

ARMANDO TORRES TREVIÑO

DESARROLLADOR FULL STACK – SAAS / B2B (MERN)

Nuevo León, México | torrestrevinoarmando@gmail.com | +52 81 2428 4557

Desarrollador Full Stack con experiencia en el diseño, desarrollo y operación de aplicaciones SaaS en producción para entornos B2B. He trabajado end-to-end en sistemas web escalables, desde interfaces administrativas y experiencia de usuario hasta el desarrollo de APIs REST, lógica de negocio y arquitectura de bases de datos. Experiencia en despliegue en la nube, automatización CI/CD e integración de servicios externos como plataformas de pago. Enfoque en rendimiento, mantenibilidad y crecimiento del producto.

HABILIDADES TECNICAS

- Frontend:
 - HTML5, CSS3, JavaScript, React
 - Implementación de interfaces administrativas B2B
 - Consumo de APIs REST
- Backend:
 - Node.js, Express
 - Diseño y desarrollo de APIs REST
 - Lógica de negocio y optimización de servicios
- Bases de datos:
 - MongoDB (NoSQL)
 - SQL (modelado relacional y consultas)
- APIs e Integraciones:
 - Integración de servicios externos
 - Webhooks (Stripe)
 - Plataformas de pago (Stripe)
- Cloud & DevOps:
 - AWS
 - Despliegue y operación de aplicaciones en producción
 - CI/CD con GitHub Actions
 - Nginx, PM2
- Herramientas:
 - Git, GitHub, VS Code

APTITUDES

- Comunicación efectiva en entornos técnicos y no técnicos
- Capacidad para estimar tareas y gestionar trabajo de forma autónoma
- Adaptabilidad y aprendizaje rápido de nuevas tecnologías
- Trabajo colaborativo y coordinación con equipos multidisciplinarios
- Organización y documentación de procesos de desarrollo
- Responsabilidad sobre tareas y módulos asignados

EXPERIENCIA LABORAL

Desarrollador Full Stack

Lavoig.net

Diciembre 2024 - Presente

- Desarrollo y mantenimiento de una aplicación SaaS en producción para uso empresarial.
- Implementación end-to-end de frontend y backend utilizando el stack MERN.
- Diseño y desarrollo de APIs REST para la lógica de negocio del sistema.
- Integración de plataformas de pago mediante Stripe, incluyendo manejo de webhooks.
- Despliegue y operación de infraestructura en la nube con AWS EC2, utilizando Nginx y PM2.
- Automatización de procesos de despliegue mediante pipelines CI/CD con GitHub Actions.
- Gestión y optimización de la base de datos MongoDB, considerando escalabilidad y crecimiento.
- Documentación técnica de procesos y propuestas de herramientas para la futura organización del equipo de desarrollo.

EDUCACIÓN

Universidad Autónoma de Nuevo León - Facultad de Ciencias Físico Matemáticas 2021 - 2025

Licenciatura en Ciencias Computacionales

Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica

2024

Diploma SQL

IDIOMAS

- Español: Nativo
- Inglés: C1 (Avanzado)