**BITÁCORA DE AVANCE**

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

|  |  |
| --- | --- |
| CURSO: | Proyecto 1 |
| PROYECTO: | RobotFLOO |
| GRUPO A: | Grupo 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **FECHA DE SESIÓN:****Semana 12****(04/11)** | **ASISTENTES:** René Ayca, Claudio Carvajal, Álvaro Lovera, Giorgio Rojas, Israel Tebes. |
| **DESARROLLO** | 1. Se pudo hacer funcionar el robot con la interfaz PyQt5.
2. Se produjo un fallo dentro del médium motor (Se cree que se sobrecalentó).
3. Se investiga sobre torque para la investigación física del robot.
 |
| **SUGERENCIAS** | 1. Investigar sobre torque y su teoría.
2. Revisar si el robot está funcionando adecuadamente.
3. Revisar avance científico obtenido.
 |
| **CUESTIONES A RESOLVER** | 1. ¿El robot está bien?
2. ¿hay que cambiar piezas?
3. ¿Se puede realizar la investigación científica con torque?
 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PRÓXIMA REUNIÓN** | **FECHA** | 11/11/24 |
|  | **TAREAS Y RESPONSABLES** | **TRABAJO LEGO MINDSTORMS EV3**1. Trabajar el armado del robot (Claudio Carvajal, Álvaro Lovera, Israel Tebes).
2. Crear Bitácora semanal (René Ayca).
3. Generar fotos del avance (Todos).
4. Trabajar en la preparación y programación del robot (René Ayca, Giorgio Rojas, Israel Tebes).
5. Supervisar avance en la carta Gantt (René Ayca).
6. Organizar avance en informe (René Ayca, Israel Tebes).
7. Creación de la wiki del proyecto (Giorgio Rojas, Israel Tebes).
 |
|  | **TEMAS A TRATAR** | 1. Revisar partes del informe y disertación.
2. Revisar investigación científica.
3. Ver robot y sus componenetes.
 |