



## Bitácora de proyectos de Automatización y Robótica

### Integrantes del equipo:

Aldama Trinidad Alfonso Rene  
Clemente Villegas Jose Adán  
Cristóbal Francisco Jesús Marcelino  
Domínguez Reyes Pavel Noel

Grado: 9

Grupo: J

Proyecto	Entregado	Firma
CNN modelos al 85%	✓	
CNN tiempo real	✓ *	
Modelos opencv	✓	
Predicción opencv		
Modelo opencv tiempo real		
Media pipe 1	✓	
Media pipe 5 gestos con direcciones		
Carrito en entorno virtual		
Circuito realizado		
Prueba de circuito con manejo en teclado		
Prueba de circuito con manejo con gestos		
Detección de obstáculos		
Circuito automatizado		



Bitácora de proyectos de Automatización y Robótica  
Integrantes del equipo:

Aldama Trinidad Alfonso Rene  
Clemente Villegas José Adán  
Cristóbal Francisco Jesús Marcelino  
Dominguez Reyes Pavel Noel

Grado: 9

Grupo: J

Proyecto	Entregado	Firma
Laberinto procedural		
Laberinto manual		
Laberinto automatizado	✓	
Karel Letra	✓	
Karel tomar solamente 3	✓	
Reconocimiento de voz y simulacion	✓	
Camino con opciones*	✓	
Grafo ponderado Busqueda Local	✓	
Cadenas de Markov	✓	