

Adriel Augusto Zumaeta Calderón

Estudiante de Ingeniería de Computación y Sistemas

- Ubicación: Trujillo – La Libertad, Perú
- Correo: zumaetaadriel2@gmail.com
- Github: <https://github.com/zumaetaadriel2>
- WhatsApp: @az0711

PERFIL PROFESIONAL

Estudiante de octavo ciclo de Ingeniería de Computación y Sistemas (UPAO) enfocado en el desarrollo de software. Tengo experiencia práctica construyendo aplicaciones web completas utilizando React, Next.js y Node.js, con un fuerte enfoque en escribir TypeScript limpio y mantenible. Poseo bases sólidas en diseño de bases de datos relacionales (SQL) y arquitectura de sistemas. Soy proactivo, disfruto proponer nuevas soluciones y utilizo herramientas de IA (Vibe Coding) para optimizar mis flujos de desarrollo. Busco aportar mi capacidad técnica y ganas de aprender en mi primera experiencia pre-profesional.

HABILIDADES BLANDAS

- Comunicación Efectiva y Empatía: Experiencia traduciendo conceptos técnicos a un lenguaje accesible, demostrada al capacitar a usuarios finales (docentes) en el uso de plataformas SaaS. Facilidad para redactar documentación técnica clara.
- Proactividad y Resolución de Problemas: Actitud orientada a la búsqueda de soluciones. Agilidad para diagnosticar errores, mantener la calma ante bloqueos técnicos y plantear mejoras en la arquitectura o el código.
- Adaptabilidad y Autoaprendizaje: Rápida curva de asimilación de nuevas tecnologías, herramientas digitales y frameworks. Integración fluida de IAs en mi flujo de trabajo para optimizar tiempos.
- Orientación al Usuario (Escucha Activa): Capacidad para iterar y ajustar flujos de trabajo e interfaces (UI/UX) basándome en el feedback directo del cliente, asegurando la calidad y satisfacción total del producto final.

FORMACIÓN ACADÉMICA

- Universidad Privada Antenor Orrego
 - Ingeniería de Computación y Sistemas | 2023 – Actualidad (8vo ciclo)
 - Cursos destacados: Ingeniería de Software, Patrones de Diseño de Software, Sistema de Gestión de Base de Datos, Arquitectura de Sistemas, Infraestructura como Código.
- Colegio Nuestra Señora del Perpetuo Socorro
 - Educación Primaria y Secundaria | Trujillo, Perú | 2012 - 2022

EXPERIENCIA EN PROYECTOS

- Plataforma Educativa CESC DAC (cescdac.com) | Desarrollador Fullstack
 - Backend & DB (SQL): Modelado y consumo de base de datos relacional usando Prisma ORM y PostgreSQL. Desarrollo de API Routes para manejar la lógica de inscripciones y validaciones.
 - Frontend (React/Next.js): Construcción de la interfaz de usuario asegurando una experiencia fluida.
 - Automatización: Configuración de servidor SMTP para correos transaccionales con manejo de errores (Error Handling).
 - Despliegue: Implementación serverless en Vercel.
- Plataforma SaaS "Registro Docente" (registrodocente2026.netlify.app) | Desarrollador Fullstack
 - Arquitectura: Diseño de un SaaS Multi-Tenant aislando bases de datos (Firestore) para garantizar la privacidad entre instituciones.
 - Desarrollo UI/UX: Implementación de Optimistic UI con Next.js y React para interacciones sin

- latencia en operaciones CRUD.
- TypeScript y Calidad: Uso de tipado estricto para asegurar la escalabilidad del proyecto y reducir errores en tiempo de ejecución.
- Seguridad: Integración de Firebase Authentication para gestión de accesos por roles jerárquicos.

HABILIDADES TÉCNICAS

- Frontend: React UI, Next.js, TailwindCSS.
- Backend: Node.js, conocimiento sólido de la lógica de APIs (Nota: Listo para adaptarme rápidamente a NestJS).
- Bases de Datos: SQL (PostgreSQL), Prisma ORM, Firebase.
- Lenguajes y Buenas Prácticas: TypeScript (código limpio y tipado estricto), JavaScript, Python. Documentación de casos y código.
- Herramientas & Plus: Git / GitHub, uso de IAs generativas como asistentes de código (Vibe Coding), metodologías ágiles.

VOLUNTARIADO Y PARTICIPACIÓN SOCIAL

Catequista de Voluntariado | Colegio Nuestra Señora del Perpetuo Socorro | 2023 – Presente

- Liderazgo y facilitación de dinámicas grupales orientadas al desarrollo personal, ético y valores formativos de jóvenes y niños.
- Planificación y organización de sesiones formativas, eventos y actividades comunitarias, coordinando eficazmente con un equipo de trabajo.
- Desarrollo de habilidades interpersonal y comunicación asertiva para transmitir conceptos complejos de forma accesible y cercana.

IDIOMAS Y OTROS

- Inglés: Básico.
- Intereses: Deporte y actualización constante en tecnología.
- Disponibilidad: Horario flexible.