

Currículo 2: Entrada em Maio

ENGENHARIA ELÉTRICA

Período	T	Disciplinas	CH	Presencial
1°	2	Engenharia: da ideia a concepção	66	Sim
	2	Leitura e Produção Acadêmica	66	
	2	Projeto integrador em engenharia e meio ambiente	66	

2°	1	Modelagem e representação do espaço	66	Sim
	1	Tecnologia Emergente e Protagonismo	66	
	2	Cálculo de uma variável	66	
	2	Análise espacial	66	
	2	Ciências dos Materiais	66	Sim
	2	Atividade de Extensão I	20	Sim

3°	Semestral	Atividade de Extensão II em Engenharia	50	Sim
	Semestral	Fenômenos Mecânicos	66	Sim
	Semestral	Cálculo de várias Variáveis	66	
	Semestral	Bases de programação	66	
	Semestral	Eleticidade e Magnetismo	66	Sim
	Semestral	Equações diferenciais e séries	66	
	Semestral	Sociedade, cultura e contemporaneidade	66	

4°	Semestral	Atividade de Extensão III em Engenharia	50	Sim
	Semestral	Fenômenos de transporte	66	sim
	Semestral	Princípios de eletricidade	66	
	Semestral	Álgebra Linear e Estatística	66	
	Semestral	Mecânica dos Sólidos	66	
	Semestral	Circuitos Elétricos em Corrente Contínua	66	sim
	Semestral	Aplicações Matemáticas na Engenharia Elétrica	66	

5°	Semestral	Atividade de Extensão IV em Engenharia	50	Sim
	Semestral	Circuitos Elétricos em Corrente Alternada	66	
	Semestral	Técnicas Avançadas Aplicadas a Circuitos	66	
	Semestral	Projeto de Sistemas Digitais	66	Sim
	Semestral	Geração de energia elétrica e energias renováveis	66	
	Semestral	Eletromagnetismo e aplicações	66	Sim
	Semestral	Projeto de Sistemas Eletrônicos	66	

6°	Semestral	Atividade de Extensão V em Engenharia	50	Sim
	Semestral	Máquinas Elétricas e conversão de energia	66	Sim
	Semestral	Ergonomia e Engenharia do Trabalho	66	
	Semestral	Sistemas Elétricos Polifásicos	66	
	Semestral	Sistemas automatizados	66	Sim

7°	Semestral	Atividade de Extensão VI em Engenharia	50	Sim
	Semestral	Aplicações de Máquinas Elétricas e Conversão de	66	Sim
	Semestral	Controle em malhas realimentadas	66	
	Semestral	Subestações de potência e industriais	66	Sim

8°	Semestral	Atividade de Extensão VII em Engenharia	55	Sim
	Semestral	Estágio Supervisionado em Engenharia Elétrica	210	Sim
	Semestral	Instalações Elétricas	66	Sim
	Semestral	Modelagem de sistemas elétricos	66	
	Semestral	Eletrônica de potência	66	Sim

9°	Semestral	Atividade de Extensão VIII em Engenharia	55	Sim
	Semestral	Projeto de Linhas de Transmissão de Energia	66	Sim
	Semestral	Eletiva	66	
	Semestral	Sistemas de Distribuição de Energia Elétrica	66	
	Semestral	Controle de sistemas de potência	66	Sim

10°	Semestral	Proteção de Sistemas Elétricos	66	Sim
	Semestral	Projeto Final De Eng. Elétrica	66	
	Semestral	Instalações Elétricas Industriais	66	
	Semestral	Viabilidade Econômica e gerenciamento de Projetos de Engenharia	66	Sim

11°	1	Modelagem de novos negócios	66	
	1	Criatividade, inovação e experiência	66	Sim
	1	Construção do pensamento	66	