

ORLIDAN MONTESDEOCA

ANALISTA DE DATOS | INGENIERO EN TI

Cel: 0960638900 | **Correo:** orlo.montesdeoca@gmail.com

LinkedIn: www.linkedin.com/in/orlidan-montesdeoca | **PortFolio:** itsorlo.github.io

RESUMEN Ingeniero en Tecnologías de la Información con 3 años de experiencia transformando datos en insights accionables y optimizando procesos mediante análisis de datos, Business Intelligence y desarrollo de software. Experto en el ciclo de vida del análisis de datos, desde la manipulación y modelado con Python (pandas y numpy) y R, hasta la visualización con Power BI y Tableau, e integración con servicios cloud como GCloud Services. Sólida experiencia en la creación de dashboards interactivos (Power BI, Tableau), automatización de reportes (Scripts Python, Excel VBA, IDEA y Databricks). Busco aplicar mis habilidades en análisis de datos, modelado de datos y visualización para impulsar la toma de decisiones estratégicas y contribuir al crecimiento organizacional.

EXPERIENCIA

Analista de Datos área Auditoría, Banco VisiónFund (Oct 2024 - May 2025)

- Analicé mensualmente la cartera de clientes, asegurando el cumplimiento del manual de crédito y detectando inconsistencias con IDEA.
- Automaticé cálculos y procesos para generar reportes y limpieza de datos con la creación de 32 macros VBA en Excel e IDEA.
- Ejecuté consultas SQL complejas y verifiqué créditos mensuales conforme a la política interna, utilizando scores crediticios y DataBricks para generar informes detallados de riesgo crediticio.
- Diseñé y desarrollé 12 dashboards interactivos en Power BI para estimación y seguimiento mensual de observaciones de auditoría.
- Implementé medidas DAX en Power BI para identificar los clientes que requerían actualización de datos, optimizando la integridad de la base de datos.
- Realicé procesos ETL (Extracción, Transformación y Carga) para la limpieza y transformación de conjuntos de datos de 12 fuentes utilizando Power Query (Excel y Power BI), asegurando la calidad de los datos para análisis.

Desarrollador Web, WebCats (Jun 2022 - Ene 2024)

- Desarrollé 6 sistemas interactivos de visualización de datos y proyecciones utilizando Tableau, permitiendo a los stakeholders comprender tendencias complejas y tomar decisiones basadas en datos.
- Administré bases de datos MySQL, realizando tareas de extracción, transformación y carga (ETL) de datos para análisis y reporting.
- Utilicé Python (con Spyder, Pandas, NumPy) y TensorFlow para el análisis de datos, prototipado y desarrollo de modelos de machine learning.
- Lideré el desarrollo de un sistema de visualización de datos (Laravel y SQL Server) para un banco de alimentos, facilitando el análisis de 5 métricas clave y optimizando la distribución de recursos.

Digital Marketing & Support, VReech (Feb 2021 - Mar 2022)

- Analicé el rendimiento de campañas de marketing digital, identificando tendencias y optimizando estrategias para incrementar la captación de CTR en un 86%.
- Gestioné la página web con LMS WordPress y plugins, ofreciendo mantenimiento y soporte como Help Desk.
- Creé contenido para redes sociales, posts e historias.
- Diseñé el sitio web de la empresa, asegurando su óptimo rendimiento y posicionamiento en buscadores (SEO).

| | |
|-----------------|--|
| EDUCACIÓN | Ingeniero en Tecnologías de la Información (Sep 2020 - Feb 2025) <ul style="list-style-type: none">Pontificia Universidad Católica del Ecuador |
| | Bachiller en Ciencias Técnicas (Ago 2014 - Jun 2019) <ul style="list-style-type: none">Victoria Bilingual Christian Academy |
| CERTIFICACIONES | Especialización en Data Analytics (Junio 2025) <ul style="list-style-type: none">San Ignacio University |
| | Diplomado Técnico Big Data (Feb 2025 - Abr 2025) <ul style="list-style-type: none">Fundación Carlos Slim |
| | Analista de Datos (Feb 2025 - Mar 2025) <ul style="list-style-type: none">Fundación Carlos Slim |
| | Microsoft Power BI (Dic 2024 - Feb 2025) <ul style="list-style-type: none">Udemy |
| | Oracle Cloud Data Management 1Z0-006 (Ene 2024 - Jun 2025) <ul style="list-style-type: none">Oracle |
| COMPETENCIAS | <ul style="list-style-type: none">Análisis de Datos: Análisis Estadístico, Modelado de Datos, Análisis Descriptivo, Minería de Datos, Limpieza de Datos (Data Cleaning), Transformación de Datos (Data Transformation/ETL), Visualización de Datos, Storytelling con Datos, Análisis de Riesgo Crediticio.Business Intelligence: Desarrollo de Dashboards, Reporting, Inteligencia de Negocios (BI).Bases de Datos: SQL, MySQL, SQL Server, Gestión de Bases de Datos, Modelos Relacionales.Programación: Python (Pandas, NumPy, Matplotlib, TensorFlow), VBA, PHP.Big Data: DataBricks y Hadoop.Otros: Auditoría de Sistemas, Automatización de Procesos (RPA), Machine Learning, Regresión Lineal, Scrum. |
| HERRAMIENTAS | <ul style="list-style-type: none">BI y Visualización: Power BI (DAX, Power Query), Tableau, Excel (Avanzado, Macros, Power Query).Software de Auditoría/Análisis: IDEA Caseware.Entornos de Desarrollo: Spyder, Jupyter Notebooks, Google Colab.Cloud: Oracle Cloud, Google Cloud Services.Otros: WordPress, Google Analytics. |
| IDIOMAS | <ul style="list-style-type: none">Español - NativoInglés B1 - Intermedio |