

Cronograma da Disciplina de Compiladores 2021/2 – Verão/Outono (Turma A)

Prof. Lucas Mello Schnorr (schnorr@inf.ufrgs.br) - INF/UFRGS

S	N	Encontro	Local	Setor	Descrição	Projeto
1	1	2022-01-17	Teórica	Abertura	Definições, requisitos e posicionamento (Presencial, G1)	Definições iniciais
1	2	2022-01-19	Teórica	Abertura	Definições, requisitos e posicionamento (Presencial, G2)	Definições iniciais
2	3	2022-01-24		Léxica	Introdução, Expressões Regulares, =flex=	Início E1 (flex)
2	4	2022-01-26		Léxica	Autômato Finito Determinístico, Conv. AFND para AFD	
3	5	2022-01-31		Sintática	Intro., Gramáticas Livres de Contexto, Transformações	
3	6	2022-02-02		Sintática	Desc., com Retrocesso, Preditivo (Primeiro, Sequência)	
4	7	2022-02-07		Sintática	Parser e tabela LL(1), Exercício LL(1), =bison=	Início E2 (bison)
4	8	2022-02-09		Sintática	Ascendente, Parser LR(0)	
5	9	2022-02-14		Sintática	Exercícios LR(0), SLR(1)	
5	10	2022-02-16		Sintática	Parser LR(1)	
6	11	2022-02-21		Sintática	Parser LALR(1), AST e =bison= (ações)	Início E3 (Árvore)
6	12	2022-02-23		Sintática	Exercícios LR(1), e LALR(1)	
7	13	2022-03-07	Laboratório	Projeto	Acompanhamento (Presencial, G1)	
7	14	2022-03-09	Laboratório	Projeto	Acompanhamento (Presencial, G2)	
8	15	2022-03-14		Semântica	Esquemas S e L-Atribuídos	Início E4 (Tipos)
8	16	2022-03-16		Semântica	Implementação de Esquemas S e L-Atribuídos	
9	17	2022-03-21			Revisão	
9	18	2022-03-23			P1 (presencial, G1 e G2)	
10	19	2022-03-28		Código	Declarações, Escopos e Atribuição	Início E5 (Código)
10	20	2022-03-30		Código	Expressões Lógicas com atalho, Controle de Fluxo	
11	21	2022-04-04	Laboratório	Projeto	Acompanhamento (Presencial, G1)	
11	22	2022-04-06	Laboratório	Projeto	Acompanhamento (Presencial, G2)	
12	23	2022-04-11		Código	Endereçamento de Arranjos multidimensionais	Início E6 (Assembly)
12	24	2022-04-13		Código	Controle de Fluxo	
13	25	2022-04-18		Código	Controle de Fluxo	
13	26	2022-04-20		Execução	Introdução, Registro de Ativação	
14	27	2022-04-25		Execução	Chamada e retorno de Função, Passagem de parâmetros	Início E7 (Otim.)
14	28	2022-04-27		Otimização	Introdução, Janela e Grafos de Fluxo	
15	29	2022-05-02		Otimização	Grafos de Fluxo e Redução de potência	
15	30	2022-05-04			Revisão	
16	31	2022-05-09			P2 (Presencial, G1 e G2)	
16	32	2022-05-11	Teórica	Fechamento	Fechamento e reflexão final (Presencial, G1)	
17	33	2022-05-16	Teórica	Fechamento	Fechamento e reflexão final (Presencial, G2)	
17	34	2022-07-17			PR	

Etapas do projeto ao longo do semestre			
Projeto	Início	Fim	Duração
E1	2022-01-24	2022-02-09	16
E2	2022-02-07	2022-02-23	16
E3	2022-02-21	2022-03-16	23
E4	2022-03-14	2022-03-30	16
E5	2022-03-28	2022-04-13	16
E6	2022-04-11	2022-04-27	16
E7	2022-04-25	2022-05-14	19