



BITÁCORA DE AVANCE

CURSO:	Proyecto 2
PROYECTO:	Sistema detector de contaminación acústica para el hogar
GRUPO:	6 A

FECHA DE SESIÓN: 26/11/2024	ASISTENTES: Diego Ferrada, Javier Huanca	
DESARROLLO	<ol style="list-style-type: none">1. Se termino de desarrollar la interfaz grafica de 'Mas información' y de alerta.2. Se estableció la conexión al servidor utilizando VNC Viewer, lo que permitió el acceso remoto a la interfaz gráfica de la Raspberry Pi desde el dispositivo móvil.3. Se realizaron pruebas de ruido para verificar que la ventana de 'Alerta' se abra automáticamente al detectar niveles peligrosos.4. Se termino de desarrollar el informe y la presentación de la tercera fase, el manual de usuario y poster.	
SUGERENCIAS	<ol style="list-style-type: none">1. Comprobar que este todo funcionando correctamente antes de la demostración final.	
CUESTIONES A RESOLVER	<ol style="list-style-type: none">1. Ocasionalmente, la Raspberry Pi no detecta correctamente el sensor de sonido.	
PRÓXIMA REUNIÓN	FECHA	03 /12/2024
	TAREAS Y RESPONSABLES	<ol style="list-style-type: none">1) Desarrollar el informe de la tercera fase (Responsables: Diego Ferrada, Javier Huanca).2) Desarrollar la interfaz gráfica (Responsables: Diego Ferrada, Javier Huanca).3) Desarrollar el manual de usuario (Responsables: Diego Ferrada, Javier Huanca).4) Realizar el poster (Responsables: Diego Ferrada, Javier Huanca).5) Establecer la conexión al servidor usando VNC Viewer (Responsables: Diego Ferrada, Javier Huanca).
	TEMAS A TRATAR	<ol style="list-style-type: none">1. Analizar posibles ajustes en la calibración del sensor de ruido para lograr mediciones más precisas.