iTec NEWS

Novembro/Dezembro de **2022**

III Workshop de Desafios Tecnológicos em Computação e Automação para o Ecossistema Costeiro e Oceânico!

Nos dias 7 e 8 de Novembro a Furg em conjunto com a UFPel organizaram o III Workshop de Desafios Tecnológicos em Computação e Automação para o Ecossistema Costeiro e Oceânico (WTSUB 2022). Após cinco anos, em sua terceira edição, o evento envolveu estudantes, pesquisadores e profissionais de setores ligados à tecnologia e à oceanografia, discutindo temas associados às tecnologias de robótica e automação aplicadas a problemas práticos do ecossistema costeiro e oceânico. Foi organizada a escola de embarcações autônomas envolvendo conceitos básicos e ferramentas, bem como a realização de uma competição hands on, onde os estudantes projetaram e construíram suas próprias embarcações controladas através do celular, em um circuito em águas abertas. O workshop contou também com a presença de autoridades locais, e palestras das principais iniciativas regionais nas áreas de tecnologia, oceanologia, e inovação, apresentando grandes projetos e oportunidades. Ao final foi realizada uma mesa redonda com membros de diferentes setores que debateram suas visões para o futuro da temática na região.

Conheça os últimos projetos assinados no iTec/FURG!

Neste último semestre assinamos novos projetos no iTec/FURG, entre eles estão o Projeto RAE IoT, Projeto Aragão, Medhy, Levantes, PMDS, Raia Viva e Repense EcoMachine. Seguimos produzindo rodução e aceleração tecnológica para o setor produtivo através de projetos de inovação.

Hackthon de Educação é realizado na FURG!

Nos dias **4, 5 e 6** de **novembro** ocorreu o **EducaHack**, voltado para estudantes de empresas juniores da FURG e estudantes vinculados ao Programa Capacitação 4.0, o hackathon de educação teve como objetivo solucionar desafios da educação superior por meio de uma maratona online de inovação.

FBOT é campeã na Competição Brasileira de Robótica!

Ao final de outubro, em São Bernardo do Campo, no interior de São Paulo, a equipe de robótica da FURG conquistou o 1° lugar da Competição Brasileira de Robótica, na categoria Home, que reúne robôs domésticos.

Parabéns para esse time que traz muito orgulho à FURG.

Mais informações

- ✓ **Conheça nosso site clicando aqui!**
- ✓ **Faça parte da equipe iTec/FURG no LinkedIn! Acesso ao tutorial aqui.**

Fique por dentro de tudo: redes sociais iTEC/FURG @itecfurg

Oportunidades: Bolsas e postos de trabalho em https://www.itecfurg.org/oportunidades Temos muitas oportunidades, venha trabalhar conosco!

Dúvidas: A Coordenação do iTec está à disposição para esclarecer todas as suas dúvidas.