

ARNOLD JHERICO OCHOA QUISPE

Analista de Datos

Lima, Perú | +51 998 505 497 | arnoldchoa2001@gmail.com | linkedin.com/in/arnold-ochoa | arnold-ochoa.site

RESUMEN PROFESIONAL

Practicante Pre Profesional de Analista de Datos con casi dos años de experiencia en el squad de Portabilidad Móvil de Claro Perú, con sólidos conocimientos en SQL, Python, Power BI y automatización de procesos (Power Automate). Enfocado en optimizar flujos de datos y reducir tareas operativas manuales.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Practicante de Analista de Datos — Squad Ventas Móviles, Claro Perú

La Victoria, Lima | Dic 2024 – Actualidad

- Desarrollé el dashboard "Gestión de Discador" (Power BI) para los canales Outbound y DBC, que centraliza las métricas del sistema de marcador AICC, cubriendo gestiones de Full Claro, portabilidad móvil, alta nueva fija, migración, upgrade y retención, además de métricas de WhatsApp (Laraigo). También desarrollé un segundo dashboard en QA enfocado en TNPS.
- Escalé la arquitectura del reporte de ventas, pasando de cubrir únicamente ventas móviles a también fijas, renovación y migración.
- Diseñé y desarrollé Kit, un sistema de orquestación de procesos ETL en Python que replica el comportamiento de Airflow, con mecanismo de bloqueo por archivo, logging estructurado de errores en Oracle y módulo configurable de reintentos ante fallos de calidad.
- Automaticé con Python y Power Automate un proceso manual diario de los practicantes, reduciendo el tiempo de ejecución de una hora a segundos.
- Implementé más de 10 flujos de automatización con Power Automate y Python, incluyendo el envío particionado de reportes a distintos puntos de venta y la ingesta de archivos Excel (u otros formatos) hacia tablas explotables por el equipo de análisis.
- Analicé a fondo queries SQL heredadas sin documentación, mapeando las relaciones entre tablas para reconstruir la lógica de negocio, lo que me permitió responder preguntas del negocio y documentar internamente el funcionamiento de los procesos.
- Coordiné con distintas áreas (portabilidad móvil, renovación, equipo de ciencia de datos) la recopilación e integración de datos dispersos en un solo tablero, evaluando qué información aportaba valor para los usuarios finales.
- Utilicé Selenium para automatizar interacciones web (extracción y carga de datos en plataformas).

PROYECTOS

- Predicción de Alzheimer con Deep Learning — Aplicación web para clasificación a partir de datos clínicos usando un modelo ResNet50; incluye preprocesamiento de datos, entrenamiento del modelo y visualización de resultados. Desplegado en producción con Vercel.

EDUCACIÓN

Universidad Nacional Mayor de San Marcos — Ingeniería de Sistemas

Tercio Superior | Lima, Perú | Sep 2021 – Ene 2026

HABILIDADES TÉCNICAS

- Lenguajes: Python (Avanzado), SQL (Avanzado), DAX (Avanzado)
- ETL y Orquestación: Apache Airflow, Power Automate, n8n
- Visualización y Análisis: Power BI (Avanzado), Excel (Avanzado)
- Automatización: Selenium, Web Scraping
- Entornos y Control de Versiones: Git, Linux

SKILLS ADICIONALES

- Enseñanza de programación básica a principiantes con Python.
- Nativo en Español. Inglés Intermedio.