



FRANK ALAYZA

CIENTÍFICO DE DATOS

CONTACTO

- +51 955 234 630
- frankalayzah@gmail.com
- Lima, Perú
- www.frankalayza.com
- Frank Alayza Herrera

HABILIDADES

- Gestión de Proyectos
- Relaciones Públicas
- Trabajo en equipo
- Manejo del tiempo
- Liderazgo
- Comunicación efectiva
- Pensamiento Crítico
- Prompt Engineering
- IA
- API's

IDIOMAS

- Español (Lengua nativa)
- Inglés (Avanzado)

PERFIL

Científico de datos con experiencia en el análisis de grandes volúmenes de información, desarrollo de soluciones basadas en inteligencia artificial aplicada y creación de dashboards interactivos. Domino herramientas como Python, SQL y Google Sheets, junto con el uso de IA generativa, automatización de procesos y análisis estadístico. Me apasiona aplicar la ciencia de datos y la inteligencia artificial para resolver problemas complejos y generar valor estratégico en las organizaciones. Cuento con formación certificada por HarvardX, Platzi y Datacamp, y me mantengo en constante aprendizaje sobre innovación tecnológica y herramientas de IA.

ESTUDIOS

- | | |
|-------------------------------------|-----------------|
| • Ulima (Administración) | 2024 - PRESENTE |
| • HarvardX (Data Science) | 2023 - 2024 |
| • Platzi | 2021 - 2024 |
| • Datacamp | 2023 - 2024 |
| • ICPNA Advanced Program of English | 2023 |

TECNOLOGÍAS

- | | | | |
|----------|-----------------|-------------|-----------|
| • Python | • HTML | • Flask | • ClickUp |
| • SQL | • CSS | • FastAPI | • CLI |
| • Git | • JavaScript | • GCP | • ChatGPT |
| • GitHub | • Excel | • Langchain | |
| • Docker | • Google Sheets | • Notion | |



EDUCACIÓN

- Curso Básico de Algoritmos y Pensamiento Lógico
- Curso Básico de Cálculo Diferencial para Data Science e Inteligencia Artificial
- Curso Básico de Computadores e Informática
- Curso Básico de Figma - 2022
- Curso Básico de JavaScript
- Curso Básico de Programación
- Curso Básico de Python
- Curso Definitivo de HTML y CSS
- Curso Gratis de Introducción a la Inteligencia Artificial
- Curso Gratis de Lovable para Crear Páginas Web sin Programar
- Curso Práctico de Frontend Developer
- Curso Práctico de HTML y CSS
- Curso Práctico de JavaScript
- Curso Práctico de Maquetación en CSS
- Curso Práctico de Python Creación de un CRUD
- Curso Práctico de SQL
- Curso Profesional de CSS Grid Layout
- Curso Profesional de Git y GitHub
- Curso de Almacenamiento en la Nube con Google Cloud Platform
- Curso de Análisis de Negocios para Ciencia de Datos
- Curso de Animaciones con CSS
- Curso de Automatizaciones con n8n
- Curso de Big Data y Machine Learning con Google Cloud Platform
- Curso de CSS Grid Básico
- Curso de ChatGPT
- Curso de Claude AI
- Curso de Claude Code
- Curso de Closures y Scope en JavaScript 2020
- Curso de Computación Básica
- Curso de Cursor AI Code Editor



EDUCACIÓN

- Curso de Desarrollo de Chatbots con OpenAI
- Curso de Diseño Web con CSS Grid y Flexbox
- Curso de Diseño para Developers
- Curso de Estadística Inferencial para Data Science e Inteligencia Artificial
- Curso de Estrategia y Liderazgo de Proyectos Empresariales de Gen AI
- Curso de Estrategias para Aprender en Línea Efectivamente 2019
- Curso de Excel Básico Tablas y Fórmulas para la Gestión de Datos
- Curso de Ética y Manejo de Datos para Data Science e Inteligencia Artificial
- Curso de FastAPI
- Curso de Flask
- Curso de Flujo de Desarrollo Moderno CodeStream
- Curso de Frontend Developer
- Curso de Fundamentos de AI para Data y Machine Learning
- Curso de Fundamentos de AI para Manejo de Datos
- Curso de Fundamentos de Bases de Datos 2019
- Curso de Fundamentos de Ingeniería de Datos
- Curso de Fundamentos de LLMs
- Curso de Fundamentos de Python
- Curso de Gemini
- Curso de Generación de Imágenes con Inteligencia Artificial
- Curso de Gestión Efectiva del Tiempo
- Curso de Gestión de Equipos Ágiles
- Curso de GitHub Copilot
- Curso de Herramientas de Inteligencia Artificial para Developers (2023)
- Curso de Herramientas de Inteligencia Artificial para Equipos de Datos
- Curso de Inglés Básico A1 Conversaciones Cortas y Habituales (2020)
- Curso de Inglés Básico Fundamentos 2018
- Curso de Inglés Práctico con ChatGPT
- Curso de Inteligencia Artificial para Content Marketing
- Curso de Introducción a Excel para Principiantes Fundamentos y Formato de Hojas de Cálculo



EDUCACIÓN

- Curso de Introducción a Google Cloud Platform
- Curso de Introducción a Inteligencia Artificial (2023)
- Curso de Introducción a la Terminal y Línea de Comandos
- Curso de Introducción a la Web Historia y Funcionamiento de Internet
- Curso de Introducción al Pensamiento Computacional con Python
- Curso de LangChain
- Curso de MCP con Microsoft Azure
- Curso de Manejo de Emociones para la Productividad y la Organización
- Curso de Manipulación y Transformación de Datos con Pandas y NumPy
- Curso de Microsoft 365 Copilot
- Curso de Microsoft 365
- Curso de Pework Configuración de Entorno de Desarrollo en Windows
- Curso de Productividad para Estudiantes en Notion
- Curso de Programación Orientada a Objetos POO
- Curso de Prompt Engineering con ChatGPT
- Curso de Prompt Engineering
- Curso de Python Comprehensions, Funciones y Manejo de Errores
- Curso de Python Intermedio Comprehensions, Lambdas y Manejo de Errores
- Curso de Python PIP y Entornos Virtuales
- Curso de RAG con Microsoft Azure
- Curso de Responsive Design Maquetación Mobile First
- Curso de SQL y MySQL 2018
- Curso de Sistemas de Diseño Efectivos
- Curso de Transformaciones y Transiciones en CSS
- Curso de Windsurf AI
- Curso para Crear Agentes de AI con LangGraph
- Curso para Crear Videos con Inteligencia Artificial
- Curso para Crear un MVP sin Código
- Curso para Empezar a Vender por Internet
- Fundamentos de Ingeniería de Software
- Guía para Empezar una Carrera en Data Science e Inteligencia Artificial



EDUCACIÓN

- Taller de Creación de Contenido con Inteligencia Artificial
- Advanced Program of English
- certificate Data Manipulation in SQL
- certificate Data Manipulation with pandas
- certificate Intermediate Python
- certificate Intermediate SQL
- certificate Introduction to ChatGPT
- certificate Introduction to Data Visualization with Matplotlib
- certificate Introduction to Data Visualization with Seaborn
- certificate Introduction to SQL
- certificate Introduction to Statistics in Python
- certificate Joining Data in SQL
- certificate Joining Data with pandas
- certificate Understanding Prompt Engineering
- certificate Working with the OpenAI API
- certificate ChatGPT Fundamentals
- certificate introduction to python
- CS50 Introduction to Computer Science
- CS50 Introduction to Programming with Python