



Workshop de Robótica

POWERED BY | RED DRAGONS



05.12 SEGUNDA

19H



AS HABILIDADES QUE O MUNDO PROFISSIONAL EXIGIRÁ NOS PRÓXIMOS ANOS

Palestrante

Davi Bastos

Mentor de Carreiras e Especialista em Gestão Estratégica de Pessoas



@davibastosoficial



DESMISTIFICANDO MACHINE LEARNING



05.12 SEGUNDA

20H30



@andre.g.n

Palestrante

Artur Bernardo

Engenheiro Físico, 9 anos de experiência com tecnologia em projetos de inteligência artificial. Fundador solo de uma startup no ramo de IA.

Apoiadores:



BOSCH

pete



Workshop de Robótica

POWERED BY | RED DRAGONS



06.12 TERÇA
19H

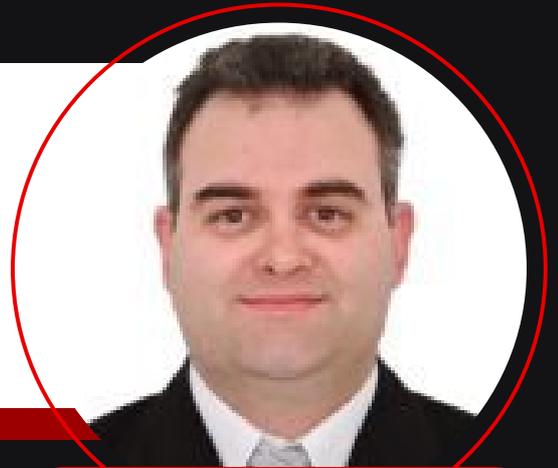


REABILITAÇÃO ROBÓTICA DO
CAMINHAR

Palestrante

Adriano Almeida Siqueira

Professor associado do Departamento de Engenharia Mecânica da Escola de Engenharia de São Carlos



siqueira@sc.usp.br



O MERCADO DE ENERGIA SOLAR
E SUAS OPORTUNIDADES DE
TRABALHO



06.12 TERÇA
20H30



@dinamica_energiasolar

Palestrante

Artur Bernardo

Diretor Comercial da Dinamica

Apoiadores:



BOSCH

pete



Workshop de Robótica

POWERED BY | RED DRAGONS



06.12 TERÇA

22H



TENDÊNCIAS DO MERCADO DE
TECNOLOGIA: UM BATE-PAPO
SOBRE O FUTURO.

Palestrante

Atwa Nail Othman

Fundador e CEO da Robovisor, empresa
que desenvolve e fabrica robôs
autônomos



atwanail@gmail.com



MINDSPHERE E METAVERSO
INDUSTRIAL



07.12 QUARTA

19H



luis.valente@siemens.com

Palestrante

Luis Valente

Engenheiro de desenvolvimento de negócios
na Siemens Brasil

Apoiadores:



BOSCH

pete



Workshop de Robótica

POWERED BY | RED DRAGONS



07.12 QUARTA

20H30



BATE-PAPO RED

Palestrante

Luciana Souza

Gerente de Analytics & Insights na P&G



@lu.souza05



BATE-PAPO RED



07.12 QUARTA

20H30

Palestrante

Marcos Faglioni

Atualmente trabalha com dados, desde o etl até a visualização dos dados em painéis e relatório, na Edenred



@marcosfaglioni

Apoiadores:



BOSCH

pete



Workshop de Robótica

POWERED BY | RED DRAGONS



07.12 QUARTA

20H30



BATE-PAPO RED

Palestrante

Gabriel Pereira

Líder de Customer Success na Cloudia, empresa criadora da secretária virtual de mesmo nome que tem por objetivo auxiliar clínicas de saúde



@gabpsz



BATE-PAPO RED



07.12 QUARTA

20H30



Palestrante

Vinicius Strini

Trabalha com desenvolvimento de um robô de telepresença. Atua no desenvolvimento do hardware

vinicius.strini@gmail.com

Apoiadores:



BOSCH

pete



Workshop de Robótica

POWERED BY | RED DRAGONS



07.12 QUARTA

22H



IMAGENS AÉREAS APLICADAS
A AGROPECUÁRIA

Palestrante

André Carmona

Trabalha na área de robótica móvel, com foco em robótica aérea. Possui experiência com drones, visão computacional, aprendizado de máquinas e sistemas mecatrônicos.



andre.hernandes@ufscar.br



DRONES: O FUTURO JÁ ESTÁ
NAS SUAS MÃOS



08.12 QUINTA

19H



[@semear.usp](https://twitter.com/semear.usp)

Palestrante Grupo SEMEAR (EESC-USP): Núcleo de Robótica Aérea

O Núcleo de Robótica Aérea é uma vertente destinado a projetos de robótica envolvendo robôs voadores, em especial Drones!

