

ENGENHARIA ELÉTRICA

Disciplina	Carga Horária
Álgebra Linear	40 Horas
Automação	40 Horas
Cálculo I	80 Horas
Cálculo II	80 Horas
Cálculo III	80 Horas
Cálculo IV	80 Horas
Cálculo V	40 Horas
Cálculo Numérico	80 Horas
Ciência E Tecnologia Dos Materiais	80 Horas
Ciências Ambientais	40 Horas
Circuitos Elétricos I	80 Horas
Circuitos Elétricos II	80 Horas
Circuitos Eletrônicos I	80 Horas
Circuitos Eletrônicos II	40 Horas
Competências Empresariais	40 Horas
Conversão Eletromecânica De Energia	80 Horas
Desenho Técnico I	40 Horas
Desenho Técnico II	40 Horas
Direitos Humanos E Cidadania	40 Horas
Economia	40 Horas
Educação Ambiental	40 Horas
Eletricidade Aplicada	40 Horas
Eletromagnetismo	80 Horas
Eletrônica De Potência	80 Horas
Empreendedorismo	40 Horas
Engenharia De Produto	40 Horas
Estatica E Mecânica Dos Sólidos I	80 Horas
Estatística Aplicada À Engenharia I	80 Horas

Estatística Aplicada A Engenharia II	40 Horas
Extensão Universitária I	206 Horas
Extensão Universitária II	206 Horas
Fenômenos De Transporte	80 Horas
Física I	80 Horas
Física II	80 Horas
Física III	80 Horas
Física IV (Lab. Física)	40 Horas
Fundamentos De Controle	80 Horas
Fundamentos Em Processos De Engenharia	80 Horas
Geometria Analítica	80 Horas
Geração De Energia	40 Horas
Gestão Ambiental	40 Horas
Gestão De Marketing	80 Horas
Gestão De Pessoas	80 Horas
Gestão Financeira	80 Horas
Instalações Elétricas	40 Horas
Introdução À Engenharia	40 Horas
Língua Portuguesa	40 Horas
Linhas De Transmissão De Energia	40 Horas
Máquinas Elétricas	80 Horas
Materiais Elétricos E Ferromagnéticos	40 Horas
Medidas Elétricas E Eletrônicas	40 Horas
Metrologia	40 Horas
Microprocessadores	40 Horas
Ondas Eletromagnéticas	80 Horas
Programação I	40 Horas
Programação II	80 Horas
Projeto De Graduação Esamc I	120 Horas
Projeto De Graduação Esamc II	160 Horas
Projeto I (Metodologia Científica E Tecnologia)	40 Horas
Projeto II (Metodologia Científica E Tecnologia)	40 Horas
Propriedades Elétricas E Óticas Dos Materiais	40 Horas
Proteção De Sistemas De Energia	40 Horas
Psicologia	40 Horas
Qualidade E Produtividade	40 Horas

Química	80 Horas
Relações Étnico Raciais, Hist. Cult. Afro-Brasileiras	40 Horas
Segurança No Trabalho E Ergonomia	40 Horas
Sinais E Sistemas Em Engenharia Elétrica	80 Horas
Sistemas Digitais	40 Horas
Teoria Da Administração	40 Horas
Tópicos De Engenharia	40 Horas
Horas Totais	4532 Horas

*Os alunos são migrados para o período noturno do 4º para o 5º semestre.

COORDENADOR GERAL

Luciano Alves Rocha (Coordenador Geral)

Formação:

Graduado em Engenharia Elétrica pela Universidade de São Paulo (USP – São Carlos, 2003).

Especialista em Administração (CEAG – Fundação Getulio Vargas, São Paulo, 2008).

Certificação ITIL Foundation.

Experiência:

Profissional com ampla experiência nas áreas de administração, marketing, tecnologia da informação e gestão acadêmica, atuando há mais de 15 anos no ensino superior e em projetos de inovação.

Atuou em empresas de grande porte como Unilever Brasil e Construtora Tenda, com forte atuação em gestão de processos, implantação de sistemas integrados (SAP/R3 e CRM), liderança de equipes multidisciplinares e coordenação de projetos corporativos.

Na ESAMC, exerce a função de Coordenador Geral, sendo responsável pela supervisão institucional dos cursos de graduação, aprimoramento de processos pedagógicos e alinhamento acadêmico à estratégia institucional.

MENSALIDADE

R\$ 1673,86

Quer saber sobre descontos disponíveis?

Fale com o nosso atendimento:

wa.me/5511933165963