

Currículo 2: Entrada em Maio

Engenharia Mecânica

Período	T	Disciplinas	CH	Prática Virtual
	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	
3°	1	Atividade de Extensão II em Engenharia	50	
	1	Fenômenos Mecânicos	66	Sim
	1	Cálculo de várias Variáveis	66	
	1	Bases de programação	66	
	2	Eletricidade e Magnetismo	66	Sim
	2	Equações diferenciais e séries	66	
	2	Sociedade, cultura e contemporaneidade	66	
4°	1	Atividade de Extensão III em Engenharia	50	
	1	Fenômenos de transporte	66	Sim
	1	Princípios de eletricidade	66	
	1	Álgebra Linear e Estatística	66	
	2	Mecânica dos Sólidos	66	
	2	Desenho De Máquinas	66	
	2	Ensaio Dos Materiais	66	Sim
5°	1	Atividade de Extensão IV em Engenharia	50	
	1	Mecânica Dos Fluidos	66	
	1	Fundamentos Da Termodinâmica	66	
	1	Metrologia	66	Sim
	2	Transferência De Calor	66	
	2	Fundamentos De Vibrações Mecânicas	66	
	2	Materiais De Construção Mecânica	66	Sim

6°	1	Atividade de Extensão V em Engenharia	50	
	1	Elementos De Máquinas I	66	Sim
	1	Ergonomia e Engenharia do Trabalho	66	
	1	Processos De Fabricação I	66	
	2	Termodinâmica Aplicada	66	Sim
7°	1	Atividade de Extensão VI em Engenharia	50	
	1	Processos De Fabricação II	66	Sim
	1	Trocadores De Calor	66	
	2	Elementos De Máquinas II	66	Sim
8°	1	Atividade de Extensão VII em Engenharia	55	
	1	Estágio Supervisionado em Engenharia Mecânica	200	
	1	Máquinas De Fluxo	66	Sim
	1	Análise E Controle De Vibrações	66	
	2	Fundamentos De Elementos Finitos	66	Sim
9°	1	Atividade de Extensão VIII em Engenharia	55	
	1	Eletiva	66	
	1	Manutenção Industrial	66	Sim
	2	Tubulações Industriais	66	
	2	Refrigeração E Ar Condicionado	66	Sim
10°	1	Automação E Instrumentação Industrial	66	Sim
	1	Projeto Final De Eng. Mecânica	66	
	2	Força Motriz Térmica	66	
	2	Motores De Combustão Interna	66	Sim
11°	1	Modelagem de novos negócios	66	
	1	Criatividade, inovação e experiência	66	Sim
	1	Construção do pensamento	66	