



BITÁCORA DE AVANCE - Proyecto I (CC091)

Grupo de taller	A
Nombre del grupo	SP-6
Integrantes	Francisca Albornoz Brayan Cahuachia Abraham Canaviri Ruth Huanca Cristofer Lazaro
Semana de trabajo N°	8
1) Trabajo realizado durante la última semana:	
1. Completar la Bitácora: Completar la bitácora semana N°8/Francisca Albornoz: Se considera la semana de trabajo para hacer la bitácora. 2. Mejorar el código de Python: Mejorar el código/Abraham Canaviri: Se mejora la parte de su movilidad para lograr un avance más continuo.	
2) Problemas encontrados y posibles soluciones:	
Los problemas encontrados durante esta semana y sus posibles soluciones. 1. La movilidad en cuanto a moverse sin que sea por tramos, una posible solución que encontramos fue seguir probando otros métodos. 2. El tipo de estilo en Tkinter para diseñar la interfaz al estar limitado, probar otra librería de Tkinter para la interfaz. 3. El software para imprimir las piezas no corre en un computador, posiblemente sea problema del computador.	
3) ¿El proyecto avanza según lo planeado?	
Si, aunque tuvimos que sumar algunas actividades al igual que hacer un feedback al código para evitar retrasarnos en las siguientes actividades, lo cual origino un cambio en las actividades de la próxima semana.	
4) ¿Cuáles son las tareas para la próxima semana?	
1. Creación de obstáculos: Impresión de obstáculos/Cristofer Lazaro: se imprimen en 3D los obstáculos que usaremos para la pista. 2. Trayectoria del robot: Definir la pista/Francisca Albornoz: se definirá la pista que recorrerá el robot para la prueba 3. Trayectoria del robot: 3. Prueba del robot en pista/Cristofer Lazaro: se realizará una prueba para examinar el comportamiento del movimiento del robot en una pista. 4. Practicar la prueba: Practicar la prueba/Brayan Cahuachia: practica con los otros equipos sobre el recorrido en el cual se basa la prueba.	