Sistemas Operacionais EC 2011 noturno

Aulas: quartas-feiras de 20:45 a 22:15 (local: CCET Lab 8)



Apenas as atividades indicadas com



deverão ser entregues para avaliação.

	Semestre 1				
Data	Aula	Teoria	Laboratório		
16/02	01	Apresentação do programa Objetivos dos SOs Tipos de SOs			
23/02	02		O ambiente UNIX Comandos básicos Permissões em arquivos Gestão de processos		
02/03	03	Funcionalidades e Estrutura dos SOs Revisão de conceitos de hardware Arquiteturas de SOs			
16/03	04		P0: Biblioteca de filas		
23/03	05	Gerência de tarefas Contextos, processos e threads			
30/03	06		Shell básico P1: Trocas de contexto		
06/04	07	Escalonamento de tarefas	P2: Biblioteca de tarefas		
13/04	08		Shell avançado Acompanhamento de projetos		
27/04	09	Prova 1	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
04/05	10		Defesa das atividades do bimestre P3: Dispatcher P4: Escalonador por prioridades		
11/05	11	Comunicação entre processos	Shell scripts Acompanhamento de projetos		
18/05	12	Coordenação entre processos			
25/05	13		P5: Preempção por tempo		
01/06	14	Problemas clássicos de coordenação Impasses			
08/06			P6: Contabilização		
15/06	_	Prova 2			
22/06	17		Defesa das atividades do bimestre		
Semestre 2					
Data	Aula	Teoria	Laboratório		
27/07	01	Estruturas de memória Segmentação e Paginação Fragmentação, Compartilhamento			

Semestre 1				
Data	Aula	Teoria	Laboratório	
03/08	02		P7: Tarefa main	
10/08	03	Localidade de referências Memória Virtual		
17/08	04		P8: Operador Join	
24/08	05	Conceitos de arquivos		
31/08	06		P9: Sleeping	
14/09	07	Sistemas de arquivos		
14/09	08		Acompanhamento de projetos	
21/09	09	Prova 3		
28/09	10		Defesa das atividades do bimestre	
05/10	11	Sistemas de entrada/saída		
19/10	12		P10: Semáforos P11: Uso de semáforos	
26/10	13	Proteção e segurança		
09/11	14		P12: Operador Barreira	
16/11	15	Máquinas virtuais		
16/11	16		Acompanhamento de projetos	
23/11	17	Prova 4		
			Defesa das atividades do bimestre	
30/11	18		PF ¹⁾ : Projeto final individual	
09/12		Prova final	Defesa projeto final	

Podem ocorrer mudanças neste cronograma, com a devida divulgação prévia aos alunos.

1)

Somente para alunos que ficarem em exame final

From:

https://wiki.inf.ufpr.br/maziero/ - Prof. Carlos Maziero

Permanent link:

https://wiki.inf.ufpr.br/maziero/doku.php?id=so:programa_ec_2011_not

Last update: 2016/03/22 08:32

