



BITÁCORA DE AVANCE N° 3

CURSO:	Proyecto 2
PROYECTO:	Proyecto de Sistema de climatización automatizado
GRUPO:	4A

FECHA DE SESIÓN: Semana 5 (30/09)	ASISTENTES: Angie Martinez, Polette Montt y Bastian Sucso	
DESARROLLO	<ol style="list-style-type: none">1. Se realizó una revisión final del Informe I para hacer los ajustes necesarios, y posteriormente fue entregado en la plataforma Redmine.2. Se completó la presentación correspondiente al Informe I, la cual fue presentada en conjunto con los otros grupos	
SUGERENCIAS	<ol style="list-style-type: none">1. Investigar cómo establecer correctamente la conexión entre el monitor y la Raspberry Pi 4 para asegurar una comunicación estable y eficiente.2. Diseñar un plan de pruebas detallado para evaluar el rendimiento de los sensores, asegurando su correcto funcionamiento antes de la implementación final.	
CUESTIONES A RESOLVER	<ol style="list-style-type: none">1. ¿Qué herramientas o configuraciones deben almacenarse en la Raspberry Pi para el correcto funcionamiento del sistema?2. ¿Cuál debería ser el objetivo principal en la Fase II de nuestro sistema de climatización automatizado?	
PRÓXIMA REUNIÓN	FECHA	07/10/2024
	TAREAS Y RESPONSABLES	<ol style="list-style-type: none">1. Fase II: Configurar la Raspberry Pi, descargando e instalando el sistema operativo en la tarjeta SD y conectando los componentes electrónicos para garantizar una integración funcional. (Responsables: Angie Martinez, Polette Montt y Bastian Sucso)2. Verificación de componentes: Asegurar la compatibilidad y buen funcionamiento de los componentes conectados mediante pruebas específicas. (Responsables: Angie Martinez, Polette Montt y Bastian Sucso)3. Preparación de herramientas: Instalar en la Raspberry Pi las herramientas y configuraciones necesarias para el control eficiente de los componentes. (Responsables: Angie Martinez, Polette Montt y Bastian Sucso)
	TEMAS A TRATAR	<ol style="list-style-type: none">1. Configurar e instalar las herramientas necesarias en la Raspberry Pi, incluyendo software, controladores y ajustes específicos, para asegurar una operación óptima y un control eficiente de los componentes electrónicos conectados.