



BITÁCORA DE AVANCE

CURSO:	Proyecto 2
PROYECTO:	Control y Gestión de los Parámetros de la Naranja
GRUPO:	2B

FECHA DE SESIÓN:	ASISTENTES: Felipe Guzmán	13/08/24
DESARROLLO	1. Se habló sobre la problemática de las naranjas y su correspondiente caso de estudio más frecuentes que se ven en estos frutos. <ul style="list-style-type: none">• Hace falta saber más sobre el cuidado de las naranjas.• Dar a conocer los sensores que se van a utilizar en el proyecto con Raspberry PI.	
SUGERENCIAS	1. Empezar a investigar Raspberry PI, las facilidades que ofrece y para facilitar la continuación del proyecto conocer los sensores que pueden solucionar la problemática dada.	
CUESTIONES A RESOLVER	1. ¿Cuáles son las problemáticas principales que hay en la plantación de naranjos (planta naranja)? <ul style="list-style-type: none">• ¿Qué soluciones se pueden implementar?• ¿Qué sensores se pueden utilizar? ¿Cuáles?, ¿en qué consisten?	
PRÓXIMA REUNIÓN	FECHA	20/08/24
	TAREAS Y RESPONSABLES	<ul style="list-style-type: none">• Dar a conocer las soluciones del proyecto. RESPONSABLE: Ruben Salas.• Trabajar en un primer documento de diseño (maqueta) de esta parte. Diferenciar dos niveles (RESPONSABLE: Ruben Salas, Felipe Guzmán, Karen Mamani):<ul style="list-style-type: none">○ el modelo físico completo basado en contextos (Maqueta),○ y el modelo físico ya terminado e implementado en el proyecto.
	TEMAS A TRATAR	1. Implementación de soluciones para resolver problemáticas. 2. Maqueta (muestra del proyecto que se va implementar).