

FDS	Data	Dia	Horas	Ementa	Tópico
1	24/abr	sexta	3	Aeronáutica básica	Aula Inaugural
	25/abr	sábado	8	Aeronáutica básica	Atmosfera padrão; Anemometria e Altimetria
2	08/mai	sexta	3	Aeronáutica básica	Fundamentos de Aerodinâmica
	09/mai	sábado	8	Aeronáutica básica	Fundamentos de Aerodinâmica
3	22/mai	sexta	3	Aeronáutica básica	Estabilidade Estática
	23/mai	sábado	8	Aeronáutica básica	Estabilidade Dinâmica; Desempenho
4	05/jun	sexta	3	Aeronáutica básica	Desempenho
	06/jun	sábado	8	Aeronáutica básica	Cargas e Estruturas Aeronáuticas
5	19/jun	sexta	3	Programação C++ e conceitos de Orientação e Objetos	Instalação e configuração do ambiente de desenvolvimento
	20/jun	sábado	8	Programação C++ e conceitos de Orientação e Objetos	Conceitos de linguagem de programação; Revisão de Linguagem C; orientação à objetos e Encapsulamento
6	03/jul	sexta	3	Programação C++ e conceitos de Orientação e Objetos	Herança, Polimorfismo
	04/jul	sábado	8	Programação C++ e conceitos de Orientação e Objetos	Composição e Biblioteca padrão (STL);
7	17/jul	sexta	3	Programação C++ e conceitos de Orientação e Objetos	Aplicações de linha de comando (CLI);
	18/jul	sábado	8	Programação C++ e conceitos de Orientação e Objetos	Namespaces; Sobrecarga de função e operador
8	07/ago	sexta	3	Programação C++ e conceitos de Orientação e Objetos	Exceções; Templates; Estruturas abstratas de dados; Pré-processor
	08/ago	sábado	8	Programação C++ e conceitos de Orientação e Objetos	Utilização de bibliotecas de terceiros (third parties); Opções de compilação e linkagem
9	21/ago	sexta	3	Metodologia e Pesquisa Bibliográfica	Estrutura de TCC; Método Científico; Marco teórico da Pesquisa
	22/ago	sábado	8	Análise de Sistemas Aeronáuticos	Overview
10	28/ago	sexta	3	Análise de Sistemas Aeronáuticos	Overview
	29/ago	sábado	8	Análise de Sistemas Aeronáuticos	Overview
11	11/set	sexta	3	Análise de Sistemas Aeronáuticos	More Electric Aviation
	12/set	sábado	8	Análise de Sistemas Aeronáuticos	More Electric Aviation
12	25/set	sexta	3	Análise de Sistemas Aeronáuticos	More Electric Aviation
	26/set	sábado	8	Análise de Sistemas Aeronáuticos	More Electric Aviation
13	02/out	sexta	3	Análise de Sistemas Aeronáuticos	Sistemas Aeronáuticos
	03/out	sábado	8	Análise de Sistemas Aeronáuticos	Sistemas Aeronáuticos
14	16/out	sexta	3	Análise de Sistemas Aeronáuticos	Análise de Risco
	17/out	sábado	8	Análise de Sistemas Aeronáuticos	Análise de Risco
15	23/out	sexta	3	Sistemas Embarcados e operação em tempo real	Sistemas Embarcados em Linux
	24/out	sábado	8	Sistemas Embarcados e operação em tempo real	Sistemas Embarcados em Linux
16	13/nov	sexta	3	Sistemas Embarcados e operação em tempo real	Sistemas Embarcados em Linux
	14/nov	sábado	8	Sistemas Embarcados e operação em tempo real	Sistemas Embarcados em Linux
17	27/nov	sexta	3	Sistemas Embarcados e operação em tempo real	Programando para operação em tempo real
	28/nov	sábado	8	Sistemas Embarcados e operação em tempo real	Programando para operação em tempo real
18	11/dez	sexta	3	Sistemas Embarcados e operação em tempo real	Programando para operação em tempo real
