



ISSN: 2526-3250

A experiência do Dtec - disseminando diálogos com tecnologias

Autor(es):

- Sarah Lima Jaeger (Autor)
- Iris Debastiani De Mello (Autor)
- Marcelo Vianna (Orientador)
- Maurílio Quadros Da Rosa (Autor)

Nível de Ensino: Ensino Médio e Ensino Médio Técnico

Área do Conhecimento: Extensão - Educação

Resumo:

O dTEC - Diálogos com Tecnologias no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul, campus Osório é um programa de extensão que foi instituído em 2017 com intuito de promover debates e análises críticas de temas ligados a tecnologia presentes na sociedade. Grande parte da população tem dificuldade em acompanhar as novidades que surgem com o passar do tempo, deste modo, muitos assuntos de suma importância que influenciam o cotidiano acabam sendo ignorados, Além disso, o campo tecnológico tem sido percebido a partir de uma visão tecnicista, muitas vezes incompreensível para leigos. Para superar essa visão, o dTEC vem atuando por meio de palestras de especialistas trazidas ao campus e sessões de filmes documentais ou ficcionais que abordam assuntos como inteligência artificial, robótica e ética na informática, publicações e interações em redes sociais. O programa tem debatido diferentes temáticas de interesse da comunidade, que ampliam a visão da sociedade e refletem sobre o modo como a tecnologia se insere na mesma, abrangendo desde questões de gênero, como espaço da mulher no mundo da informática, até marketing digital, que auxilia atuantes da área de tecnologia a entrar no mundo de trabalho, passando por diversos assuntos, tais como FabLabs, automação industrial e games, entre outros temas de interesse público. Por fim, o dTEC busca sempre incentivar a observação crítica da transformação digital que está tomando conta dos meios atuais, quebrar a visão meramente técnica da área e desvendar os blackboxs que circundam as tecnologias atuais, gerando debates que proporcionam conhecer o passado, para então entender o presente e poder indagar o futuro de uma sociedade tecnológica mais solidária, cidadã e ética.

Disponível em <https://moexp-2021.osorio.ifrs.edu.br/uploads/anai/2019/Anais MoExp 2019.1626.pdf>

