
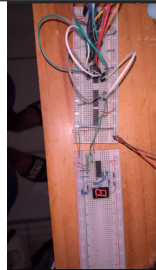


Bitacora Proyecto 1-Funda

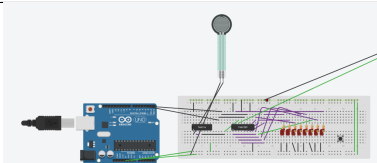
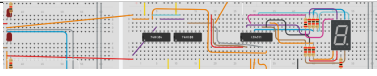
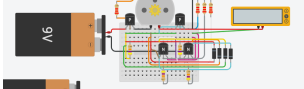
Joan Ugalde - Raymond Araya

Septiembre 2025

1. Bitácora de Actividades

Actividad	Fecha	Estudiante	Evidencia												
Diseño Decodificador Abrir y cerrar puerta	09/09/25	Raymond Araya, Joan Ugalde	<table><tr><th>Pattern (A7..A0)</th><th>OPEN</th><th>Meaning</th></tr><tr><td>111011</td><td>1</td><td>Abrir (KO)</td></tr><tr><td>10111011</td><td>0</td><td>Cerrar (KC)</td></tr><tr><td>Otro</td><td>X</td><td>—</td></tr></table>	Pattern (A7..A0)	OPEN	Meaning	111011	1	Abrir (KO)	10111011	0	Cerrar (KC)	Otro	X	—
			Pattern (A7..A0)	OPEN	Meaning										
			111011	1	Abrir (KO)										
			10111011	0	Cerrar (KC)										
Otro	X	—													
Simular Tinkercad	10/09/25	Raymond Araya, Joan Ugalde													
			Montaje	12/09/25	Raymond Araya, Joan Ugalde										
						Probar	14/09/25	Raymond Araya, Joan Ugalde							

Cuadro 1. Bitácora Taller + Proyecto

Actividad	Fecha	Estudiante	Evidencia
Implementación serializador	10/09/25	Raymond Araya, Joan Ugalde	
Visualizador Led	12/09/25	Raymond Araya, Joan Ugalde	
Trabajo en el Puente H	20/09/25	Raymond Araya, Joan Ugalde	
Ajustes al Serializador	21/09/25	Raymond Araya, Joan Ugalde	Se corrigieron detalles en la implementación del serializador para mejorar la sincronización con el visualizador LED.
Corrección en Display	22/09/25	Raymond Araya, Joan Ugalde	Se ajustó la lógica del display para que muestre correctamente las letras C, F y E de acuerdo con las entradas de control.

Cuadro 2. Bitácora Taller + Proyecto