

Semana	Martes(Teoría)	Jueves(Teoría)	Viernes(Laboratorio)
1 23/05 - 27/05	Presentación del curso. Cap 1 y 2: Introducción	Continuación	Presentación del curso Lenguaje de programación ANSI C (gcc, gdb, manual) Introducción a Unix Comandos Básicos
2 30/05 - 03/06	Cap 10: Sistema de Entrada y Salida: Algoritmos de planificación en disco	Cap 11 y 12: Sistema de Entrada y Salida:	Enunciado de Tarea (6%)
3 06/06 - 10/06	Cap 11 y 12: Sistemas de archivos	Cap 3: Procesos Definición, estados y transiciones PCB, manejo de procesos, procesos en Unix	Sistema de Archivos: Tabla de archivos abiertos. Tabla de descriptores. I-nodos. Directorios Operaciones sobre archivos regulares y directorios
4 13/06 - 17/06	Cap 3: Procesos PCB, manejo de procesos, procesos en Unix	Cap 3: Procesos Mecanismos de comunicación. Cap 4: Hilos	Sistema de Archivos: operaciones Procesos: fork,wait, exec, init, procesos zombie, exit Entrega Tarea Enunciado Proyecto I (14%)
5 20/06 - 24/06	Cap 6: Planificación de Procesos Tipos de Planificadores Criterios de Evaluación	Cap 6: Planificación de Procesos. Algoritmos de planificación	Feriado

6 27/06 - 01/07	Cap 6: Planificación de Procesos. Algoritmos de planificación.	Cap 5: Coordinación entre procesos: Exclusión Mutua Soluciones por Software. Soluciones por Hardware. Semáforos.	Procesos e Hilos (threads) de ejecución
7 04/07 - 08/07	Feriado	Parcial I (30%) Todos los capítulos	Comunicación entre procesos por pipes y señales Entrega Proyecto 1 Enunciado Proyecto II (12%)
8 11/07 - 11/07	Cap 5: Continuación. Cap 7: Manejo de Interbloqueos	Cap 7: Continuación	Comunicación entre procesos por pipes y señales Semáforos
9 18/07 - 22/07	Cap 8: Manejo de Memoria Real. Paginación y Segmentación	Cap 8: Manejo de Memoria Real.	Shell Scripts
10 25/07 - 29/07	Cap 9: Manejo de Memoria Virtual	Cap 9: Manejo de Memoria Virtual	Quiz (8%) Entrega Proyecto 2
11 01/08 - 05/08	Cap 9: Manejo de Memoria Virtual	Parcial II (30%) Desde Cap 5.	
12 08/08 - 12/08	Examen de Recuperación		