

Contactar

+1979990933 (Mobile)
sleyter.fc@gmail.com

www.linkedin.com/in/jefferson-flores (LinkedIn)

Aptitudes principales

Confluence
Python
GitLab

Languages

Español (Native or Bilingual)
Inglés (Full Professional)

Certifications

GenAI Academy: White Belt
SQL for Data Science
Introduction to Docker : The Basics
GenAI Academy: Yellow Belt Level 1
AWS Fundamentals

Jefferson F.

Data Engineer | Cloud Analytics & Data Visualization | GCP | AWS
| Python | ETL Pipelines | Github | Tableau | Power BI | Data-driven
solutions
Perú

Extracto

Ingeniero de Computación y Sistemas con más de 5 años de experiencia en ingeniería de datos, especializado en la implementación de soluciones avanzadas utilizando herramientas como GCP (BigQuery, Dataflow, Cloud Composer), AWS (S3, RDS), Terraform, Python, y Power BI. He participado en proyectos estratégicos como Matrix IO (BCP) y Operaciones Fazil (Tottus), enfocado en la automatización de pipelines, migración de datos, diseño de infraestructuras como código y creación de dashboards ejecutivos. Apasionado por transformar datos en valor estratégico, optimizar procesos y colaborar en equipos ágiles para alcanzar objetivos organizacionales.

Experiencia

NTT DATA Europe & Latam

2 años 1 mes

Senior Data Engineer

2025 - Present (menos de un año)

Data Engineer

mayo de 2023 - enero de 2025 (1 año 9 meses)

Lima, Perú

- Matrix IO - Banco de Crédito del Perú (BCP)
- Implementación y optimización de soluciones de datos para mejorar la eficiencia operativa y la toma de decisiones estratégicas.
- Automatización de pipelines de datos financieros con Dataflow y Cloud Composer (Airflow), asegurando precisión y eficiencia en procesos críticos como conciliaciones y auditorías.
- Desarrollo y despliegue de infraestructuras como código (IaC) con Terraform, configurando esquemas, buckets, y flujos de datos en GCP, AWS y Azure.

- Implementación de seguridad y cumplimiento normativo en GCP, configurando políticas de acceso, auditorías de datos y encriptación para garantizar confidencialidad.
- Migración de datos financieros desde AWS (S3, RDS) a Google Cloud Platform (GCP), garantizando integridad y optimización en entornos críticos.
- Ejecución de pruebas integrales y despliegue en producción de pipelines de datos, asegurando altos estándares de calidad y cumplimiento normativo en el sector bancario.
- Diseño y desarrollo de procesos de datos end-to-end, desde la carga inicial hasta el manejo de datos en streaming, permitiendo monitoreo en tiempo real y análisis transaccional.

Tech Stack: Bigquery | GCP | DevOps | Github | Jira |

Clínica Monteluz

Business Associate

julio de 2021 - diciembre de 2024 (3 años 6 meses)

Tottus

Data Management Analyst

agosto de 2021 - abril de 2023 (1 año 9 meses)

- Operaciones Fazil - Tottus
- Encargado de estructurar el proyecto de Operaciones Fazil, liderando la construcción del Planeta Express en Google Cloud (GCP).
- Creé dashboards personalizados para la célula Operaciones Fazil, lo que resultó en un aumento significativo de la productividad y en la optimización de los indicadores de gestión. Además, desarrollé tableros binacionales para Perú y Chile (On-time, Fillrate, Cancelaciones, Reclamos y Resumen Ejecutivo - KPI's de Gestión), lo que contribuyó a la Gerencia Humana al proporcionar un mejor conocimiento para el análisis.

Tech Stack: Bigquery | GCP | Tableau | Data Studio | Jira |

Rimac Seguros y Reaseguros

Data Analyst

marzo de 2021 - julio de 2021 (5 meses)

- Encargado de la estructuración del Proyecto de contactabilidad, seguimiento de los desarrollos bajo la metodología SCRUM. (JIRA)
- Integración, desarrollo y manejo de visualización de distintas fuentes de datos alimentadas en tiempo real con Data Analytics. (AWS, GCP)

- Automatización del proceso de las operaciones Cloud (AWS)

Tech Stack: AWS | GCP | JIRA

DVG Dvanguardia

Data Analyst

octubre de 2019 - octubre de 2020 (1 año 1 mes)

Lima, Perú

- Como encargado del análisis de consultas SQL, examiné cuidadosamente los orígenes de datos relacionados y realicé análisis detallados para obtener información valiosa.
- Manejé indicadores clave utilizando herramientas como SQL Server, Excel y Tablas Dinámicas, y también trabajé con Store Procedures, Funciones y Triggers para mejorar la eficiencia y eficacia de los procesos de análisis de datos.
- Implementé mejoras en la automatización de procesos y diseñé y modelé bases de datos para optimizar la gestión de información.
- Mejoré las consultas en PLSQL y creé un dashboard en Power BI para facilitar la visualización y el análisis de los datos por parte del equipo.
- Desarrollé y presenté propuestas para mejorar el área de ventas, y trabajé en estrecha colaboración con otros miembros del equipo para implementar dichas mejoras.

