

2017 - 1 ^{er} Cuatrimestre		
24/mar		Feriado
31/mar		Semana Santa
07/abr	Clase1	Presentación de la materia. Instalación Linux. Hola Mundo C.
14/abr	Clase2	Estructura de la computadora (UT1). Intro a programación + Empujando instalación de Linux. bit, Byte, variables.
21/abr	Clase3	Introducción a la Programación Estructurada (UT3) + Introducción al Lenguaje C (UT5) + Control de Flujo en Lenguaje C (UT6) + Empujando instalación de Linux
28/abr	Clase4	Sistemas de Numeración, CA2, Aritmética Binaria, BCD & ASCII & Punto Flotante/IEEE754 (solo a nivel informativo) + Ejercicios de programación
05/may	Clase5	Practica, ejercicios sencillos, programación
12/may	Clase6	Funciones en Lenguaje C (UT6) + Práctica Ejercicios
19/may	Clase7	Punteros en C (UT9), Arreglos en C (UT8) y Strings
26/may	Clase8	Punteros, Matrices y Manejo de Strings (UT10)
02/jun	Clase9	Ejercicios/práctica: punteros, vectores y strings..
09/jun	Clase10	ArgMain. Recursividad (informativo). Practica de programación reforzando algoritmos y compilación. Reserva de memoria: malloc()/free().
16/jun	Clase11	Practica, ejercicios mas complicados, programación
23/jun	Clase13	Herramientas de desarrollo: Make, GIT y Doxygen. Desarrollo Eclipse, QtCreator y Debug. Compilación por linea de comandos.
30/jun	Clase14	Archivos en C (UT11)
07/jul	Clase15	Practica pre-parcial. Parciales viejos como ejercicios.
14/jul		1er Parcial
21/jul		Finales
28/jul		Vacaciones
04/ago		Finales

2017 - 2^{do} Cuatrimestre		
11/ago	Clase16	Archivos texto. Practica.
18/ago	Clase17	Estructuras, Uniones y Campos de bits Uso de memoria dinàmica
25/ago	Clase18	Práctica de archivos
01/sep	Clase19	Listas compactas (FIFO & LIFO)
08/sep	Clase20	Introducción a sistemas operativos. Caso especial: Linux (UT4)
15/sep	Clase21	Linux: Uso del shell, sistemas de archivos, estructura general (UT4)
22/sep		Recuperatorio del 1er Parcial
29/sep	Clase22	Sockets1
06/oct	Clase23	Sockets2
13/oct	Clase24	Fork, concurrencia y procesos
20/oct	Clase25	Sockets con fork
27/oct	Clase26	Comunicación entre procesos: IPC / FIFO
03/nov	Clase27	Comunicación entre procesos: IPC / FIFO
10/nov	Clase28	Armado de librerías y práctica pre-parcial
17/nov		2do Parcial
24/nov	Clase29	Firma libretas, revisión Tps, etc.
01/dic	Finales	
08/dic	Finales	Feriado (Día virgen)
15/dic	Finales	
22/dic	Finales	