

TELÉFONO: 621 00 38 08 **EMAIL: DATAVIVALAB@GMAIL.COM**

ANTONIO J.FDEZ

CIENTÍFICO DE DATOS / ANALISTA DE DATOS

antoniojfdez.github.io/dataviva/ Power BI, Python & ML www.linkedin.com/in/antonioj-fernández-científicodedatos-analistadedatos

Convierto datos en estrategias de éxito, combinando innovación, agilidad y visión global. Certificado por Google, IBM y DigComp 2.2 y con un sólido portfolio, aporto experiencia en Power Bl, Python, Machine Learning y gestión ágil, generando resultados medibles para empresas en entornos 100% remotos. Estoy abierto a nuevas oportunidades en remoto en España. ¿Hablamos?

Descubre más en mi portfolio: antoniojfdez.github.io/dataviva/



HABILIDADES

CIENCIA Y ANÁLISIS DE DATOS

Lenguajes y Librerías: Python (pandas, NumPy, scikitlearn, matplotlib, seaborn, SciPy) y R (dplyr, ggplot2,

Bases de Datos: SQL (MySQL, PostgreSQL) y NoSQL (MongoDB, Cassandra).

Procesos: ETL, Análisis Exploratorio de Datos (EDA) y análisis estadístico.

Visualización: Tableau, Power Bl, Plotly; Cuadernos (Jupyter, Google Colab).

Aprendizaje Automático/Aprendizaje Profundo: Modelado predictivo, AutoML (H2O.ai, Google AutoML); marcos (TensorFlow, Keras, PyTorch).

Procesamiento de Lenguaje Natural (NLP): NLTK, spaCy, HuggingFace Transformers.

BIG DATA, MLOPS, CLOUD Y DESARROLLO BACKEND:

Big Data: Apache Spark/PySpark, Hadoop.

MLOps: Despliegue de modelos (MLflow, Kubeflow); contenerización y orquestación (Docker, Kubernetes).

Computación en la nube: AWS (S3, Redshift, SageMaker), GCP (BigQuery, Al Platform) y Azure ML.

Backend Avanzado: Desarrollo web con Flask y Django.

GESTIÓN DE PROYECTOS, COMUNICACIÓN Y MKT **DIGITAL:**

Metodologías Ágiles: SCRUM y Kanban.

Control de Versiones y Colaboración: Git/GitHub; herramientas remotas (Slack, Microsoft Teams, Zoom, Google Workspace).

Habilidades Digitales: Storytelling, creación de contenidos digitales (Canva, Capcut) y experiencia en ventas/negociación.

Diseño y gestión integral: Shopify y Facebook ads.

AUTOMATIZACIÓN IT, SOPORTE TI, REDES Y CIBERSEGURIDAD (EN CURSO):

Automatización: Scripting (Bash, PowerShell, Python) y herramientas (Ansible, Puppet).

Soporte TI & Redes: Diagnóstico, resolución de incidencias, mantenimiento y administración de redes.

Ciberseguridad: Protocolos, firewalls, autenticación multifactor, cumplimiento GDPR; herramientas SIEM (Splunk, entre otras).



EDUCACIÓN

2024 | ANÁLISIS DE DATOS CON POWER BI | IBM

2025 | CERTIFICACIÓN EN GESTIÓN DE PROYECTOS | GOOGLE

2025 | CERTIFICACION EN ANÁLISIS DE DATOS | GOOGLE 2025 | CERTIFICACIÓN EN CIENCIA DE DATOS | IBM

2025 NIVEL 6: SGBD, CLOUD, BUSINESS ANALYTICS Y CONTENIDOS DIGITALES | DIGCOMP 2.2

2025 | CERTIFICACIÓN EN BACKEND CON PYTHON AVANZADO, FLASK Y DJANGO IBM

2025 | CERTIFICACIÓN EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL | IBM



EXPERIENCIA

ANALISTA DE DATOS Y CIENTÍFICO DE DATOS FREELANCE DATA VIVA, PORTFOLIO PROFESIONAL | 2025-ACTUALIDAD

- Lideré más de 48 proyectos de análisis de datos, ciencia de datos e inteligencia artificial para sectores como agroindustria, seguros, telecomunicaciones y ecommerce.
- Especializado en modelos predictivos, segmentación avanzada y reporting automatizado, generando valor real en ventas, gestión y toma de decisiones.
- Tecnologías y herramientas:
 - o Python (Pandas, NumPy, Scikit-learn, LightGBM, Matplotlib, Seaborn)
 - o Power BI, SQL (SQLite, MySQL), Excel avanzado, Jupyter Notebook, FastAPI, Pydantic y Virtual Studio Code.
- - o Análisis avanzado de datos agrícolas con drones. Modelos predictivos de rendimiento y salud vegetal (NDVI, GNDVI), segmentación de parcelas y visualización de resultados en dashboards interactivos.
 - o Optimización comercial y financiera: Segmentación de clientes, análisis de churn, modelado de riesgos y automatización de informes usando machine
 - Reporting financiero y cuadros de mando ejecutivos: Integración y limpieza de datos de diversas fuentes, visualización de KPIs y análisis de rentabilidad por **proyecto** y **línea** de **negocio**.
- Metodología de gestión:
 - o Gestión de proyectos bajo SCRUM, Kanban y Scrumban, organización de sprints y backlog en Jira, Trello y Slack para maximizar eficiencia y entrega iterativa de valor y Confluence para documentación ligera.
- Presentación y transferencia del conocimiento:
 - o Elaboración de informes ejecutivos y presentaciones visuales para dirección. Formación de equipos internos en el uso y explotación de dashboards y herramientas analíticas.
- Portfolio profesional en GitHub Pages (Construyendo), con integración de scripts, dashboards y documentación técnica para mostrar entregables reales a empresas y clientes.

GESTIÓN INTEGRAL Y LIDERAZGO DE PROYECTOS SYRAH DISTRIBUCIONES Y CERCADELVINO.COM | 10/2012 - 10/2024

- Fundador de una empresa de distribución de vinos y e-commerce en Shopify.
- Desarrollo de campañas de marketing digital, gestión de stocks y control logístico.
- Liderazgo en todas las áreas del negocio, desde ventas hasta la creación de estrategias comerciales y fidelización de clientes.
- Logro destacado: Reconocimiento a la Excelencia en la gestión de vinos y vinagres por la DOP Montilla-Moriles.