# Ivan Yesse Ramírez Uriarte

· Linkedln · +52 22 28 51 60 02 · ivan vesse11@hotmail.com

Software Engineer con experiencia en tecnologías modernas como Node.js, Golang, Java y Python, destacándose la optimización de aplicaciones y procesos. Implementé soluciones que mejoraron la eficiencia en un 40%, además de diseñar sistemas escalables en plataformas como AWS. Busco contribuir con mi conocimiento en el desarrollo de aplicaciones robustas y centradas en el usuario.

#### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

## Secretario de Economía y Turismo

Puebla, México

Full-Stack Developer

Febrero 2023-August 2023

- Diseñé y lancé una aplicación de encuestas full-stack usando Next.js y Node.js con implementación en AWS, para mapear áreas de apoyo financiero.
- Implementé un sistema de creación de encuestas con URLs únicas, incrementando la participación de usuarios en un 30%.
- Optimicé la interacción con DynamoDB mediante un backend en Node, js, logrando una mejora del 40% en la velocidad de recuperación de datos.

# **EDUCACIÓN**

## Escuela Superior de Ciencias Superior

Puebla, México

Licenciatura en Sistemas Computacionales

Honores: Por lograr el mejor promedio de la Licenciatura

Agosto 2024

Enero 2024

#### **PROYECTOS**

Puebla, México **Control Escolar** 

- Diseño y despliegue de un sistema integral de control escolar utilizando Angular para UI/UX y Spring Boot para la lógica del lado del servidor, mejorando la eficiencia administrativa.
- Agiliza los procedimientos de matriculación en la universidad mediante la automatización, aumentando la eficiencia organizativa en un 35%.

- **Proyecto Filtro** Puebla, México Desarrollado una aplicación de escritorio para leer los datos de frecuencia de
  - Excel, gráfico, enviar datos a un Arduino para el filtrado, y trazar la información filtrada.
  - Se utilizó Python para la interfaz y C para el proceso de filtrado.
  - Mejora de la velocidad de procesamiento de datos en un 50%, lo que permite el análisis y la respuesta en tiempo real.
  - Mecanismos de gestión de errores integrados para garantizar la integridad de los datos, reduciendo los errores de procesamiento de datos en un 40%.

#### **Habilidades**

- Lenguajes: Node.js, Golang, Python, Java, TypeScript.
- Frameworks y herramientas: React, Spring Boot, AWS.
- Trabajo en equipo, colaboración, liderazgo.

Abril 2022 - Junio 2022