



Segundo Ciclo de Palestras do Curso de Engenharia Elétrica

Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais

Departamento de Engenharia Elétrica

29/04 a 03/05/2019, por profissionais de diferentes empresas.

CONVITE

Convidamos a todos para participar do Segundo Ciclo de Palestras do Curso de Engenharia Elétrica (1º semestre de 2019). As inscrições ocorrerão entre os dias **22 a 30 de abril de 2019** e serão realizadas **via formulário online**, disponíveis no endereço da Coordenação do Curso de Engenharia Elétrica em <http://www.eng-eletrica.bh.cefetmg.br>. Emitiremos certificados aos inscritos e que estiveram presentes.

Os discentes que não pertencem ao público específico, mas possuem interesse no tema, poderão se inscrever normalmente. Caso o número de interessados seja superior ao número de vagas terão prioridade os alunos do respectivo público alvo, observada a ordem de inscrição.

Após o término do período de inscrição, encaminharemos uma mensagem de confirmação para o endereço de correio eletrônico cadastrado, com os dados do evento.

CONFIRA A PROGRAMAÇÃO:

29/04/2019, às 08h50min.

Tema: "Resumo e principais tópicos da nova norma NBR 5419/2015 de Proteção contra Descargas Atmosféricas"

Palestrante: Normando Virgílio Borges Alves

Possui graduação em Engenharia Civil pela Faculdade Kennedy(1994). Especialista em PDA - Proteção contra Descargas Atmosféricas (SPDA e MPS). É diretor de engenharia na Termotécnica Para-raios, Associado da ABRASIP - MG (Associação Brasileira de Engenharia de Sistemas Prediais, Regional de Minas Gerais) e membro ativo da comissão que revisa a norma NBR 5419 da ABNT.

Público Alvo: Alunos nas disciplinas Instalações Elétricas e Descargas Atmosféricas

Local: Auditório do prédio 19 (Eletrotécnica)

Clique [aqui](#) para fazer sua inscrição!



29/04/2019, às 10h40min.

Tema: "Eletromagnetismo Aplicado aos Sistemas Elétricos de Potência"

Palestrante: Elilson Eustáquio Ribeiro

Engenheiro Eletricista, com graduação (1984) e mestrado (1987) em engenharia elétrica pela UFMG. Professor licenciado da PUC Minas. Diretor da NSA Consultoria e Informática Ltda., onde atua, como consultor, em áreas tais como projeto de sistemas de aterramento, análise de transitórios eletromagnéticos em SEP, cálculo de campos elétrico e magnético gerados por LTs e SEs, interferências eletromagnéticas de LTs e SEs, coordenação de isolamentos, projeto de LTs e desenvolvimento de softwares científicos.

Público Alvo: Alunos matriculados em Eletromagnetismo

Local: Auditório do prédio 19 (Eletrotécnica)

Clique [aqui](#) sua inscrição!



30/04/2019, às 8h50min.

Tema: "Proteção de Equipamentos Eletroeletrônicos Contra Surtos"

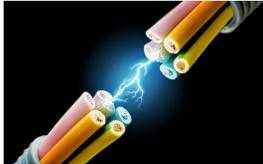
Palestrante: Renato Jardim Teixeira

Engenheiro eletricista com especialização em Automação Industrial. Atuou no segmento de telecomunicações e com usinas de geração a diesel. Atualmente, atua como analista de suporte na CLAMPER, resolvendo dúvidas quanto a aplicação dos dispositivos de proteção contra surtos elétricos.

Público alvo: Alunos matriculados em Instalações Elétricas e demais disciplinas do Eixo de Sistemas de Energia*.

Local: Auditório do prédio 19 (Eletrotécnica)

Clique [aqui](#) para fazer sua inscrição!



30/04/2019, às 10h40min.

Tema: "Comercialização de Energia Elétrica no Mercado Brasileiro"

Palestrante: Ademir Paulino dos Santos

Graduado em Engenharia Elétrica pela UFSJ (2000), Especialista em Gestão de Negócios pela Fundação Dom Cabral (2012) e Mestre em Engenharia Elétrica pelo CEFET (2017). Engenheiro Sênior na CEMIG GT S.A.

Público Alvo: Alunos matriculados nas disciplinas do Eixo Sistema de Energia*, sobretudo Mercado de Energia Elétrica..

Local: Auditório do prédio 19 (Eletrotécnica)

Clique [aqui](#) para fazer sua inscrição!



03/05/2019, às 8h50min.

Tema: "Automação e Controle em Sistemas Elétricos de Distribuição"

Palestrante: Marisa Lages Murta

Graduação, mestrado e doutorado em Engenharia Elétrica pela UFMG. Trabalha na CEMIG desde 2002, com experiência nas áreas de Projetos de Subestações, Engenharia de Projetos do Sistema Elétrico na CEMIG Distribuição. Desde 2014, coordena a área de automação de subestações de distribuição, na Gerência de Automação da Distribuição da Cemig D. Possui experiência na elaboração de especificações técnicas e definição de soluções para automação de redes e subestações de Distribuição.

Público Alvo: Alunos matriculados nas disciplinas Controle de Processos, Automação Industrial e/ ou Disciplinas do Eixo – Sistema de Energia*.

Local: Auditório do prédio 19(Eletrotécnica)

Clique [aqui](#) para fazer sua inscrição!



03/05/2019, às 10h40min.

Tema: Transformadores de Potência - Fabricação e Ensaio Elétricos de Alta Tensão

Palestrante: Magno Leandro Cardoso Soares

Graduado em Engenharia Elétrica (2017) pela Faculdade Pitágoras de Contagem e Curso Técnico em Eletrotécnica (2012) pelo Centro Tecnológico de Contagem.

Atualmente cursando Especialização em Gerenciamento de Projetos pela PUC Minas e Disciplinas Isoladas de Mestrado em Engenharia Elétrica na UFMG e CEFET MG

Atua no Departamento de Garantia de Qualidade da TSEA Energia (TOSHIBA), realizando ensaios elétricos de alta tensão em transformadores de potência e reatores shunt desde 2012.

Público Alvo: Alunos matriculados Conversão de Energia e/ ou Disciplinas do Eixo Sistemas de Energia*.

Local: Auditório do prédio 19 (Eletrotécnica)

Clique [aqui](#) para fazer sua inscrição!



Convite disponibilizado no site da Coordenação, no sistema acadêmico SIGAA e no e-mail dos discentes, em 24/04/2019.

* Disciplinas do Eixo Sistemas de Energia, ofertadas no 1º/2019: Proteção de Sistemas de Energia. Transitórios Eletromagnéticos em Sistemas de Energia Elétrica. Tópicos Especiais em Sistemas de Energia I: Geração Distribuída de Energia. Tóp. Especiais em Sistemas de Energia I: Mercado de Energia. Tópicos Especiais em Sistemas de Energia I: Energia Solar. Tópicos Especiais em Sistemas de Energia I: Descargas atmosféricas e seus efeitos em SEP. Tópicos Especiais em Sistemas de Energia II: Eficiência Energética.