

FRANCLIN GONZALES ALEJANDRIA

Peru | fgonzalezalejandria@gmail.com

<https://www.linkedin.com/in/franclin-junior-gonzalez-alejandria-3b73a6312/>

WSP:969 808 648 | Telefono:955863571

Profesional Full-Stack con sólida formación en el ciclo de vida del desarrollo de software (SDLC) y dominio de un *stack* moderno que incluye React (Next.js) para el *front-end* y ecosistemas robustos como Node.js (Express/NestJS) y Laravel para el *back-end*. Poseo conocimientos en algoritmia, lenguajes como Python/Java, y una base en Inteligencia Artificial (IA) y Machine Learning (ML), complementada con familiaridad en arquitecturas *cloud* (AWS/Azure) y contenedores (Docker). Mis habilidades se extienden al desarrollo móvil (React Native/Flutter), integración de sistemas mediante API, y aplicación de metodologías DevOps (CI/CD), siempre comprometido con la calidad del código y las buenas prácticas profesionales.

EXPERIENCIA LABORAL

Municipalidad Ciudad de Dios | Diciembre, 2024 - Marzo, 2025

Liderazgo Full-Stack en el desarrollo de un sistema web integral para la digitalización de trámites y servicios municipales.

- **Tecnologías Clave:** React (Frontend), Integración de APIs (Backend).
- **Logro:** Diseño, desarrollo y despliegue de la solución, optimizando la accesibilidad y eficiencia operativa de los servicios, mejorando la experiencia del ciudadano.

Romero Gas | Agosto, 2025 - Octubre, 2025

Automatización Integral de Procesos (Pedido, Logística y Soporte al Cliente).

- **Funciones:** Implementación de Chatbot conversacional para pedidos y soporte. Diseño de un sistema de gestión de logística automatizada con geolocalización y asignación de rutas en tiempo real.
- **Tecnologías:** N8N (Orquestación), React (Dashboard), APIs RESTful, SQL.
- **Logro:** Optimización de la Experiencia del Cliente (CX) y mejora en la eficiencia de la cadena de suministro a través de la automatización.

PROYECTOS DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO

Proyecto: "Protalent" - (Finalista Nacional - Concurso Innovation Challenge Tecsup) | Agosto, 2025 – Diciembre, 2025

Plataforma web Full-Stack para el emparejamiento inteligente entre ofertas de empleo y perfiles de estudiantes.

- **Innovación:** Desarrollo de un Módulo de Inteligencia Artificial (IA) para la conexión predictiva de talentos y ofertas.
- **Tecnología:** Mensajería en tiempo real con Socket.IO e integración Frontend/Backend cohesiva.

Proyecto: "ConfiaPe — StartUp" | Agosto, 2025 – Diciembre, 2025

Contribución al desarrollo de una StartUp enfocada en la formalización y digitalización del sector técnico en Perú.

- **Rol:** Lideré el Desarrollo Frontend (SPA con React/Next.js) y la implementación de un Panel de Administrador para la gestión eficiente.

"PharmaVida" - Desarrollo de Sistema Multiplataforma para Gestión de Farmacia | Tecsup | Agosto, 2024 – Diciembre, 2024

Desarrollo integral de una Solución de Software Multiplataforma para la gestión administrativa, operativa y de inventario de farmacias.

- **Frontend:** Interfaz de usuario con framework Django (arquitectura MVC/MTV).
- **Backend:** Capa de backend con Java Web, enfocada en la integración y optimización de funcionalidades críticas y persistencia de datos.

FORMACIÓN ACADÉMICA & COMPLEMENTARIA

- **TECSUP – Diseño y Desarrollo de Software**
- **Nivel Intermedio Python3** – DataCamp (2024)
- **Desarrollo Web (Google IT Support Professional Certificate)** – Google/Coursera (2024)
- **Fundamentos de Ciberseguridad** – Cisco Networking Academy (2024)
- **Introducción a la Ciencia de Datos (Data Science)** – Cisco Networking Academy (2025)
- **Fundamentos de Diseño UX/UI (Google UX Design Professional Certificate)** – Google/Coursera (2024/2025)
- **Machine Learning con Python** – IBM/Coursera o DataCamp (2024/2025)
- **Análisis de Datos con R** – DataCamp o Johns Hopkins University/Coursera (2024/2025)
- **Introduction to Packet Tracer / IoT** – Cisco Networking Academy (2024)

EXPERIENCIA DE VOLUNTARIADO Y/O SKILLS

- Programa emprendedor Junior 2022 – Participante
- Proyecto Dojo 2 – Participante
- Programa Power Skills: Improvisación en Tecsup - Participante

REFERENCIAS

Omar Enrique Castañeda Rodríguez

Docente del área de Diseño y desarrollo de Software.

ocastaneda@tecsup.edu.pe

Walter Mauro Moncada Rubio

Docente del área de Diseño y desarrollo de Software.

wmoncada@tecsup.edu.pe