

José de Jesús Rodríguez Ángel

Ing. Sistemas Computacionales

Tabasco, México · linkedin.com/in/josergz · +52 993 432 4302 · contacto@josergz.dev

Ingeniero en Sistemas Computacionales especializado en Ingeniería de Software, con sólida experiencia en desarrollo de aplicaciones web utilizando HTML, CSS, JavaScript y frameworks modernos. Poseo también conocimientos en administración de redes, soporte técnico y análisis de datos geoespaciales mediante software SIG, lo que me permite abordar proyectos multidisciplinarios con enfoque técnico y analítico.

EDUCACIÓN

Instituto Tecnológico Superior de los Ríos

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Balancán, Tabasco

Agosto 2018 - Agosto 2023

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Proyectos de desarrollo

Ing. Sistemas computacionales

Tenosique, Tabasco

Enero 2025- Actual

- Diseñé y desarrollé un portafolio web para presentación profesional de proyectos y habilidades técnicas.
- Creé un tema personalizado para Visual Studio Code, configurando esquemas de color y estilos orientados a mejorar la legibilidad y productividad.
- Desarrollé una aplicación web del clima consumiendo una API pública para mostrar información meteorológica en tiempo real.

Cuerpo académico “Cómputo Distribuido”

Investigador asociado y equipo de desarrollo

Balancán, Tabasco

Agosto 2023-Agosto 2024

- Contribuí en la elaboración de una propuesta metodológica para el mapeo de inundaciones mediante análisis de imágenes satelitales Sentinel-1 y Sentinel-2.
- Desarrollé e implementé modelos de deep learning basados en redes neuronales convolucionales (CNN) para la detección y clasificación precisa de zonas afectadas por inundaciones.

Pinturas Berel

Soporte Técnico

Tenosique, Tabasco

Julio 2022-Diciembre 2022

- Brindé soporte técnico al personal, resolviendo incidencias de hardware y software.
- Realicé formateo y configuración de computadoras, optimizando su rendimiento y estabilidad.
- Instalé y configuré drivers de impresoras y periféricos, asegurando su correcta integración con los sistemas de la empresa.

HABILIDADES

- Administración de redes:** Configuración, monitoreo y mantenimiento de redes LAN/WAN.
- Desarrollo web:** Creación de sitios y sistemas con HTML, CSS, JavaScript, PHP y frameworks modernos.
- Control de versiones (GIT):** Gestión de código con Git, GitHub y GitLab en entornos colaborativos.
- Soporte técnico:** Diagnóstico y solución de problemas de hardware y software.
- Trabajo en equipo:** Colaboración con áreas técnicas y no técnicas para alcanzar objetivos.
- Gestión eficiente del tiempo** – Priorización de tareas y cumplimiento de plazos sin sacrificar calidad.
- Liderazgo y mentoría** – Coordinación y capacitación de equipos para optimizar resultados y productividad.

IDIOMAS

- Español:** Nativo

- Inglés:** A2