



Argentina Ideal



Ingesta, tratado y visualización de los datos de
distribuidoras localizadas en todo el territorio argentino

Encargados del trabajo para elaborar la infraestructura de Argentina Ideal:



Ulrich, Marcelo
Data Engineer



Rodriguez, Javier C.
Data Engineer



Oliaro Vera, Lucas
Data Analyst



Fraga, Julián
Business Analyst



Benítez, Nahuel
Product Owner

Nosotros

01 Necesidades de los sectores

02 Decisiones de diseño

03 Problemas y soluciones

04 Conclusiones

05 Demo

Temario

Marketing

- Análisis por producto
- Ranking de productos por localidad

Suministros

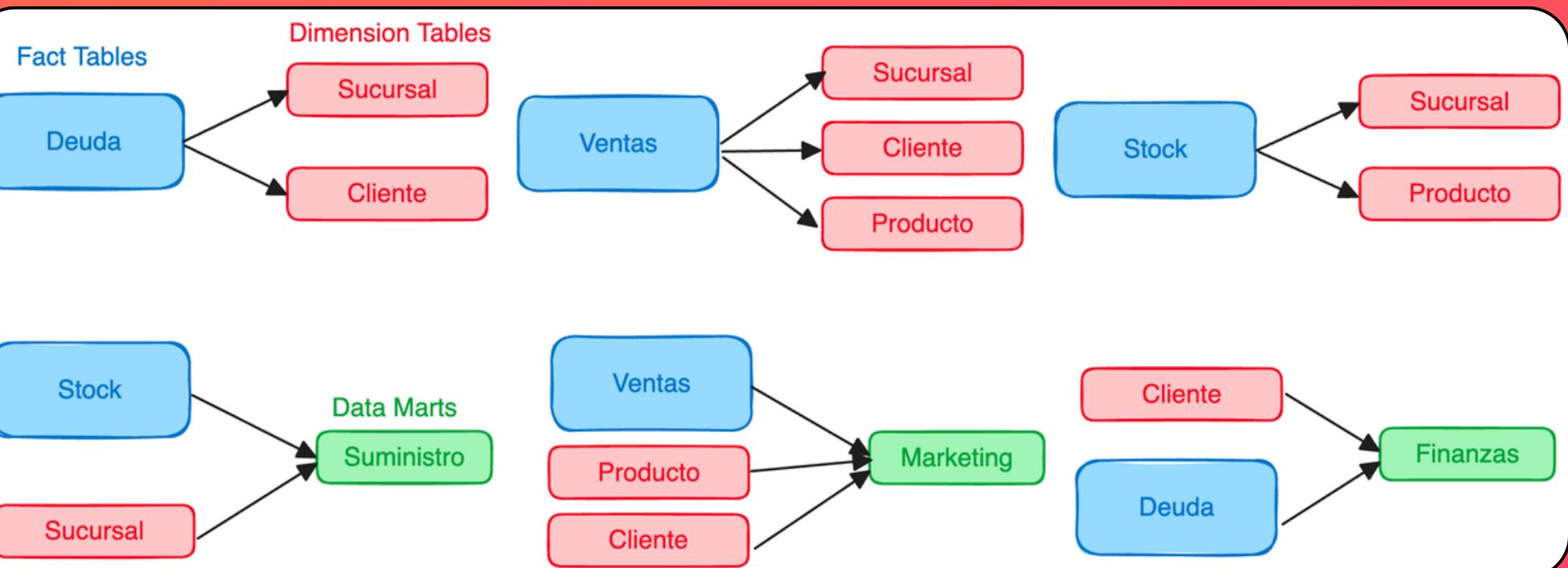
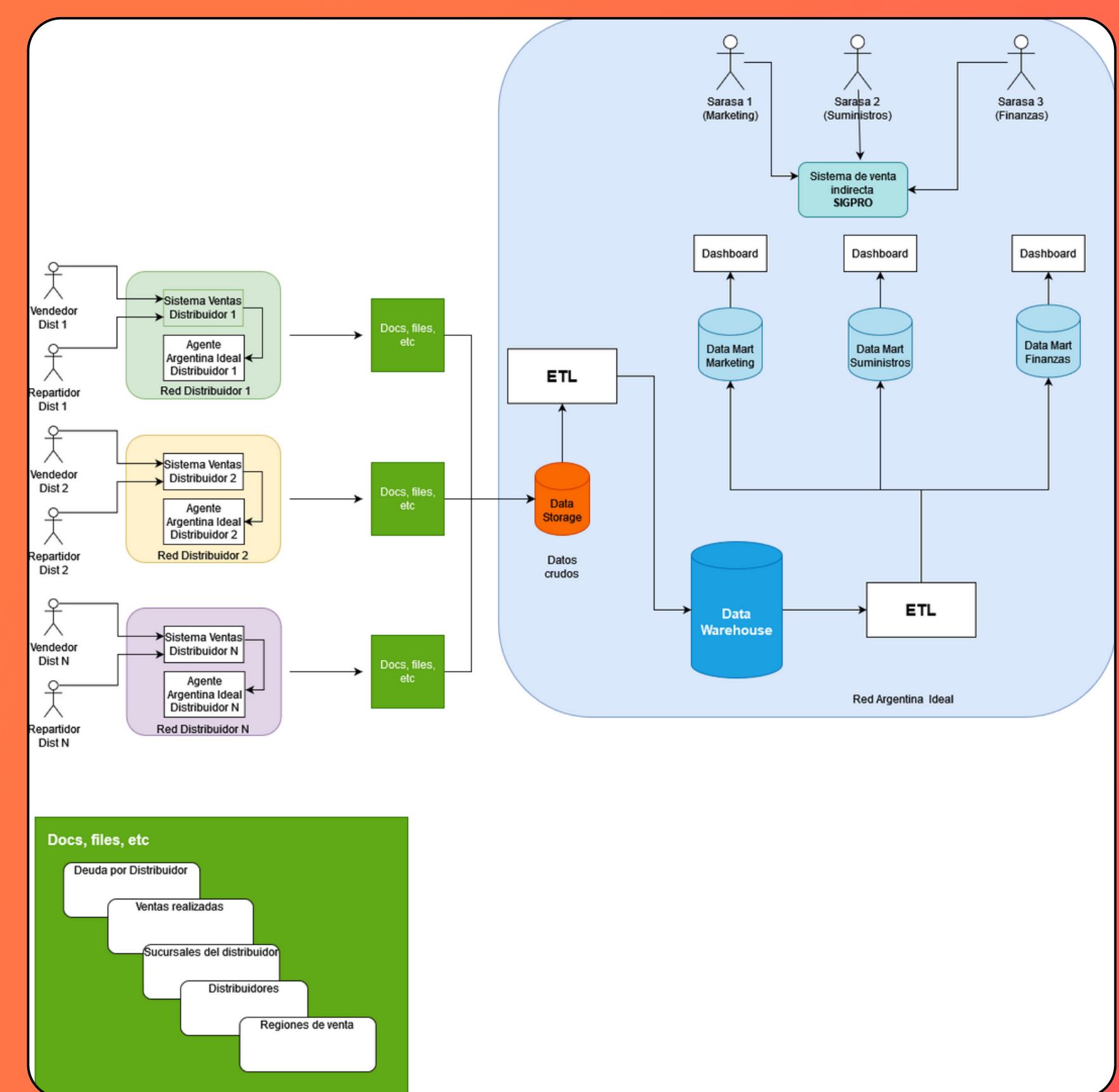
- Variación del stock en el tiempo
- Productos con menor stock

Finanzas

- ¿Qué tipo de negocio tiene mayor deuda?
- Análisis de los deudores de los distribuidores por región.
- Análisis de los clientes



Necesidades de los sectores



Decisión de diseño

01 Diseño de Data Warehouse

¿Modelo estrella? ¿One big table?
¿Ambas? Meme en anexo



02 Diseño de Data Marts

¿Qué Datamarts hacemos?
¿A partir de qué modelo de Data Warehouse's?
¿Para responder qué preguntas?

