



gr

BITÁCORA DE AVANCE

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

FECHA DE SESIÓN: 08/11/2024	ASISTENTES: Jean Pierre Durán - Melisa Huanca - Joshua Jara - Fabián Quezada	
DESARROLLO	<ul style="list-style-type: none">Se logró instalar las bibliotecas necesarias para implementar la funcionalidad GrovePi, sin embargo, una biblioteca en específico presentó problemas, lo que impidió establecer la conexión con el LED.Se inició el desarrollo de la interfaz del sistema y se avanzó con la creación del folleto promocional.Se observó la posibilidad de utilizar la biblioteca custom tkinter para diseñar una interfaz gráfica más amigable y funcional para el usuario.	
SUGERENCIAS	<ol style="list-style-type: none">Evaluar y probar alternativas de bibliotecas más avanzadas para mejorar la interacción con el LED.Continuar explorando el custom tkinter para optimizar el diseño y funcionalidad de la interfaz gráfica.	
CUESTIONES A RESOLVER	<ol style="list-style-type: none">¿Cómo optimizar el uso de custom tkinter para lograr una interfaz que combine funcionalidad y usabilidad?¿Qué es lo que provoca los problemas en la biblioteca de GrovePi?	
PRÓXIMA REUNIÓN	FECHA	15/11/24
	TAREAS Y RESPONSABLES	<ol style="list-style-type: none">Buscar alternativas de bibliotecas más avanzadas para establecer la conexión con el LED. (Responsables: Jean Pierre Durán y Fabian Quezada)Continuar trabajando con custom tkinter para mejorar la interfaz del sistema. (Responsable: Joshua Jara)Diseñar e Investigar el contenido necesario para el folleto promocional (Responsable: Melisa Huanca)
	TEMAS A TRATAR	<ul style="list-style-type: none">Resultados de la evaluación de bibliotecas para el manejo del LED.Progresos en el diseño de la interfaz gráfica con custom tkinter.