CARLOS ISMAEL OROZCO RIOS

Ingeniero en Sistemas Computacionales

Tepic, Nayarit • carloselcior@gmail.com • +52 3111582619

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD:

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE TEPIC

Ingeniería en sistemas computacionales

Tepic, Nayarit 2019 - 2025

BACHILLERATO:

COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DEL ESTADO DE NAYARIT

Técnico en programación

Tepic, Nayarit 2017 - 2019

CONOCIMIENTOS

- Lenguajes de Programación: Java, JavaScript (Node.js, Express.js, React, Tailwind), Python, PHP, Dart
- Bases de Datos: SQL Server, MySQL, MongoDB, Firebase
- DevOps & Control de Versiones: Git, GitHub, Docker
- Desarrollo Web: HTML5, CSS3, frameworks modernos
- Redes: Configuración de switches y routers, diseño y administración de redes locales
- Nube: Conocimientos básicos de despliegue en servicios como Vercel y Firebase Hosting
 - Idiomas: Inglés intermedio

EXPERIENCIA

CICESE-UT3 Tepic, Navarit

Practicante de Sistemas Computacionales

Diciembre 2024 - Junio 2025

Desarrollo de sistema de análisis de tráfico con integración de Sistemas de Información Geográfica. Implementación de funcionalidades de autenticación y prácticas de seguridad web. Uso de metodologías ágiles para liderar tareas y seguimiento de avances.

SECRETARÍA PARA LA HONESTIDAD Y BUENA GOBERNANZA

Becario en Sistemas Computacionales

Tepic, Nayarit

Septiembre 2022 - Febrero 2023

Mantenimiento y optimización de la infraestructura tecnológica, soporte técnico y mejora de la página web institucional. Configuración de soluciones de red y equipos de cómputo, logrando reducir incidencias recurrentes en un 20%.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN

Practicante de Técnico en Programación

Tepic, Nayarit Febrero 2019 - Julio 2019

Maquetado de interfaces para aplicaciones multiplataforma. Documentación de código y elaboración de manuales técnicos para usuarios finales.

CERTIFICADOS

- Fundamentals of Agile Project Management Project Management Institute
- CCNA: Switching, Routing, and Wireless Essentials Cisco
- Oracle Next Education F2 T5 Back-End Alura Latam
- Formación Java Orientado a Objetos G5 ONE Alura Latam
- Formación Business Agility G5 ONE Alura Latam
- Formación Principiante en Programación G5 ONE Alura Latam
- Formación Desarrollo Personal G5 ONE Alura Latam

HABILIDADES

- Trabajo en equipo interdisciplinario
- Comunicación efectiva y liderazgo de tareas
- Resolución de problemas técnicos bajo presión

- Rápido aprendizaje y autoestudio constante
- Investigación y documentación técnica clara

SITIOS RELACIONADOS

- Github: https://github.com/CarloselCIOR
- LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/carlos-ismael-orozco-rios/
- Sitio Personal: https://carloselcior-portfolio.vercel.app/