**BITÁCORA DE AVANCE**

|  |  |
| --- | --- |
| CURSO: | Proyecto 1 |
| PROYECTO: | Panzer  |
| GRUPO: | 1 |

 <http://pomerape.uta.cl/redmine/>

|  |  |
| --- | --- |
| **FECHA DE SESIÓN:** | ASISTENTES: Bastian Vega, Edson Galdames , Lukas Torres, Miguel Fernández. |
| **DESARROLLO** | 1.- Se avanza el informe y presentación del proyecto final.2.- Programación de elevación de la torreta3.- Modificación de detalles la interfaz grafica.4.- Optimización de estabilidad del robot |
| **SUGERENCIAS** | * Optimizar código
 |
| **CUESTIONES A RESOLVER** | 1.- Programar el software que calcule la distancia del objetivo y haga un tiro certero. |
| **PRÓXIMA REUNIÓN** | **FECHA** | 29/10/2022-> 5/11/2022 |
|  | **TAREAS Y RESPONSABLES** | TRABAJO LEGO MINDSTORMS EV31.-Seguir con el armado del robot, el cual consta de varias etapas. (RESPONSABLES: Lukas Torres, Edson Galdames). * Pruebas del chasis del robot.

2.- Reportar, generar videos y fotos del avance semanal. (RESPONSABLES: Edson Galdames, Bastian Vega).* Publicar en la wiki de redmine.
* comentar

3.- Trabajar en la bitácora semanal (RESPONSABLES:Edson Galdames, Miguel Fernandez). 4.- Avanzar en la adaptación del código para el programa. (RESPONSABLES:Bastian Vega, Miguel Fernandez). |
|  | **TEMAS A TRATAR** | * Dar instrucciones complejas al robot (Movimientos y Detección de objetivos).
* Revisar porque el robot no se detiene después de ejecutar una función
 |