

Curso : Engenharia de Telecomunicação

Carga horária total : 3675 h

SEMESTRE	MATÉRIA	HORA / AULA
1°	Ciências do Ambiente	45
1°	Comunicação e Expressão	60
1°	Física I	60
1°	Informática Básica	45
1°	Introdução à Engenharia	30
1°	Matemática Fundamental	60
1°	Metodologia Científica e Tecnológica	60
	Subtotal	360
2°	Álgebra Linear e Geometria Analítica	60
2°	Cálculo I	60
2°	Ética Profissional	30
2°	Física II	60
2°	Humanidades, Ciências Sociais e Cidadania	45
2°	Linguagem de Programação	45
2°	Química Geral e Experimental	60
	Subtotal	360
3°	Administração para Engenharia	45
3°	Cálculo II	60
3°	Ciência dos Materiais	45
3°	Física III	60
3°	Geometria Descritiva	45
3°	Mecânica dos Sólidos	45
3°	Probabilidade e Estatística	60
	Subtotal	360
4°	Cálculo III	60
4°	Cálculo Numérico	60
4°	Desenho Técnico Assistido por Computador	60
4°	Estatística Aplicada	60
4°	Fenômenos de Transporte	60
4°	Mecânica dos Fluidos	60
	Subtotal	360
5°	Circuitos Elétricos I	90
5°	Eletromagnetismo	90
5°	Linguagem de Programação II	45
5°	Materiais Elétricos	30
5°	Pesquisa Operacional	45

SEMESTRE	MATÉRIA	HORA / AULA
5°	Sinais e sistemas	60
	Subtotal	360
6°	Circuitos Elétricos II	90
6°	Eletrônica Analógica I	75
6°	Eletrônica Digital	60
6°	Princípios de Comunicações	75
6°	Projeto e Organização de Computadores	30
6°	Resistência dos Materiais	30
	Subtotal	360
7°	Comunicação Digital	75
7°	Eletrônica Analógica II	75
7°	Gestão da Qualidade	30
7°	Introdução à Teoria da Informação e Codificação	45
7°	Princípios de Controle	45
7°	Redes de Computadores I	45
7°	Sistemas de Vídeo	45
	Subtotal	360
8°	Comutação e Tráfego	45
8°	Micro-ondas	60
8°	Ondas e Linhas	60
8°	Optativa I	45
8°	Propagação e Antenas	60
8°	Redes de Computadores II	30
8°	Sistemas de Comunicações Móveis	60
	Subtotal	360
9°	Comunicações Ópticas	60
9°	Controle Digital	45
9°	Engenharia Econômica	45
9°	Gerenciamento de Serviços e Redes de Telecomunicações	60
9°	Optativa II	45
9°	Redes de Computadores III	30
9°	Sistemas Multimídia Distribuídos	45
9°	Trabalho de Conclusão de Curso I	30
	Subtotal	360
10°	Estágio Supervisionado	210
10°	Optativa III	45
10°	Planejamento de Sistemas de Telecomunicações	90
10°	Simulação de Sistemas de Telecomunicações	60
10°	Trabalho de Conclusão de Curso II	30
	Subtotal	435