# Mario Enrique Ramirez Gallardo

Número de teléfono: (+52) 9511196182 Dirección de correo electrónico: ragm030119@gs.utm.mx

in LinkedIn: Mario Ramirez

Sitio web: <a href="https://p3p3p3k4z.github.io/Portafolio/">https://p3p3p3k4z.github.io/Portafolio/</a>

#### **SOBRE MÍ**

Estudiante de Ingeniería en Computación con un sólido interés en el desarrollo de software y la creación de soluciones tecnológicas eficientes. Busco activamente adquirir experiencia en un entorno profesional que me permita aplicar y expandir mis habilidades en programación.

#### **CAPACIDADES**

#### **Habilidades Técnicas**

Python / C / C++ / Java / Spring Boot / PHP / Linux / SQL / Docker / CSS / HTML / JavaScript / TypeScript / Flutter / Git / Github

#### **Habilidades Blandas**

Trabajo En Equipo / Comunicativo / Resolución de Problemas

#### **PROYECTOS**

#### Agenda Al: Asistente Personal Inteligente con Gestión de Tareas y Eventos

• Desarrollo de una aplicación web full-stack para la gestión de agendas personales, incorporando funcionalidades de inteligencia artificial para optimizar la interacción y la organización del usuario.

#### Desarrollo de un Sistema de Gestión para Cafetería (Proyecto Universitario)

- Implementación de una aplicación web para la administración de cafeterías.
- Diseño y optimización de una base de datos relacional en SQL.
- Automatización de procesos de gestión de inventario.

## Análisis de Algoritmos (Proyecto Universitario)

- Desarrollo de un programa en Python para analizar distintos algoritmos de ordenamiento.
- Generación de gráficos y visualización de ordenamientos en tiempo real.
- Análisis del rendimiento de cada algoritmo en diferentes escenarios.

### Sistema de Mapeo para Cultivos (NASA Space Apps Challenge - Hackathon)

- Desarrollo de una aplicación web que integra datos geoespaciales para mejorar la planificación agrícola y optimizar cultivos.
- Colaboré en la implementación y diseño del proyecto.

# **EDUCACIÓN Y FORMACIÓN**

#### Ingeniería en Computación

Universidad Tecnológica de la Mixteca [ 2021 – Actual ]

# Programa Oracle Next Education F2 T7 Back-end

**ALURA** 

# **Oracle Certified Foundations Associate**

**ORACLE**