

# CALENDARIO

| Fecha    | Teórico  | Taller  | Material                     |
|----------|--|---|------------------------------|
| 03/05/24 | Introducción   |   |                              |
| 03/07/24 |  |   |                              |
| 03/12/24 | Repaso de programación estructurada<br>Primer programa en C.<br>Sintaxis básica.   |   | KR.1                         |
| 03/14/24 |  | Taller 1. Consola. Compilación  | KR.1                         |
| 03/19/24 | Conceptos Básicos de C.<br>Tipos básicos.<br>Operadores y expresiones relevantes (e.g. operadores de bits).<br>Particularidades del control de flujo en C.   |   | KR.2 y 3<br>Tutorial impreso |
| 03/21/24 |  | Taller2.<br>- Conceptos básicos: Tipos, control de flujo, operadores  | KR.2 y 3                     |
| 03/26/24 | <b>TURISMO</b>   |   |                              |
| 03/28/24 | <b>TURISMO</b>   |   |                              |
| 04/02/24 | For, While, Enumerados, Arreglos<br>Funciones (declaración e implementación), pasaje de parámetros.<br>Modularización y encapsulamiento. <b>Entrega Letra Obligatorio 1</b>                        |   | KR.4                         |
| 04/04/24 |  | Taller 3.<br>- Programación modularizada<br>- Makefile, generación biblioteca.a <b>con ellos en el taller</b> | KR.4                         |
| 04/09/24 | Punteros.<br>Relación entre punteros y arreglos<br>Caso particular de cadenas de caracteres<br>Pasaje por referencia.  |   | KR.5                         |
| 04/11/24 |  | Taller 4. Punteros. - Debug: gdb y nemiver.   |                              |
| 04/16/24 | Funciones (declaración e implementación), pasaje de parámetros.<br>Modularización y encapsulamiento<br>Preprocesador. Compilación, Linkeditor, etc. Tipos avanzados (struct, union). Recursividad. |   | KR.6                         |
| 04/18/24 |  | Taller 5<br>- Estructuras autoreferenciadas<br>- e.g. Listas, arboles de decisión, etc.                       | KR.5                         |
| 04/23/24 | Entrada/salida.<br><b>Deadline obligatorio 1 y letra obligatorio 2</b>   |   | KR.7                         |

|          |   |                         |      |
|----------|---|-------------------------|------|
| 04/25/24 |   | Taller 6 entrada salida | KR.6 |
| 04/30/24 | (27/4 - 8/5) - PARCIALES                        |                         |      |
| 05/02/24 | (24/4 - 3/5) - PARCIALES                        |                         |      |
| 05/07/24 | (24/4 - 3/5) - PARCIALES                        |                         |      |
| 05/09/24 |   | REPASO/CONSULTA         |      |
| 05/14/24 | Buenas practicas de programación, documentacion |                         |      |
| 05/16/24 |   | REPASO/CONSULTA         |      |
| 05/21/24 | performance, valgrind                           |                         |      |
| 05/23/24 |   | REPASO/CONSULTA         |      |
| 05/28/24 |   | REPASO/CONSULTA         |      |
| 05/30/24 |   | REPASO/CONSULTA         |      |
| 06/04/24 |   | REPASO/CONSULTA         |      |
| 06/06/24 |   | REPASO/CONSULTA         |      |
| 06/11/24 |   | REPASO/CONSULTA         |      |
| 06/13/24 | <b>Deadline Oblig 2</b>                         |                         |      |
| 06/18/24 |   |                         |      |
| 06/20/24 |   |                         |      |
| 06/25/24 |   |                         |      |
| 06/27/24 |   |                         |      |
| 07/02/24 | (24/6 - 8/7) - Parciales                        |                         |      |
| 07/04/24 | (24/6 - 8/7) - Parciales                        |                         |      |
| 07/09/24 | (24/6 - 8/7) - Parciales                        |                         |      |
| 07/11/24 | (24/6 - 8/7) - Parciales                        |                         |      |