

Bacharelado

Duração 10 Semestres

Carga Horária Total 3645h

1º Ano

MÓDULO/CICLO 1A

1º Semestre

Comunicação e Linguagem	80h
Expressão Gráfica	80h
Informática Aplicada	80h
Física: Estática	80h
Matemática Aplicada	80h
PROJETO INTERDISCIPLINAR 1A	

MÓDULO/CICLO 1B

2º Semestre

Metodologia da Pesquisa Científica e Tecnológica	80h
Álgebra Linear e Geometria Analítica	80h
Física: Dinâmica	80h
Elettricidade Aplicada	80h
Cálculo Diferencial e Integral a uma Variável	80h
PROJETO INTERDISCIPLINAR 1B	

4º Ano

MÓDULO/CICLO 4A

7º Semestre

Desenho Universal	80h
Tecnologia de Refino de Petróleo e Processamento de Gás Natural	80h
Perfuração de Poços	80h
Instalações de Produção de Petróleo	80h
PROJETO INTERDISCIPLINAR 4A	

MÓDULO/CICLO 4B

8º Semestre

Estratégia Empresarial	80h
Operações Unitárias	80h
Comportamento Hidrodinâmico de Plataformas Oceânicas	80h
Avaliação Econômica de Projetos de Óleo e Gás	80h
PROJETO INTERDISCIPLINAR 4B	

2º Ano

MÓDULO/CICLO 2A

3º Semestre

Antropologia: Identidade e Diversidade	80h
Estatística	80h
Cálculo Diferencial e Integral a Várias Variáveis	80h
Ciência dos Materiais	80h
Química Geral e Tecnológica	80h
PROJETO INTERDISCIPLINAR 2A	

MÓDULO/CICLO 2B

4º Semestre

Meio Ambiente, Sociedade e Cidadania	80h
Gerenciamento de Projetos	80h
Fenômenos de Transporte	80h
Mecânica dos Sólidos	80h
Equações Diferenciais Ordinárias	80h
PROJETO INTERDISCIPLINAR 2B	

5º Ano

MÓDULO/CICLO 5A

9º Semestre

Gestão de Operações em Exploração e Produção de Petróleo e Gás	80h
Simulação de Processos na Indústria de Petróleo	80h
Biossensores	80h

MÓDULO/CICLO 5B

10º Semestre

Gerenciamento e Tratamento de Resíduos Sólidos e Efluentes	80h
Segurança no Trabalho	80h
Corrosão e Seleção de Materiais	80h
Projeto Final de Curso	

3º Ano

MÓDULO/CICLO 3A

5º Semestre

Algoritmos e Lógica de Programação	80h
Química Orgânica	80h
Química Inorgânica	80h
Química do Petróleo	80h
PROJETO INTERDISCIPLINAR 3A	

MÓDULO/CICLO 3B

6º Semestre

Eletiva I	80h
Geologia e Mineralogia	80h
Físico - Química	80h
Físico - Química Experimental	80h
PROJETO INTERDISCIPLINAR 3B	

RESUMO CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO

CARGA HORÁRIA DISCIPLINAS PRESENCIAIS	2000h
CARGA HORÁRIA DISCIPLINAS ONLINE	960h
ATIVIDADES COMPLEMENTARES	80h
ESTÁGIO SUPERVISIONADO	160h
EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	365h
PROJETO FINAL DE CURSO	80h
CARGA HORÁRIA TOTAL EM HORAS	3645h
Libras - Componente Curricular Optativo	40h
CARGA HORÁRIA TOTAL COM LIBRAS	3685h