

ERICK VLADIMIR SOLÍS ALCÁNTARA

Estudiante de 6to Semestre de Ingeniería en Sistemas Computacionales

@erickxvladx@gmail.com (+52) 735 151 83 68 CDMX erickvladd



EXPERIENCIA

Proyectos Web

Desarrollo de Sistema de Reporte de Incidencias

Febrero 2025 – Junio 2025 CDMX

- Desarrollo de una aplicación web para reportar incidencias en la CDMX utilizando Vue.js, Node.js y MySQL.
- Implementación de autenticación de usuarios y carga de imágenes de incidentes.
- Uso de Leaflet.js para mostrar geolocalización de los reportes.
- Proyecto realizado en la materia de Formulación y Evaluación de Proyectos Informáticos

Proyectos de Electrónica

Diseño y armado de un carro seguidor de lineas

Febrero 2025 – Junio 2025 CDMX

- Desarrollo del circuito impreso (PCB) utilizando KiCad, integrando sensores infrarrojos y amplificadores operacionales y motorreductores.
- Fabricación de la placa mediante planchado, perforado y soldado utilizando cautín y taladro.
- Ensamble y calibración para garantizar el correcto funcionamiento del seguidor de línea.
- Proyecto realizado en la materia de Electrónica Analógica.

EDUCACIÓN

Ingeniero en Sistemas Computacionales

ESCOM, IPN

2023 – Presente CDMX

Técnico en Electrónica

CBTis 76

2019 – 2022 MORELOS

HABILIDADES

Lenguajes de Programación

C/C++ LATEX Python JavaScript
VHDL Verilog

Hardware

Multímetro Osciloscopio
Generador de señales

IDIOMAS

Español(Nativo) ● ● ● ● ●

Inglés(Intermedio) ● ● ● ● ●