



## BITÁCORA DE AVANCE

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

<b>FECHA DE SESIÓN:</b> <b>04/11/2025</b>	ASISTENTES: Bastian Cruz, Josue Sucso, Renato Almeyda, Jeany Aravena	
<b>DESARROLLO</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>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 frameworks 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.</li></ul>	
<b>SUGERENCIAS</b>		
<b>CUESTIONES A RESOLVER</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Acelerómetro pedido aun sin recibir.</li></ul>	
<b>PRÓXIMA REUNIÓN</b>	<b>FECHA</b>	11/11/2025
	<b>TAREAS Y RESPONSABLES</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Comenzar con el desarrollo del informe 2</li><li>Seguir configurando el software de la raspberry.</li><li>Evaluar la compatibilidad entre el Raspberry y el lector o cámara.</li></ul>
	<b>TEMAS A TRATAR</b>	