

## GRUPO 1 A 2023

|   | 2026-1 |   | 2026-2 |   | 2026-3 |   | 2026-4 |   | 2026-5 |    | 2026-6 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|---|--------|---|--------|---|--------|---|--------|---|--------|----|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
|   | 2      | 3 | 4      | 5 | 6      | 7 | 8      | 9 | 10     | 11 | 12     | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
| <b>PROYECTO 1 2023</b>                          |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>GRUPO 1 A 2023</b>                           |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Fase 1</b>                                   |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Documentación</b>                            |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Bitácoras</b>                                |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Informe 1</b>                                |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Tareas</b>                                   |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Recuento de piezas, investigación, (...)</b> |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Replantear diseño y estructura (...)</b>     |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Diseño Wiki</b>                              |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Logo</b>                                     |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Diseño de Wiki</b>                           |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Desarrollo del proyecto</b>                  |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Codificación</b>                             |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Instalación e Ingreso de EV3</b>             |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Estudio de librería EV3 y (...)</b>          |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Programación de funciones (...)</b>          |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Presentación 1</b>                           |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Asignación de partes de la (...)</b>         |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Creación y diseño</b>                        |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Fase 2</b>                                   |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Bitacoras</b>                                |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Creación interfaz</b>                        |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Diseño</b>                                   |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Codificacion</b>                             |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Conexion interfaz con servidor</b>           |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Creación del robot</b>                       |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Pruebas del diseño</b>                       |        |   |        |   |        |   |        |   |        |    |        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Reconstrucción del robot              | New 100% |
| Crear Servidor                        | New 100% |
| Estudio libreria Socket               | New 100% |
| Codificación                          | New 100% |
| Informe                               | New 100% |
| Analisis del lanzamiento parabolico   | New 100% |
| Presentacion                          | New 100% |
| Depuracion                            | New 100% |
| Pruebas de funciones de movimiento    | New 100% |
| Pruebas con interfaz                  | New 100% |
| <b>Fase 3</b>                         |          |
| Manual de usuario                     | New 100% |
| Arreglos de algunos detalles en (...) | New 100% |
| Informe Final                         | New 100% |
| Presentacion final                    | New 100% |
| Pruebas de funcionamiento             | New 100% |
| Interfaz grafica v1                   |          |