**BITÁCORA DE AVANCE**

| CURSO: | Proyecto 1 |
| --- | --- |
| PROYECTO: | Robot de defensa Ucraniana |
| FECHA: | 23/08/2022 |
| GRUPO: | 5A |

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

| **FECHA DE SESIÓN:** | ASISTENTES: Joe Arellano, Brayan Vidaurre, Fernada Ventura, Alan Rivera.  |
| --- | --- |
| **DESARROLLO** | 1.- Seguimos trabajando en la arquitectura del 2.- Instalación del S.O. Windows 10 en la SD.3.- Inicia la codificación en VS.4.- Mejora del acorazado en versiones más avanzadas.  |
| **SUGERENCIAS** | 1. Mejorar el equilibrio del acorazado.
2. Mejora en aplicacion y subida en redmine.
3. Aplicar todo lo aprendido en programacion 1 y 2.
 |
| **CUESTIONES A RESOLVER** | 1. Acordar nombre sobre nuestro robot acorazado.
2. Mejora en la toma de deciciones en equipo.
3. Ocuparse más en la wiki que solo en la construccion.
 |
| **PRÓXIMA REUNIÓN** | **FECHA** | 25/08/2022 - 26/08/2022 |
|  | **TAREAS Y RESPONSABLES** | **TRABAJO LEGO MINDSTORMS EV3**1.-Seguimos con la mejora de la V.0.1 del robot y buscamos cómo apliarlo, además de acupar las piesas necesarias. (**RESPONSABLES**: Joe Arellano)Ayudante: Alan Rivera.* Construcción de la base y apliacion de la misma.

2.-Recolectar informacion, generar videos y fotos del avance semanal. (**RESPONSABLE**: Fernanda Ventura) Ayudante Alan Rivera y Joe Arellano .* Publicar en la wiki de redmine.
* comentar

3.-Trabajar en la bitácora semanal (**RESPONSABLES**: Alan Rivera)Ayudantes: Los compañeros .4.-Instalar S.O. en la SD, empezar la codificación sobre EV3 con python. (**RESPONSABLES:** Brayan Vidaurre), Ayudantes: Fernanda Ventura, Joe Arellano, Alan Rivera. |
|  | **TEMAS A TRATAR** | 1. Preparacion de la Presentacion de Formulacion del Proyecto.
2. Construccion del robot Ev3.
3. Instalacion del Sistema operativo ev3dev.
4. Mejoras del robot e implemantacion de otros videos sobre armamento.
 |