Apoiadores:



BOSCH

pete



Workshop de Robótica

POWERED BY | RED DRAGONS



08.12 QUINTA

20H30



TOUCHGFX: UMA VISÃO GERAL DE APLICAÇÕES COM IHM

Palestrante

Eduardo Kamada

Trabalha com pesquisa e desenvolvimento na área de sistemas embarcados para equipamentos de instrumentação analítica com foco industrial e laboratorial, na Digimed.



@edukmd

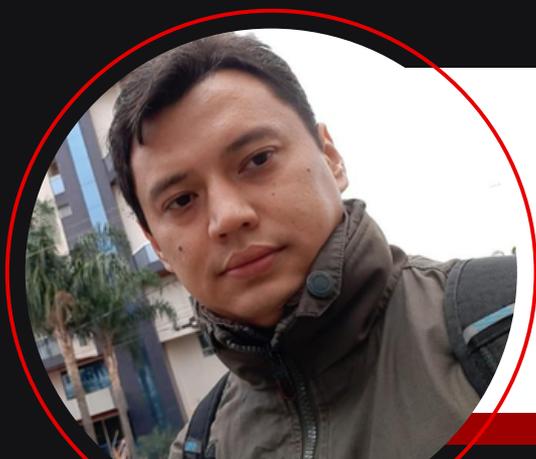


ROBÓTICA MÓVEL – ALGUNS DESAFIOS



09.12 SEXTA

19H



@rsinoue

Palestrante

Roberto Santos Inoue

Professor Associado pela Universidade Federal de São Carlos no Departamento de Computação

Apoiadores:



BOSCH

pete



Workshop de Robótica

POWERED BY | RED DRAGONS



09.12 SEXTA

20H30



SISTEMAS DE NAVEGAÇÃO
AUTÔNOMA E CONTRÔLE PARA
VEÍCULOS E ROBÔS MANIPULADORES

Palestrante

Prof. Valdir Grassi Jr.

Professor Associado da Escola de Engenharia de São Carlos da USP.



vgrassi@usp.br



ROBÓTICA EDUCACIONAL COM
SUCATA NA PRIMEIRA INFÂNCIA



10.12 SÁBADO

09H



@profbiluka

Palestrante

Professor Biluka

Professor na UENP. Coordenou e colaborou em vários projetos de extensão com foco em inclusão digital

Apoiadores:



BOSCH

pete



Workshop de Robótica

POWERED BY | RED DRAGONS



10.12 SÁBADO

10H30



CARREIRA EM INTELIGÊNCIA
ARTIFICIAL: COMO PREPARAR-SE
PARA O MERCADO DE TRABALHO

Palestrante

Rafael Sátiro

Gerente mundial sênior da parte de soluções em nuvem e inteligência artificial da GE Healthcare.



@rafael.satiroo



DESENVOLVIMENTO DE
HABILIDADES E COMPETÊNCIAS
COM ROBÓTICA EDUCACIONAL



10.12 SÁBADO

13H



@carlaluczyk

Palestrante

Dr^a Carla Luczyk

Mestre e Doutora em Tecnologias da Inteligência e Design Digital (TIDD) – PUCSP, Gestora do CEU/SP, professora, palestrante e autora com mais de 20 anos de atuação

Apoiadores:



BOSCH

pete



Workshop de Robótica

POWERED BY | RED DRAGONS



10.12 SÁBADO

14H30



APLICAÇÕES PRÁTICAS DA
REALIDADE VIRTUAL NO METAVERSO

Palestrante

Lewi Samuel

Desenvolvedor Full Stack Pleno, entusiasta,
palestrante e projetista de METAVERSO



@o.lewi.samuel



STARTUPS, TECNOLOGIA E O
FUTURO DO MERCADO



10.12 SÁBADO

16H



Palestrante

Celso Derisso Filho

Diretor Comercial da Onii Soluções Autônomas.

@celsoderissofilho

Apoiadores:



BOSCH

pete



Workshop de Robótica

POWERED BY | RED DRAGONS



10.12 SÁBADO

17H30



A IMPORTÂNCIA DO
GERENCIAMENTO DE ENERGIA
PARA ROBÓTICA AÉREA

Palestrante

Maiko Teixeira

Engenheiro de hardware e instalações na Xrobots
Aeroespacial e Defesa, maior empresa de drones da
América Latina



@maikon.tj

Apoiadores:



BOSCH

pete