

Kevin Ottoniel Miranda Macias

Tegucigalpa, Honduras · linkedin.com/in/kevin-miranda-5ba759275 · +504 8754 5351 · kev24miranda@gmail.com

Me especializo en el desarrollo de software partiendo de mi profesionalización en el área de Ingeniería en Sistemas, con experiencia fullstack, así como en análisis y diseño de aplicaciones. Desarrollo mis habilidades con nuevas tecnologías y herramientas enfocadas en optimizar el desarrollo de software. Finalización completa del plan de estudios universitario.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Técnico en Medios Digitales

Televicentro

Tegucigalpa, Honduras

2025 – Actualidad

- Gestión y mantenimiento de plataformas web y aplicativos móviles institucionales, asegurando su correcto funcionamiento y disponibilidad.
- Supervisión de señales en línea para garantizar la calidad continua de transmisión y emisión.
- Monitoreo y alimentación constante de la programación de videos bajo demanda (VOD) en las plataformas digitales.
- Desarrollo de script personalizado mediante Javascript para automatizar el llenado de formularios dentro de aplicación interna, optimizando tiempos y mejorando flujos de trabajo.

Sistema Expedientes Clínicos

UNAH

Tegucigalpa, Honduras

2024 – Actualidad

- Organicé y planifiqué flujos de una aplicación para la gestión de expedientes para la facultad de odontología de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras.
- Lideré el desarrollo de la aplicación en el área de frontend, backend y base de datos, así como en la planificación de la infraestructura.
- Realicé funciones de desarrollador en frontend con React, creando interfaces interactivas y responsivas con Tailwind; en el backend con Node.js diseñé y optimicé API RESTful, asegurando una comunicación eficiente entre el cliente y el servidor; además gestioné una base de datos PostgreSQL.
- Aporté soluciones en manejo de branches mediante el uso de Git Flow como estrategia.

EDUCACIÓN

Universidad Nacional Autónoma de Honduras

Ingeniería en Sistemas

Tegucigalpa, Honduras

2020 - Actualidad

HABILIDADES

- Typescript
- Next.js
- Astro
- Node.js
- FastAPI
- Docker
- Terraform
- Git
- SQL/NoSQL

HABILIDADES PERSONALES

- Me mantengo actualizado;uento con certificaciones Cisco de seguridad cibernética y fundamentos de Python.
- Creatividad en diseño visual e infraestructura. He realizado proyectos independientes como eCommercees y otras herramientas desde la planificación hasta el despliegue.
- Capacidad para descomponer problemas complejos en partes manejables y adaptarme a distintos paradigmas de programación.