



BITÁCORA DE AVANCE

CURSO:	Proyecto II
PROYECTO:	Sistema de monitoreo, gestión y control de casilleros estudiantiles
GRUPO:	A-2

FECHA DE SESIÓN: 22/11/2024	ASISTENTES: Jean Pierre Durán - Melisa Huanca - Joshua Jara - Fabián Quezada	
DESARROLLO	<ul style="list-style-type: none">Tras reinstalar GrovePi y sus librerías, se constató que la biblioteca sigue sin funcionar.Se tomó la decisión de instalar y configurar la librería i2c como alternativa para avanzar en el desarrollo.Se continuó desarrollando la interfaz gráfica utilizando custom tkinter.Se completó el diseño del folleto promocional.Se discutió con el equipo la viabilidad de descartar por completo la librería GrovePi, pero se decidió realizar pruebas adicionales antes de tomar una decisión definitiva.	
SUGERENCIAS	1. Continuar con la instalación y configuración de la librería i2c para resolver los problemas con GrovePi.	
CUESTIONES A RESOLVER	1. ¿Qué ajustes adicionales son necesarios para integrar completamente la librería i2c en el proyecto? 2. ¿Es viable descartar por completo GrovePi si los problemas persisten?	
PRÓXIMA REUNIÓN	FECHA	29/11/24
	TAREAS Y RESPONSABLES	<ol style="list-style-type: none">Buscar alternativas para sustituir GrovePi y evaluar la funcionalidad completa de i2c. (Responsables: Jean Pierre Durán)Continuar trabajando con custom tkinter para perfeccionar la interfaz del sistema. (Responsable: Joshua Jara)Revisar la corrección del Informe II y comenzar el desarrollo del Informe III y Manual de Usuario (Responsables: Fabian Quezada y Melisa Huanca)
	TEMAS A TRATAR	<ul style="list-style-type: none">Resultados de la evaluación de bibliotecas alternativas para resolver los problemas de incompatibilidad.Avances en el desarrollo de la interfaz gráfica con custom tkinter.