



Juan Francisco Arévalo Rosas

Data Scientist

Número de celular: +51 978677300

LIMA, PERÚ

E-mail: juanfranciscoarevalo@gmail.com

LinkedIn: [juan-francisco-arevalo-rosas](https://www.linkedin.com/in/juan-francisco-arevalo-rosas)

ACERCA DE MÍ

Soy una persona proactiva con un gran sentido de responsabilidad y honestidad. Me gusta enfrentar nuevos desafíos y estar en constante aprendizaje. Soy aficionado a las nuevas tecnologías.

Busco contribuir con mis habilidades blandas y técnicas, procuro encontrar un espacio donde innovar y resolver problemas para mejorar la vida de las personas.

IDIOMAS

Español (Nativo) ★★★★★

Inglés (Nivel B2) ★★★★★☆

SOFTWARE SKILLS

Python ★★★★★

SQL ★★★★★☆

Excel y PowerBI ★★★★★☆

AWS ★★★★★☆

Google Cloud ★★★★★☆

Azure ★★★★★☆

DataBricks ★★★★★☆

REFERENCIAS

Sergio Alvarado Reyes / AyZ Consult
alvarador.sergio@gmail.com / +51 945359186

Robinson Lopez Monzon / AGROS
robinson.lopezm@gmail.com / +51 964923820

INTERESES



ESTUDIOS ACADÉMICOS

2015 – 2019

Ingeniería Mecánica-Eléctrica

Universidad de Piura, Piura, Perú. Quinto superior.

2015 – 2018

Inglés (Upper Intermediate II)

Centro de Idiomas - Universidad de Piura, Piura, Perú.



EXPERIENCIA PROFESIONAL

2022

Ago-Actualidad

Data Scientist – PI Consulting

Participo en el desarrollo de soluciones de Data Science y Analítica de datos para la consultora internacional Pi Consulting. Desarrollo e implemento modelos utilizando herramientas de Azure y Databricks.

2021-2022

Sep-Ago

Data Scientist (Junior) – AGROS

Participé en el diseño de arquitectura y modelo de datos. Aporté a la implementación del ETL. Desarrollé modelos de aprendizaje automático. Aporté en el despliegue de microservicios en AWS. Diseñé e implementé dashboards. Trabajé bajo metodologías ágiles.

2020-2022

Oct-Actualidad

Asesor - A&Z Consult SAC

Asesor en proyectos de análisis de datos utilizando Python. Soy docente a tiempo parcial del curso de certificación "Python Básico Intermedio".

2020

Ene-Dic

Practicante calificado – OSINERGMIN

Elaboré informes, paneles y presentaciones aplicando story telling para facilitar la toma de decisiones en el área de asesoría técnica.

2019

Ene-Dic

Asistente en Análisis de datos – AGROS

Implementé una base de datos serverless, sistematicé funciones asíncronas para recolección de datos y diseñé algoritmos para su preprocesamiento utilizando Python y herramientas de Google Cloud Platform: BigQuery y Firebase.



OTRA INFORMACIÓN

Fui ponente en el curso: "Principios de Machine Learning utilizando Python" dictado para el capítulo técnico RAS-UDEP. Piura, Perú, 2020

Integré el equipo ganador de la Hackatón Interbank, con la propuesta de AGROS data market. Lima. Perú. 2019.

Presenté y expuse el paper: "Adaptación a nivel industrial y repotenciación de planta piloto FESTO para control de pH" en CIPRO 2019. Lima, Perú. 2019.

Lideré la organización del simposio "Energía en tiempos de innovación" 2019 y del congreso "COREIC" 2019. Piura. Perú. 2019.

Fui miembro de la rama estudiantil del IEEE durante toda mi vida universitaria. Ocupé el cargo tesorero de la rama durante 2018.

Participé como traductor voluntario en "Enduring Promise 2018" en colaboración con el USNS COMFORT (T-AH 20) Medical Treatment Facility. Paíta. Piura. Perú. 2018