indicado que os participantes tenham conhecimento básico do sistema Linux e programação C++. Para se inscrever na Campus Party, basta comprar as entradas disponíveis no site do evento.

A oficina será ministrada por Adam Moreira, doutorando em Ciências da Computação e Matemática Computacional do Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação (ICMC); Rafael Lang, doutorando em Engenharia Elétrica da Escola de Engenharia de São Carlos (EESC); além de Guilherme Oliveira e Henrique Britto, ambos alunos do curso de Engenharia de Computação, que é oferecido em conjunto pelo ICMC e pela EESC.

SOBRE O WARTHOG ROBOTICS

O Warthog Robotics é um grupo de pesquisa e extensão vinculado à USP em São Carlos. O objetivo principal é a pesquisa e o desenvolvimento de tecnologias associadas à robótica e a aplicação nos complexos ambientes de futebol e combate de robôs. O grupo participa frequentemente de competições nacionais e internacionais, tendo conquistados diversos títulos. Fundado em 2011, a partir da fusão de dois tradicionais grupos de robótica, o USPDroids (ICMC) e o GEAR (EESC), o Warthog conta hoje com cerca de trinta membros fixos e atinge, durante a fase de treinamento, até sessenta estudantes de vários cursos de graduação e pós.

Link da notícia

http://www.saocarlosagora.com.br/cidade/noticia/2016/01/24/71110/grupo-da-usp-sao-carlos-promove-oficina-de-robotica-na-campus-party/