

Apresentações de tendências em diversas áreas das Engenharias movimentaram o Campus Alegrete no mês de novembro. O Ciclo de Palestras foi organizado pelo [Programa de Pós-graduação em Engenharia Elétrica \(PPGEE\)](#) da Universidade Federal do Pampa (UNIPAMPA) de Alegrete. Também participaram das palestras discentes dos cursos de Engenharia Elétrica, de Telecomunicações, Mecânica e Agrícola do campus.

□ Um ponto positivo neste ciclo é o aumento da visibilidade da UNIPAMPA, visto que todos os palestrantes atuam em grandes universidades e agências. Outro ponto positivo que destaco é o contato que os alunos têm com temas que são extremamente atuais nas diversas áreas de conhecimento abordadas - comenta o professor Marcio Stefanello, coordenador do PPGEE e um dos organizadores do Ciclo.

Os assuntos abordados pelos palestrantes estão ligados às linhas de pesquisa do PPGEE. Dois deles estão relacionados à área de Sistemas de Potência, com Alexandre Zucarato, gerente de inteligência de mercado na Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE), discursando sobre *O Mercado de Energia Elétrica Brasileiro* e Marcelo Luís Loureiro, coordenador de energia da Associação Brasileira dos Investidores em Autoprodução de Energia (ABIAPE), falando a respeito da *Autoprodução e Expansão da Geração de Energia no Brasil*.

As outras palestras foram sobre *Controle em Processos Industriais* com o professor Eduardo Tognetti, da Universidade de Brasília (UnB), mostrando como técnicas de controle podem acelerar a produção numa fábrica de papel, aumentando seus lucros; acerca dos avanços no tópico [Antenas de](#)

[Microfita no Contexto da Engenharia Eletromagnética](#)

com José Carlos Lavaca, do Instituto de Tecnologia Aeronáutica (ITA), que apresentou aplicações de antenas voltadas para o setor aeroespacial, e

Visão do Futuro da Nanoeletrônica

com Sergio Bampi da UFRGS expôndo os desafios da nanoeletrônica para o desenho de Circuitos Integrados.

ATUALIZADO às 14:45 de 4/12: Entrar em contato com temas atuais em diferentes áreas da Engenharia Elétrica permite que os alunos tenham uma visão mais ampla do leque de atuação de um engenheiro eletricitista. Segundo o professor Maurício Sperandio, esse tipo de palestra pode trazer aos alunos um pouco mais de interação com o ambiente fora da universidade. O acadêmico Robison Gomes valoriza a iniciativa:

□ A oportunidade de você poder ouvir experiências de profissionais que estão inseridos no mercado de trabalho faz com que você possa atentar para as tendências que estão sendo utilizadas na prática. Com certeza surgem novas ideias, principalmente em relação à possibilidade de trabalhos que estejam diretamente voltados para a sociedade e que possam causar algum impacto no cotidiano das pessoas - analisa Robison.

Notícias relacionadas

- [Universidade participa de pesquisas na área da Nanotecnologia](#)
- [Engenharia de Telecomunicações terá palestra de pesquisador do ITA](#)

Tiago Rosário para a Assessoria de Comunicação Social