**BITÁCORA DE AVANCE**

| CURSO: | Proyecto 1 |
| --- | --- |
| PROYECTO: | “Blitz” |
| GRUPO: | 5 A |

| **FECHA DE SESIÓN:** |

| Semana 13 (11 de Octubre – 17 de Octubre)ASISTENTES: Jhon Alarcón, Fernando Garrido, Ana Gutiérrez,Cristóbal Hernández, Felipe Lira |
| --- |

 |
| --- | --- | --- |
| **DESARROLLO** | 1. Se implementó la física del robot, realizando algunas ecuaciones..
2. Se avanzó en la redacción semanal de la Carta Gantt y la bitácora.
3. Se investigó acerca del manual de usuario para su confección.
4. Se terminó el informe y el material visual de la segunda presentación.
 |
| **SUGERENCIAS** | 1. Practicar la presentación para la fecha estipulada.
2. Coordinar el trabajo en equipo para la confección del manual de usuario.
 |
| **CUESTIONES A RESOLVER** | 1. ¿Cómo estructurar el manual de usuario de forma que sea claro y fácil de entender?, ¿Necesitaremos ilustraciones? |

| **PRÓXIMA REUNIÓN** | **FECHA** | 18/11/2024 |
| --- | --- | --- |
|  | **TAREAS Y RESPONSABLES** | TRABAJO LEGO MINDSTORMS EV31. Reportar, generar videos y fotos del avance semanal. (**R**: Todos).
2. Finalizar ajustes al diseño del robot (**R**:Felipe Lira, Fernando Garrido).
3. Trabajar en la bitácora semanal (**R**: Jhon Alarcón, Cristóbal Hernández).
4. Desarrollar el código e interfaz. (**R**: Jhon Alarcón, Cristóbal Hernández).
5. Documentar en plataforma Redmine. (**R**: Ana Gutiérrez)
6. Presentar el avance del Proyecto. (**R**:Todos)
 |
|  | **TEMAS A TRATAR** | 1. Presentar el segundo avance del proyecto.
2. Iniciar el desarrollo del manual de usuario.
3. Grabar videos del robot en funcionamiento.
 |