

Currículo 2: Entrada em Maio

ENGENHARIA DE PETRÓLEO E GÁS

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	Eletricidade 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	Ensaio Dos Materiais	66	sim
	Semestral	Química do Petróleo	66	

5°	Semestral	Atividade de Extensão IV em Engenharia	50	Sim
	Semestral	Fundamentos Da Termodinâmica	66	
	Semestral	Mecânica Dos Fluidos	66	
	Semestral	Fluidos de Perfuração e Completação	66	Sim
	Semestral	Instrumentação e medição de petróleo	66	Sim
	Semestral	Transferência De Calor	66	
	Semestral	Geologia e Geofísica do Petróleo	66	

6°	Semestral	Atividade de Extensão V em Engenharia	55	Sim
	Semestral	Eletrônica Analógica e Digital	66	Sim
	Semestral	Ergonomia e Engenharia do Trabalho	66	
	Semestral	Processos De Fabricação I	66	
	Semestral	Elementos De Máquinas I	66	Sim

7°	Semestral	Atividade de Extensão V em Engenharia	55	Sim
	Semestral	Engenharia de Reservatórios I	66	Sim
	Semestral	Ergonomia e Engenharia do Trabalho	66	
	Semestral	Engenharia de Poço I	88	Sim

8°	Semestral	Atividade de Extensão VII em Engenharia	55	Sim
	Semestral	Estágio Supervisionado	210	Sim
	Semestral	Máquinas De Fluxo	88	Sim
	Semestral	Sistemas de Produção Offshore	66	
	Semestral	Simulação de Reservatórios	88	Sim

9°	Semestral	Atividade de Extensão VIII em Engenharia	55	Sim
	Semestral	Eletiva	66	
	Semestral	Estudos Integrados de Reservatório	88	Sim
	Semestral	Gerenciamento e Impacto Ambiental da Indústria	88	Sim
	Semestral	Petróleo e Gás	66	

10°	Semestral	Projeto Final de Engenharia Mecatrônica	66	
	Semestral	Automação E Instrumentação Industrial	88	Sim
	Semestral	Sistemas Pneumáticos e Hidráulicos para Automação	88	Sim
	Semestral	Tópicos Avançados em Controle	66	

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