

PERFIL

Estudiante de Ingeniería Mecatrónica con habilidades destacadas en resolución de problemas, programación y diseño. Comprometido con el aprendizaje continuo y la aplicación de conocimientos teóricos en proyectos académicos. Busco oportunidades para desarrollar habilidades prácticas y contribuir al campo de la ingeniería en general dentro de la industria 4.0.

CONTACTO

- Acalote #18, Col.
 Pueblo de los
 Reyes, Coyoacán,
 CDMX
- enrique.hernandez@fi.unam.edu
- +52 55 7802 9821
- in www.linkedin.com/in/zoé-trejoa00024282

IDIOMAS

- Nivel de Inglés: Intermedio (B1)
- ➤ Nivel de Francés: Básico (A1)

Enrique Zoé Hernández Trejo

ESTUDIANTE DE INGENIERÍA MECATRÓNICA

FACULTAD DE INGENIERÍA – UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO (UNAM)

EDUCACIÓN

- Bachillerato superior | 2018 2020 |
 Escuela Nacional Preparatoria Plantel
 6 "Antonio Caso"
- Especialización en diseño web | 2023 | University of Michigan
- Especialización en programación enfocada a IOT | 2023 | University of California, Irvine
- Curso de diseño de tarjetas en circuito impreso (PCB) en Eagle y Fusion | 2023 | IEEE Sección México

HABILIDADES Y CONOCIMIENTOS

- Programación en lenguaje C, C++ y Python.
- Desarrollo de interfaces para aplicaciones móviles y de escritorio.
- Diseño de placas en circuito impreso a través de Easy EDA y Eagle,
- Simulación de circuitos electrónicos en Proteus y Multisim.
- Integración de sistemas embebidos.
- Creación de contenido audiovisual.

EXPERIENCIA LABORAL

- Líder de la división de instrumentación del Proyecto Argo de la Unidad de Alta Tecnología – UNAM
- Líder del equipo de tecnología satelital Casiopea-Sat de la Facultad de Ingeniería - UNAM