	12/dez	sábado	8	Sistemas Embarcados e operação em tempo real	Integridade de sistema, procedimentos de teste e ferramentas, controle de versão
19	08/jan	sexta	3	Sistemas Embarcados e operação em tempo real	Integridade de sistema, procedimentos de teste e ferramentas, controle de versão
	09/jan	sábado	8	Sistemas Embarcados e operação em tempo real	Comunicação de rede para sistemas embarcados
20	22/jan	sexta	3	Sistemas Embarcados e operação em tempo real	Comunicação de rede para sistemas embarcados
	23/jan	sábado	8	Sistemas de Controle de Aeronaves	Sistemas dinâmicos
21	05/fev	sexta	3	Sistemas de Controle de Aeronaves	Sistemas dinâmicos
	06/fev	sábado	8	Sistemas de Controle de Aeronaves	Sistemas dinâmicos
22	19/fev	sexta	3	Sistemas de Controle de Aeronaves	Métodos clássicos de controle
	20/fev	sábado	8	Sistemas de Controle de Aeronaves	Métodos clássicos de controle
23	05/mar	sexta	3	Sistemas de Controle de Aeronaves	Métodos avançados de controle
	06/mar	sábado	8	Sistemas de Controle de Aeronaves	Métodos avançados de controle
24	19/mar	sexta	3	Sistemas de Controle de Aeronaves	Métodos avançados de controle
	20/mar	sábado	8	Sistemas de Controle de Aeronaves	Controle de Aeronaves
25	26/mar	sexta	3	Sistemas de Controle de Aeronaves	Controle de Aeronaves
	27/mar	sábado	4	Sistemas de Controle de Aeronaves	Controle de Aeronaves
26	02/mar	sexta	4	Metodologia e Pesquisa Bibliográfica	Bases de dados referenciais e de Acervo; Organização e Método
	09/abr	sexta	3	Gerenciamento de Projetos para Profissionais do meio Aeronáutico	Introdução
27	10/abr	sábado	8	Gerenciamento de Projetos para Profissionais do meio Aeronáutico	Planejamento de Tempo; Planejamento de Recursos
	23/abr	sexta	3	Gerenciamento de Projetos para Profissionais do meio Aeronáutico	Planejamento de Recursos
28	24/abr	sábado	8	Gerenciamento de Projetos para Profissionais do meio Aeronáutico	Planejamento de Riscos; Técnicas de Acompanhamento de Projetos
	14/mai	sexta	3	Gerenciamento de Projetos para Profissionais do meio Aeronáutico	Integração entre gestão de programas e o system engineering
29	15/mai	sábado	8	Gerenciamento de Projetos para Profissionais do meio Aeronáutico	Lista de tendências e desafios no gerenciamento de projetos
	28/mai	sexta	3	Metodologia e Pesquisa Bibliográfica	Elaboração da Revisão Bibliográfica do TCC; Elaboração de citações e referências bibliográficas
30	29/mai	sábado	8	Novas Tecnologias em Controle	Hands on
	11/jun	sexta	3	Novas Tecnologias em Controle	Hands on
31	12/jun	sábado	8	Novas Tecnologias em Controle	Hands on
	25/jun	sexta	3	Novas Tecnologias em Controle	Hands on
32	26/jun	sábado	8	Novas Tecnologias em Controle	Hands on
	09/jul	sexta	3	Novas Tecnologias em Controle	Hands on
33	10/jul	sábado	8	Novas Tecnologias em Controle	Hands on
	23/jul	sexta	3	Novas Tecnologias em Controle	Hands on
34	24/jul	sábado	8	Novas Tecnologias em Controle	Hands on
	06/ago	sexta	3	Novas Tecnologias em Controle	Hands on
35	07/ago	sábado	8	Novas Tecnologias em Controle	Hands on
	20/ago	sexta	3	Novas Tecnologias em Controle	Hands on
	21/ago	sábado	4	Novas Tecnologias em Controle	Hands on
	21/ago	sábado	4	Metodologia e Pesquisa Bibliográfica	Plantão para auxílio na elaboração do TCC
	26/nov	sexta		ENTREGA DO TCC	