

# JOSE ANTONIO RODRIGUEZ ROMANO

Tlaxcala, México | josearr.uptx@gmail.com | +52 2462123052

LinkedIn: [www.linkedin.com/in/jose-antonio-rodriguez-romano-46305631a](https://www.linkedin.com/in/jose-antonio-rodriguez-romano-46305631a)

Portafolio: <https://josejrjose.github.io/portafolio.github.io/>

---

## ACERCA DE MI

Ingeniero en Tecnologías de la Información egresado de la Universidad Politécnica de Tlaxcala (UPTx). Con experiencia en desarrollo de software, administración de bases de datos y redes de computadoras. Destaco por mi capacidad de aprendizaje rápido, resolución de problemas y trabajo en equipo.

Me apasiona la tecnología y quiero ganar más experiencia para enfrentar nuevos desafíos en el campo tecnológico. Estoy siempre dispuesto a aprender nuevas herramientas y mejorar mis habilidades, con el objetivo de contribuir a proyectos y crecer profesionalmente.

---

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### PRACTICAS PROFESIONALES EN 4CE EXPERTOS EN SISTEMAS

**Puesto:** Desarrollador de SQL y Soporte Técnico

**Periodo:** Septiembre - Diciembre 2024

- Desarrollo de APIs para centralizar operaciones en ERP y EBS, optimizando el flujo de información.
- Configuración de servicios web con Putty y Postman para mejorar la conectividad.
- Implementación de cursores y bloques PL/SQL para optimizar la recuperación de datos.
- Gestión de permisos de usuario y transferencia de paquetes para garantizar continuidad operativa.
- Pruebas de estrés en servicios web para evaluar rendimiento y estabilidad.
- Elaboración de manuales técnicos sobre ERP, EBS, Reports, Forms y PL/SQL.

---

## EXPERIENCIA INFORMATIVA

**Practicante de Sistemas**

**Presidencia Municipal de Zacatelco, Tlax** | Sep 2024 - Dic 2024

- Realicé mantenimiento preventivo y correctivo a equipos de cómputo.
- Brindé soporte técnico y resolución de incidencias.
- Llevé a cabo el inventario de equipos y materiales informáticos.

## **Practicante de Monitoreo Satelital y Análisis de Datos**

**Unión de Ejidos de Oriente Tlaxcala A.C. | Sep 2023 - Dic 2023**

- Analicé datos satelitales para evaluar el impacto ambiental.
- Utilicé QGIS para la interpretación y análisis de imágenes satelitales, facilitando la evaluación del impacto ambiental.
- Generé informes quincenales sobre la situación ambiental y propuestas de mejora.

---

## **PROYECTOS DESTACADOS**

### **Desarrollador de Pagina Web**

En la universidad, desarrollé una página web para el restaurante bar "El Arca" como parte de un proyecto académico., utilizando HTML, CSS y JavaScript para la interfaz y conectándola a una base de datos para gestionar usuarios y reservaciones.

La plataforma permitía a los usuarios registrarse con su correo electrónico, nombre, apellidos, número de teléfono y contraseña, verificando la coincidencia de contraseñas y mostrando alertas en caso de errores. Para el inicio de sesión, se utilizaba el correo electrónico registrado, que también servía para la recuperación de contraseña e informaciones sobre reservas mediante el envío de un mensaje a través de Gmail.

Una vez autenticados, los usuarios accedían a un menú con secciones como Inicio, Menú, Reservaciones, Perfil y Cerrar Sesión. La página incluía un carrusel de imágenes, información sobre el restaurante, un menú interactivo con categorías de productos y una sección de reservaciones, donde los datos ingresados eran enviados por correo electrónico al usuario.

En la sección de Perfil, se mostraban los datos del usuario y el estado de sus reservaciones. La página fue publicada en un hosting con base de datos externa, aunque actualmente solo está disponible en un entorno local.

---

## **EDUCACIÓN**

### **Programación**

**Centro de Estudios Tecnológico Industrial y de Servicios #132. (CETIS132). | 2018 - 2021**

### **Ingeniería en Tecnologías de la Información**

## HABILIDADES

- Comunicación
  - Trabajo en Equipo
  - Adaptabilidad
  - Resolución de Problemas
  - Pensamiento Crítico
- 

## COMPETENCIAS

- Programación Orientada a Objetos: Java, C++, C
  - Desarrollo Web: HTML, CSS, JavaScript, PHP
  - Desarrollo de Aplicaciones Móviles: Java (Android Studio)
  - Bases de Datos: MySQL, SQL, PL/SQL
  - Redes y Mantenimiento de Equipos
- 

## CERTIFICACIONES

### Cisco:

- CCNAv7: Introducción a Redes
- CCNAv7: Switching, Routing and Wireless Essentials
- CCNA: Redes Empresariales, Seguridad y Automatización
- Introducción a la Ciberseguridad

### Edutin Academy:

- SQL SERVER: DATABASE ADMINISTRATOR