

Planificación del curso

| Semana | Código | Sesión | Tipo | Actividades |
|-------------------|---------|---|------|--|
| Sep. 7-11 | INT-M | Presentación de la asignatura | M | En clase |
| | DSP-L1 | Tu entorno de trabajo en Linux | L | Previas, en clase |
| Sep. 14-18 | DSP-M1 | El lenguaje de programación C | M | En clase, ejercicios |
| | DSP-L2 | Compilación de programas en C y función printf | L | Previas, en clase |
| Sep. 21-25 | DSP-M2 | Los punteros en C | M | En clase, ejercicios |
| | DSP-LR | Ejercicios de repaso | L | Previas, en clase |
| Sep. 28 Oct. 2 | MMC-M1 | Gestión de memoria dinámica en C | M | En clase, ejercicios |
| | MMC-L1 | Control de versiones y lectura/escritura por teclado/pantalla | L | Previas, en clase |
| Oct. 5-9 | MMC-M2 | Estructuras de datos dinámicas | M | En clase, ejercicios |
| | MMC-LR | Ejercicios de Repaso | L | Previas, en clase |
| Oct. 12-16 | MMC-M3 | Fugas de memoria en C | M | En clase, ejercicios |
| | MMC-L2 | Examen individual Laboratorio (10%) | L,E | |
| Oct. 19-23 | MSA-M1 | Arquitectura de un Ordenador | M | En clase |
| | MMC-L3 | Programación con listas encadenadas | L | Previas, en clase |
| Oct. 26 - Oct. 30 | MSA-M2 | Sistemas Operativos | M | En clase |
| | MSA-LR | Detección de fugas de memoria y depuración | L | Previas, en clase |
| Nov. 2-6 | PRJ-M1 | Modelado de datos del proyecto | M | En clase, ejercicios |
| | PRJ-L1 | Hito 1: Estructuras, módulos del proyecto, y bucle de lectura | L | Descripción de Proyecto. Previas, en clase |
| Nov. 9-13 | PRJ-M2 | Examen parcial (10%) | M,E | |
| | PRJ-L2 | Hito 2: Funcionalidades "1" to "3" | L | Previas |
| Nov. 16-20 | PRJ-M3 | Operaciones de entrada/salida sobre fichero | M | En clase, ejercicios |
| | PRJ-L3 | Hito 3 (desde "4" a "6") y pruebas parciales. | L | --- |
| Nov. 23-27 | CES-M1 | Programación concurrente: hebras | M | En clase |
| | PRJ-L4 | Hito 4: Funcionalidades "6" a "9" | L | --- |
| Nov. 31- Dic. 3 | CES-M2 | Programación concurrente(cont.) | M | En clase |
| | PRJ-L5 | Entrega parcial (10%) y examen de proyecto (10%) | L,E | |
| Dic 7-12 | CES-M3 | C misceláneo: punteros a funciones y librerías dinámicas | M | En clase |
| | CES-L1 | Concurrencia Práctica | L | Previas, en clase |
| Dic. 15 | PRJ-SUB | Entrega del proyecto (20%) | - | |

**CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70**

**ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70**

| | | | |
|--------|---|-----|--|
| PRJ-M4 | Resolución de ejercicios y dudas acerca del proyecto | M,L | |
| PRJ-M5 | Examen parcial | M | |