

Jorge Sebastián Soriano

Data Analyst · Automatización de procesos e IA aplicada

8+ años como Responsable de Administración en una distribuidora	SQL · Python avanzado · 4 herramientas en producción	~30 compañeros usan la suite interna que diseñé	Google Play app ARX publicada · 14 usuarios activos
---	--	---	---

PERFIL

Analista de datos y automatización. Llevo la administración de una distribuidora de material de baño y convierto sus procesos en herramientas: reglas de negocio sobre el ERP, paneles con alertas y buscadores que responden. Diseño cada herramienta, la construyo dirigiendo agentes de IA (Claude Code) y la mantengo en producción: especifico reglas y casos límite, reviso el código y exijo tests. Máster en Ciencia de Datos en curso.

EXPERIENCIA

Responsable de Administración (funciones de Data & Automation) mayo de 2018 – actualidad
Grupo Muebles España · GME División Baños · Valencia

- **Motor de revisión de pedidos, comisiones y abonos** sobre SAP Business One: 13 reglas explicables que usa a diario atención al cliente. **Detecta más de 7 pedidos duplicados reales a la semana** antes de enviarlos y facturarlos dos veces.
- **Panel de calidad de servicio logística** alimentado desde SAP HANA (ODBC, exportación programada) y exports de agencias: alertas automáticas y control de frescura del dato. Sustituí cinco informes .pbix que se refrescaban a mano: **ahorro estimado de al menos 5 horas semanales**. Python (pandas), 210 tests.
- **Buscador de catálogo para atención al cliente**: entiende erratas, medidas de hueco y lenguaje natural; responde precio, stock, recambios y compatibilidades. Sin LLM (BM25, distancia de edición).
- **Suite interna** usada por unos 30 compañeros: clientes desde PDF, bultos de grifería y mamparas por medidas.
- Reporting con Power BI, DAX, Power Query y SQL sobre SAP; gestión de un equipo de **16 personas** y coordinación funcional de la migración a SAP HANA desde 2020.

Administrativo de Contabilidad · Auxiliar Administrativo 2016 – 2017 · 2009 – 2012
G-Tres Administradora de Fincas · Valencia

- Contabilidad, cobros y liquidaciones; desbloqueo de más de 500 expedientes de pagos SEPA.

PROYECTOS PROPIOS

IA para Humanos · sistema multiagente en producción desde julio de 2026. Diez agentes en Python y un orquestador determinista propio recopilan, verifican, redactan y editan una newsletter diaria de IA, con conmutación automática entre tres motores. 60 ediciones generadas y 392 tests. Python · agentes · evaluación de LLM

ARX · app Android publicada en [Google Play](#). Registra series, detecta récords en directo y propone la siguiente carga; funciona sin conexión (Room como fuente de verdad, Firestore como espejo). Una auditoría de cuota bajó cada sincronización de ~2.800 a 52 lecturas. Kotlin · Jetpack Compose · Room · Firestore · Gemini

Círculo · ampliaciones sobre Whisper Money (open source, CC BY-NC). Simulador de amortización multipréstamo y servidor MCP restringido para que un asistente de IA ordene las finanzas: 19 operaciones, vista previa, confirmación, deshacer y auditoría. Laravel · React · TypeScript · MCP · Docker

LifeOS · producto de datos personal. Une finanzas, entrenamiento, salud y estudios en KPIs semanales. Sincronización idempotente con ARX, importación de Garmin y MCP de solo lectura con OAuth 2.1 y PKCE. 167 tests. Next.js · TypeScript · Supabase · Vitest

COMPETENCIAS

Datos y negocio: SQL, SAP Business One / HANA, Power BI, DAX, Power Query, Excel, pandas, PySpark, modelado de datos, KPIs

Desarrollo: Python, JavaScript/TypeScript, Next.js, React, Laravel, Kotlin, Git, Docker

IA aplicada: desarrollo con agentes (Claude Code), sistemas multiagente, MCP, OAuth 2.1, evaluación de LLM

Machine learning: scikit-learn, imbalanced-learn, Random Forest, Gradient Boosting, stacking

FORMACIÓN E IDIOMAS

Máster Universitario en Ciencia de Datos · UOC · en curso, fin previsto feb. 2027

TFM en curso: identificación de especies de tortuga con visión por computador

Licenciatura en ADE · Universidad de Valencia · 2014
Análisis de datos con Excel y Power BI · Databoosters Academy · 2025

Introducción a la IA · Bigschool · 2025

Idiomas: español nativo · inglés B2 · italiano intermedio