Tech Stack: Sql Server | Power BI | Excel

Municipalidad Metropolitana de Lima

Asistente Informático

septiembre de 2017 - febrero de 2019 (1 año 6 meses)

Provincia de Lima, Peru

- Proporcioné soporte técnico informático en el Programa Muninet, asegurando el correcto funcionamiento de los sistemas y aplicaciones utilizados por el equipo.
- Fui responsable del desarrollo de eventos relacionados con la "Robótica Educativa" en el Programa Muninet, trabajando en estrecha colaboración con otros miembros del equipo para asegurar el éxito de dichos eventos.
- Lideré la adopción de la metodología Scrum para la gestión de proyectos del equipo, participando en la planificación y ejecución de los Sprint Planings y los Sprints Reviews.

- Apoyé la planificación, elaboración y ejecución de eventos de Innovación, Tecnología y Emprendimiento, colaborando con otros miembros del equipo en la definición de objetivos y estrategias.
- Como instructor, dicté más de 100 horas en talleres, transmitiendo conocimientos y habilidades a los participantes de manera efectiva y clara.

Compañía Minera Lincuna S.A

Analista Programador

junio de 2017 - agosto de 2017 (3 meses)

Provincia de Lima, Peru

- Contribuí al desarrollo del sistema "Movimiento de Personal" mediante la programación en PHP 5 y la gestión de bases de datos MySQL, además de crear manuales de usuario para facilitar su uso.
- Apoyé en la gestión de inventario en Aija, Ancash, trabajando en altitudes de entre 3920 y 4089 metros sobre el nivel del mar.
- Fui responsable de la organización, control y evaluación de la entrada y distribución de materiales en los almacenes, asegurando una gestión eficiente y efectiva de los recursos.

everis

Processes Technician

septiembre de 2016 - mayo de 2017 (9 meses)

Santa Catalina, Nicolas Arriola 314; Nicolas Arriola 314;, La Victoria, Lima

- Configuré consultas en SQL y llevé a cabo la migración de información desde bases de datos Oracle, asegurando la precisión y la integridad de los datos.
- Brindé atención oportuna a las solicitudes de servicios del cliente, trabajando de manera proactiva para resolver problemas y garantizar la satisfacción del cliente.
- Realicé pases a producción y configuré distintos servicios y procesos para el sistema SGA (Sistema de Gestión Administrativa) utilizando herramientas como PLSQLDEV y Excel.
- Participé en la definición de requisitos y en la implementación de mejoras del sistema, trabajando en estrecha colaboración con otros miembros del equipo para asegurar la calidad y la eficiencia del sistema.
- Mantuve un alto nivel de precisión y atención al detalle en todo momento, asegurándome de que todas las tareas fueran realizadas de manera efectiva y eficiente.

Tech Stack: SQL Developer | Oracle | Excel

Ministerio de Energía y Minas
Asistente de la Oficina de Informática
marzo de 2016 - agosto de 2016 (6 meses)
Av. Las Artes Sur 260, San Borja

- Como encargado del área de Declaración Anual Consolidada (DAC) Financiera, transformé, analicé y optimicé la información para su posterior explotación, proporcionando información clave y recomendaciones a los jefes de área para la toma de decisiones informadas.
 - Desarrollé aplicativos de Datawarehouse utilizando herramientas como SQL Server y SQL Server Integration Services para optimizar la gestión de información y aumentar la eficiencia y eficacia de los procesos.
 - Trabajé en estrecha colaboración con otros miembros del equipo para implementar mejoras en los procesos y sistemas, asegurando que los datos fueran precisos, completos y consistentes.
- Propuse y desarrollé soluciones innovadoras para mejorar la gestión de información y el análisis de datos, lo que resultó en una mayor eficiencia y una toma de decisiones más informada.
- Mantuve un alto nivel de atención al detalle y calidad en todo momento, asegurándome de que la información fuera precisa y confiable.

