**BITÁCORA DE AVANCE**

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

|  |  |
| --- | --- |
| CURSO: | Proyectos 1 |
| PROYECTO: | Alligator 3000 |
| GRUPO: | 2A |

|  |  |
| --- | --- |
| **FECHA DE SESIÓN:**  **Semana 3 (28/8)** | ASISTENTES: Brian López, Karen Mamani, Angie Martínez, Polette Montt, Bastián Sucso |
| **DESARROLLO** | 1. Finalizamos el proceso de construcción del robot. 2. Mantuvimos la actualización constante del progreso de esta semana en la plataforma Redmine. 3. Se creo el logotipo del proyecto y se le asigno un nombre. 4. Establecimos una conexión entre el robot LEGO Mindstorms EV3DEV y la computadora a traves del servidor. |
| **SUGERENCIAS** | 1. Continuar con la indagación del sistema del robot. 2. Seguir con el proceso de programación. |
| **CUESTIONES A RESOLVER** | 1. ¿Cuáles son las alternativas disponibles para mejorar el rendimiento del robot mediante diversos mecanismos? 2. ¿Cómo podemos ir perfeccionando en la programación destinado al robot? |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PRÓXIMA REUNIÓN** | **FECHA** | 28/08/2023 |
|  | **TAREAS Y RESPONSABLES** | TRABAJO LEGO EV3 Mini Golf Robot  1) Encargarse de la elaboración de informes, así como de la captura de imágenes y videos que muestren el progreso semanal. (**R**: Angie Martínez).  a) Publicar la información en la wiki de Redmine.  b) Subir archivos y documentos relacionados.  3) Trabajar en la bitácora semanal para registrar las actividades y avances. (**R**: Polette Montt).  4) Avanzar en la adaptación del código necesario para el programa del robot. (**R**: Bastián Sucso, Brian López).  5) Realizar avances en la confección de la Carta Gantt, planificando las etapas del proyecto. (**R**: Bastián Sucso). |
|  | **TEMAS A TRATAR** | 1. Formulación del Proyecto. 2. Informe/Presentacion de la Formulacion del Proyecto. |