



BITÁCORA DE AVANCE

CURSO:	Proyecto 2
PROYECTO:	Sistema antirrobo con notificación y aviso inteligente
GRUPO:	6-A

FECHA DE SESIÓN: 04/11/2025	ASISTENTES: Bastian Cruz, Josue Sucso, Renato Almeyda, Jeany Aravena	
DESARROLLO	<ul style="list-style-type: none">Hoy se inició formalmente el desarrollo de la aplicación móvil del proyecto, comenzando con una fase crítica de investigación y selección tecnológica. Se evaluaron diversas opciones para la implementación, evaluando alternativas como Python, Java, y <i>frameworks</i> como Flutter. Luego de un análisis comparativo enfocado en la compatibilidad nativa, el rendimiento óptimo y el soporte futuro ofrecido por el ecosistema, la decisión estratégica se decantó por utilizar el lenguaje Kotlin sobre el Android Studio como IDE principal, dada su excelente y prioritaria compatibilidad con las directrices de desarrollo de Google para la plataforma Android.	
SUGERENCIAS		
CUESTIONES A RESOLVER	<ul style="list-style-type: none">Acelerómetro pedido aun sin recibir.	
PRÓXIMA REUNIÓN	FECHA	11/11/2025
	TAREAS Y RESPONSABLES	<ul style="list-style-type: none">Comenzar con el desarrollo del informe 2Seguir configurando el software de la raspberry.Evaluar la compatibilidad entre el Raspberry y el lector o cámara.
	TEMAS A TRATAR	