SATEC

Asistente de Proyectos
marzo de 2015 - febrero de 2016 (1 año)
Calle Dos de Mayo 516, Oficina 201 Miraflores, Lima, Perú

- Como parte del equipo de consultoría para el desarrollo del Sistema de Información para el Tribunal Fiscal (SITFIS II) del Ministerio de Economía y Finanzas, participé activamente en el proceso de análisis, diseño, construcción y pruebas del sistema.
- Fui responsable de elaborar actas de reuniones, registrar las observaciones del cliente y asegurar que se tuvieran en cuenta durante el desarrollo del sistema SITFIS-II, lo que permitió cumplir con los requerimientos del cliente y entregar un producto de alta calidad.
- Ejecuté y documenté pruebas funcionales, de integración y de aceptación de los módulos previamente construidos, asegurando que el sistema estuviera funcionando de manera adecuada antes de su implementación.
- Brindé apoyo en la elaboración de la documentación de entregables relacionados con las fases de análisis y diseño del sistema de información, lo que garantizó que los entregables cumplieran con los estándares de calidad requeridos.

- También elaboré planes de pruebas y ejecuté las pruebas recogidas en los mismos, asegurando que el sistema fuera robusto y confiable en su funcionamiento.

Educación

Universidad Nacional de Ingeniería

Diploma de Especialización en Business Intelligence, Analytics y Big Data · (noviembre de 2020 - abril de 2021)

Universidad de San Martín de Porres

Engineer's degree, Computing and Systems Engineering · (2018 - 2018)

ICPNA

Competencia profesional completa, Certificación Nivel Avanzado de Ingles. · (2014)

Actividad

06/09/2020, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a SOA Perú

06/15/2020, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a Teradata Perú

12/19/2022, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a 06.22 Big data - Perú

12/19/2022, Visto por Paulina Galicia Gómez Luna

01/31/2023, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a Release Support Engineer - BCP/ Perú

03/08/2023, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a Analista de Información

03/08/2023, ha actualizado a un candidato de Analista de Información

04/10/2023, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a BI Axel

04/11/2023, ha actualizado a un candidato de Analista de Información

04/14/2023, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a bigdata

04/14/2023, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a ROCIO - PERU

04/14/2023, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a Data Science

04/14/2023, ha actualizado a un candidato de Data Science

04/14/2023, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a Analista de Datos

04/14/2023, ha actualizado a un candidato de Analista de Datos

04/16/2023, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a Ingeniero de datos On premise - Cloud

04/16/2023, Fiorella Aurich Guerrero ha actualizado a un candidato de Ingeniero de datos On premise - Cloud

04/17/2023, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a BigData Engineer - ROCIO PERU

04/17/2023, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a
POWER CENTER - ROCIO PERU

05/23/2023, Visto por Rocio Arredondo

07/10/2023, Visto por Fiorella Aurich Guerrero

08/08/2024, Visto por Andrea Villanueva Castilla

10/25/2024, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a
DATA ENGINEER - BC

10/25/2024, ha actualizado a un candidato de DATA ENGINEER -
BC

10/30/2024, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a AWS
Mapfre

11/28/2024, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a Data
Engineer (azure)

12/13/2024, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a
ARQUITECTO DE DATOS BCP

12/22/2024, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a BCP
custodio

12/22/2024, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a
Custodio de datos

02/04/2025, Katherin Ramos ha actualizado a un candidato de
Custodio de datos

02/10/2025, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a RDATA

03/13/2025, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a Data Engineer

03/18/2025, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a Cloud data

04/02/2025, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a BIGDATA

04/06/2025, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a Data Engineer Pleno JLCR

04/06/2025, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a ML Lima

04/08/2025, Katherin Ramos ha actualizado a un candidato de BIGDATA

04/14/2025, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a Data Engineer Pleno

04/21/2025, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a BigData

04/23/2025, Katherin Ramos ha actualizado a un candidato de BigData

05/02/2025, Katherin Ramos ha actualizado a un candidato de Data Engineer Pleno

05/02/2025, Visto por Katherin Ramos

05/02/2025, Visto por Martin Alonso Mendoza Martinez

05/05/2025, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a modelado

05/05/2025, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a Cloud Data Engineer

05/12/2025, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a DATA INTEGRATION ENGINEER

05/13/2025, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a ARQUITECTO DATOS BCP 2025

05/13/2025, ha actualizado a un candidato de ARQUITECTO DATOS BCP 2025

05/14/2025, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a Data Engineer

05/14/2025, ha actualizado a un candidato de Data Engineer

05/14/2025, Jefferson Flores Colcas ha añadido al candidato a CLOUD DATA ENGINEER

05/15/2025, Visto por Joanni Carrillo Romero