**Enrique Zoé Hernández Trejo**

ESTUDIANTE DE INGENIERÍA MECATRÓNICA

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

Hombre parado junto a un avión

Descripción generada automáticamente con confianza media

# **P E R F I L**

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.

**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.

**E D U C A C I Ó N**

* 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

**C O N T A C T O**

 Acalote #18, Col. Pueblo de los Reyes, Coyoacán, CDMX



enrique.hernandez@fi.unam.edu



**EXPERIENCIA LABORAL**

* Líder de la división de instrumentación del Proyecto Argo de la Unidad de Alta Tecnología – UNAM

+52 55 7802 9821



www.linkedin.com/in/zoé-trejo-a00024282

**IDIOMAS**

* Nivel de Inglés: Intermedio (B1)
* Nivel de Francés: Básico (A1)