

CONTACTO

Celular: +569 45511404

Correo: camilo.zavala.c@gmail.com

Linkedin:

<https://cl.linkedin.com/in/camilo-zavala-cornejo>

Github: <https://github.com/C1ZC>

EDUCACIÓN

Universidad

INACAP

- Analista Programador 2019-2020 (2 años)

IACC

- Ingeniería en Informática, modalidad online.

HABILIDADES TÉCNICAS

- Lenguajes de Programación: Java, Python, JavaScript, PHP, Vue, React .
- Desarrollo Web: HTML5, CSS3, JavaScript, React.
- Desarrollo de Aplicaciones Móviles: Android (Android Studio).
- Bases de Datos: MySQL, SQL Server, MongoDB
- Redes y Seguridad Informática: Configuración y gestión de redes, firewalls, VPNs.
- Diseño de Interfaces: UI/UX, Prototipos, Wireframes, Evaluación de Usabilidad.
- Administración de Sistemas: Instalación y configuración de sistemas operativos, mantenimiento de hardware y software, configuración de servicios de servidor (, Apache, MySQL, DNS).
- Modelamiento y Análisis: UML, BPMN, Diseño orientado a objetos, Patrones de diseño.

Otras Habilidades

- Mejora Continua, Autodidacta
- Ingles Intermedio
- Office 365 o inferiores.
- Trabajo en equipo.
- Empatía

CAMILO ZAVALA

INGENIERÍA EN INFORMATICA

Tengo una formación integral en desarrollo de software, redes y seguridad, desarrollo web y aplicaciones móviles. Cuento con habilidades en análisis y diseño orientado a objetos, diseño de interfaces, bases de datos, y tecnologías móviles e inalámbricas. He trabajado con diversas tecnologías como Python, Java, PHP, React, Vue.js, JavaScript y TypeScript, así como con sistemas de bases de datos como MySQL, SQL, PostgreSQL y Supabase. Busco unirme a una organización tecnológica donde pueda aplicar mis conocimientos y contribuir al desarrollo de soluciones innovadoras.

EXPERIENCIA LABORAL

Lexia & Ascential (septiembre 2024 actualmente):

1. Proyecto Lexia Demo (Full Stack Developer)

Colaboré como Full Stack Developer en la adaptación del proyecto Lexia para un cliente corporativo. El proyecto ya tenía una base establecida y se realizaron las siguientes mejoras:

- **Back-end:** Refactorización completa en Python. Modularización del código que originalmente estaba desordenado (código espagueti), y creación de nuevos endpoints para gestionar la visualización de documentos.
- **Front-end:** Vue.js para el desarrollo de la interfaz.
- **Contribuciones:**
 - Implementación y validación del sistema de autenticación (registro e inicio de sesión).
 - Creación de un sistema de menú jerárquico (menú, submenú y tercer nivel) en el front-end.
 - Desarrollo de un módulo de administración con JavaScript para asignar accesos al menú según el área (Ventas, Contabilidad, Recursos Humanos).
 - Manejo de errores, como la implementación de una página de error 403 para usuarios no autorizados.
 - Documentación completa del back-end, que no contaba con ninguna documentación previa.

2. Proyecto Chat Asistente (Full Stack Developer)

- Desarrollé un asistente de chat utilizando la API de ChatGPT, integrando autenticación clásica y con Google mediante Supabase.
- Back-end: Python con base de datos en Supabase para almacenamiento y manejo de usuarios.
- Front-end: Vue.js para la interfaz de usuario.
- Características:
 - Autenticación tradicional (registro e inicio de sesión) y autenticación Google (OAuth2) conectada a un callback de Supabase.
 - Gestión de sesiones para usuarios, incluyendo historial de chats único por sesión.
 - Implementación de tasa de consulta para cumplir con las limitaciones de Azure OpenAI.
 - Enlace de la base de datos utilizada: <https://supabase.com/>