

A. FRANK CAIRAMPOMA

Frontend - Backend

iOS - Android Dev

+51 961610362

ingfralch@gmail.com

<https://linkedin.com/in/fralch>

EXPERIENCIA

App Developer and Web Developer

Credipyme Solución

Mar 2020 - Mayo 2025

Credipyme, una empresa de préstamos financieros

- Lideré el desarrollo de aplicaciones móviles (React Native) y sistemas web (Laravel, VueJS).
- Utilicé GitHub para una gestión eficiente del código y la colaboración en equipo.
- Mantuve sistemas web con MySQL, asegurando una gestión eficiente de los datos.

Full-Stack Developer

Megaequipamiento – Equipos de laboratorio

Dic 2024 - May 2025

Desarrollo de una plataforma web de comercio electrónico para la venta de equipos de laboratorio

- Diseñé y desarrollé un sistema eCommerce completo utilizando React para el frontend, creando una experiencia de usuario moderna, rápida y responsiva.
- Implementé funcionalidades avanzadas como catálogo filtrable, comparación de productos, carrito de compras persistente, sistema de reseñas y pasarela de pago.
- Construí el backend con Laravel, desarrollando APIs RESTful seguras, autenticación de usuarios, manejo de inventario, gestión de pedidos y control de stock.

Repositorio de Github: <https://github.com/fralch/megaEquipamiento>

Android & iOS Developer

Vildding

Ago 2024 - May 2025

Participación en múltiples proyectos web y móviles para clientes internacionales, enfocados en soluciones escalables.

- Desarrollé una aplicación para Android e iOS utilizando React Native con Expo y TypeScript, enfocada en la usabilidad, sincronización offline y rendimiento.
- Implementé interfaces modulares, navegación compleja con React Navigation y manejo de estado con Context API.
- Construí el backend completo con Laravel, incluyendo endpoints RESTful, autenticación con tokens JWT, manejo de archivos (imágenes, documentos) y relaciones avanzadas en base de datos.
- Utilicé AsyncStorage y SQLite para almacenamiento local, asegurando la funcionalidad de la app en entornos sin conexión.
- Integré notificaciones push, carga de imágenes desde la galería y cámara, y validación de formularios dinámicos.

Repositorio de Github: <https://github.com/fralch/Vildding>

Full-Stack Developer

Outbox USA

Set 2024 - Ene 2025

Participación en múltiples proyectos web y móviles para clientes internacionales, enfocados en soluciones escalables.

- Desarrollé interfaces móviles nativas e híbridas utilizando Flutter y React Native, priorizando rendimiento y usabilidad en distintos dispositivos.
- Implementé APIs eficientes con FastAPI, aprovechando sus ventajas asincrónicas y tipado estático para lograr endpoints.
- Integración de sistemas distribuidos con Apache Kafka para manejar flujos de datos en tiempo real y garantizar la comunicación entre microservicios.
- Construí módulos web responsivos y reutilizables en React, siguiendo prácticas de desarrollo moderno con hooks, context API y pruebas unitarias.

Full-Stack Developer

Supera- Abogados

Ene 2024 - Jul 2024

Desarrollo de un sistema integral de gestión documentaria para el control legal y administrativo

- Implementé una plataforma moderna con Astro.js para una experiencia frontend optimizada, integrada con React para componentes interactivos.
- Desarrollé un backend robusto y escalable utilizando NestJS, aplicando principios de arquitectura limpia y programación orientada a eventos.
- Diseñé y ejecuté un sistema de autenticación segura con JWT y control de acceso basado en roles (RBAC) para proteger documentos confidenciales.

Repositorio de Github: <https://github.com/fralch/supera-astro>

Full-Stack Developer

Zgroup

📅 Ene 2022 - Ene 2023

Sistema desarrollado para la geolocalización en tiempo real de contenedores de refrigeración

- Desarrollé una plataforma completa usando Laravel (backend), Vue.js (frontend), MySQL y Redis para el rastreo y visualización en tiempo real de contenedores refrigerados.
- Implementé comunicación eficiente entre servicios para recibir, almacenar y mostrar datos de ubicación GPS con alta disponibilidad y bajo tiempo de respuesta.
- Optimicé el sistema para soportar múltiples conexiones simultáneas, garantizando precisión y rendimiento con Redis para el manejo de datos en caché.

Repositorio de Github: https://github.com/fralch/_Ztrack_

Web Developer

Tecsup

📅 Oct 2019 - Oct 2021

TECSUP, empresa líder en e-learning

- Microservicios implementados y mantenidos con éxito, mejorando la funcionalidad general de la plataforma.
 - Desempeñó un papel fundamental en el aprovechamiento de los servicios en la nube de AWS para lograr una infraestructura backend eficaz.
 - Contribuí a la mejora continua de la plataforma de e-learning de TECSUP.
-

Arduino Developer

Sollertia

📅 Jan 2019 - Sep 2019

Sollertia una organización especializada en investigación rural

- Desarrollé e implementé con éxito soluciones basadas en Arduino diseñadas para abordar necesidades específicas en áreas rurales.
 - Desempeñó un papel vital en el aprovechamiento de la tecnología para la investigación y el desarrollo, contribuyendo a la misión de la organización en el empoderamiento rural.
-

Desarrollador Web

Trilce

📅 Apr 2018 - Dec 2018

Trilce, una institución educativa privada.

- Funciones clave desarrolladas y mantenidas con éxito de la plataforma educativa, mejorando la experiencia de usuario.
 - Implementé actualizaciones y mejoras, asegurando que la plataforma cumpliera con las necesidades cambiantes.
 - Proporcioné soporte técnico, contribuyendo al perfecto funcionamiento de la plataforma web tanto para el personal como para los estudiantes.
-

Jefe de Equipo de Desarrollo Web

C. Contadores Públicos de Junin

📅 Jan 2017 - Mar 2018

Colegio profesional de contadores

- Lideré con éxito el equipo de desarrollo en la entrega de soluciones ERP que simplificaron los procesos para los profesionales de contabilidad.
 - Implementé características y mejoras innovadoras, contribuyendo a la eficiencia general del sistema ERP.
 - Facilité la comunicación y colaboración efectiva dentro del equipo, lo que resultó en la entrega oportuna de los proyectos.
-

EDUCACIÓN

Ingeniería de Sistemas

UNIVERSIDAD CONTINENTAL

📅 2010 - 2015

SKILLS

React Native, Redux.js, Laravel, VueJS, GitHub, React.js, Linux, MongoDB, Bootstrap, AJAX, Node.js, AngularJS, Laravel, Vue.js, JavaScript, MySQL, PHP, SQL, HTML, CSS, Java, C#, jQuery, Python, ASP.NET, Firebase, Flutter, Swift UI, AWS, Docker, RESTful API, Jenkins, Jira.