



• SOBRE MI.

- juancarlosfdzgar@gmail.com
- +34 657 15 97 79
- [Portfolio personal](#)
- [Blog Medium](#)

• EDUCACIÓN

Máster Big Data And Business Analytics.

Universidad Pablo de Olavide, 2022.

Máster en Dirección y Gestión Financiera.

Universidad Internacional de Valencia, actualmente.

Doble Grado en FICO y RRHH y RRLL.

Universidad de Sevilla, 2020.

• CERTIFICACIONES

Associate Cloud Engineer Certification (GCP).

Google Cloud Platform, 2024.

Data Engineer Career Path.

Codecademy, 2024.

Certificate in Advanced English (C1)

University of Cambridge, 2023.

JUAN CARLOS FERNÁNDEZ

ANALYTICS ENGINEER | DATA-DRIVEN CFO

Analytics Engineer con 5+ años de experiencia en datos y profundo background financiero.

Comencé como CFO ayudando a empresas a optimizar sus números, pero descubrí que la clave para impulsar el crecimiento sostenible estaba en todos los datos que genera un negocio.

Hoy combino visión estratégica financiera con herramientas como BigQuery, dbt, Python y Looker Studio para transformar datos en decisiones de negocio.

• EXPERIENCIA LABORAL

BI Developer & Analytics Engineer | External CFO

LEAN FINANCE, SL / 1 año 5 meses

Julio 2024 - Actualidad | Sevilla, Andalucía, España

- Desarrollo soluciones BI completas: desde pipelines ETL y modelado en BigQuery/dbt hasta dashboards operativos en Looker Studio, automatizo procesos utilizando Python y gestione proyectos que transforman datos en información que permite tomar decisiones de negocio a equipos multidisciplinares.

CFO | Operations & Data Specialist

TURISCOOL ACADEMY, SL / 2 años

Agosto 2022 - Julio 2024 | Sevilla, Andalucía, España

- Diseño de dashboards financieros y cuadros de mando en Looker Studio para seguimiento de KPIs críticos, automatización de la extracción de datos mediante APIs para construir reportings dinámicos, y desarrollo de pipelines de datos con arquitecturas en la nube –Google Cloud.

Departamento de BI · Visualización de datos

HELLOMRLEAD / 1 año 9 meses

Junio 2020 - Febrero 2022 | Barcelona, Cataluña, España

- **EXPERIENCIA LABORAL DETALLADA Y PROYECTOS DESTACADOS.**

BI Developer & Analytics Engineer | External CFO

LEAN FINANCE, SL / 1 año 4 meses

- Diseño y gestión de pipelines ETL, integrando datos de múltiples fuentes y APIs.
- Modelado y almacenamiento de datos en BigQuery, dbt y otros sistemas.
- Desarrollo de dashboards y reportings para el seguimiento de métricas financieras y operativas.
- Automatización de procesos de datos para mejorar la eficiencia y la calidad de la información.
- Colaboración con equipos multidisciplinares para implementar soluciones data-driven.
- Impulso de iniciativas de innovación y adopción tecnológica para optimizar procesos.
- Gestión de proyectos estratégicos para incorporar capacidades analíticas y tecnológicas en la compañía.
- Análisis de rentabilidad y situación financiera de la compañía: ROI, cash flow, márgenes y otros KPIs clave.

Proyectos clave:

- Dashboards financieros integrados con Holded para mostrar información en tiempo real.
 - Las llamadas API REST y transformaciones realizadas tanto en AppScript como en Python.
- Creación y gestión de las bases de datos de la compañía (Proveedor cloud: Google Cloud Platform).
- Diseño, desarrollo e implementación de infraestructura cloud para compañía del área Blockchain.
 - Creación del datawarehouse en Google Cloud Platform (BigQuery), inclusión de dbt para transformación y extracción usando Python y GraphQL.
 - Gestión de datos de usuarios y obtenidos directamente de la Blockchain (Polygon).
- Desarrollo de integraciones entre herramientas:
 - Holded y Hubspot para cruzar datos de facturación y ventas.
 - Shopify y Holded para mejorar la gestión de la facturación.
- Entrenamiento y puesta en producción de algoritmos predictivos.

CFO | Operations & Data Specialist

TURISCOOL ACADEMY, SL / 2 años

- Diseño de dashboards financieros interactivos en Looker Studio para monitoreo en tiempo real de KPIs críticos como ROI, cash flow, márgenes de rentabilidad y otras métricas.
- Creación de cuadros de mando personalizados para diferentes stakeholders, facilitando el control interno y el seguimiento de objetivos estratégicos y operativos.
- Automatización de la extracción de datos mediante APIs REST y conectores, eliminando procesos manuales y reduciendo tiempos de actualización.
- Desarrollo de pipelines ETL utilizando Google Cloud Platform (BigQuery, Cloud Functions y Cloud Scheduler).

Proyectos clave:

- Implementación de un dashboard financiero y de control interno de la compañía con extracción de datos desde diferentes fuentes: Holded, Meta, LinkedIn y Google Analytics.
 - Este dashboard era consultado por los inversores de la compañía para controlar la marcha.
- Diseño de una automatización para la creación en bucle de usuarios en la plataforma educativa (LearnWorlds) usando Make.com y la API de Google Drive.
- Desarrollo de un dashboard personalizado para cada cliente usando los datos de sus alumnos para facilitar el control por parte de los managers.

Stack Tecnológico.

- **Cloud & Data Warehouse:** GCP, BigQuery, Cloud Functions, Cloud Scheduler, Snowflake.
- **Transformación:** dbt, Python, AppScript.
- **APIs & Integraciones:** APIs REST, GraphQL, Make.com y Zapier.
- **Blockchain:** Polygon, Moralis.
- **ML:** Prophet, ARIMA, otros algoritmos.
- **Visualización:** Looker Studio, Tableau, Power BI.