03 Inconsistencia en los datos

(a partir de modificaciones al código)

- Para un distribuidor, clientes en distintas provincias (Regionalización de Distribuidores)

Problemas y Soluciones

01 Marketing

- Evolucion de ventas por producto ✓
- Métricas por producto ✓
- Ranking de provincias y ciudades con más ventas por producto ✓
- Ranking de productos mas vendidos por región ✓

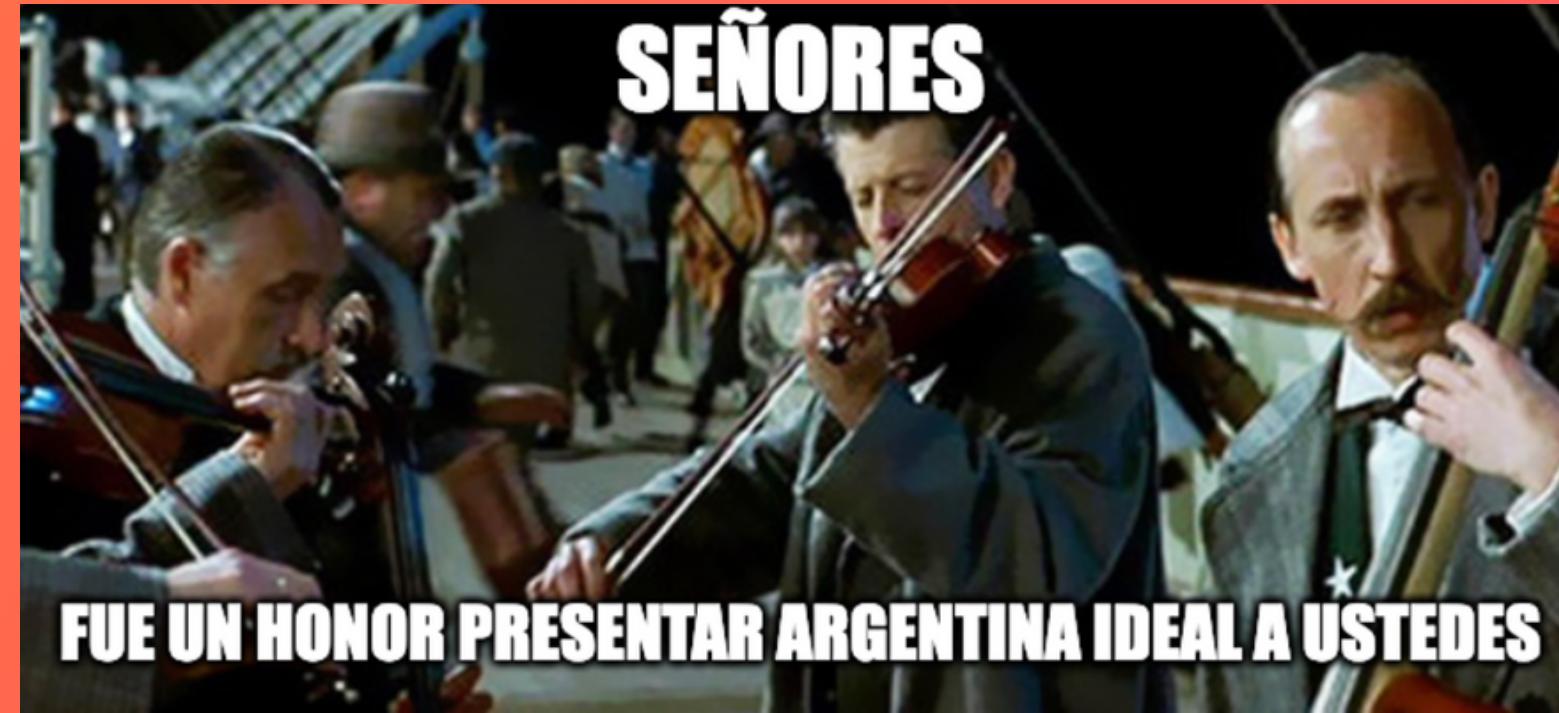
02 Suministros

- Variación de stock en el tiempo ✓
- Ranking de productos con menor stock por sucursal ✓

03 Finanzas

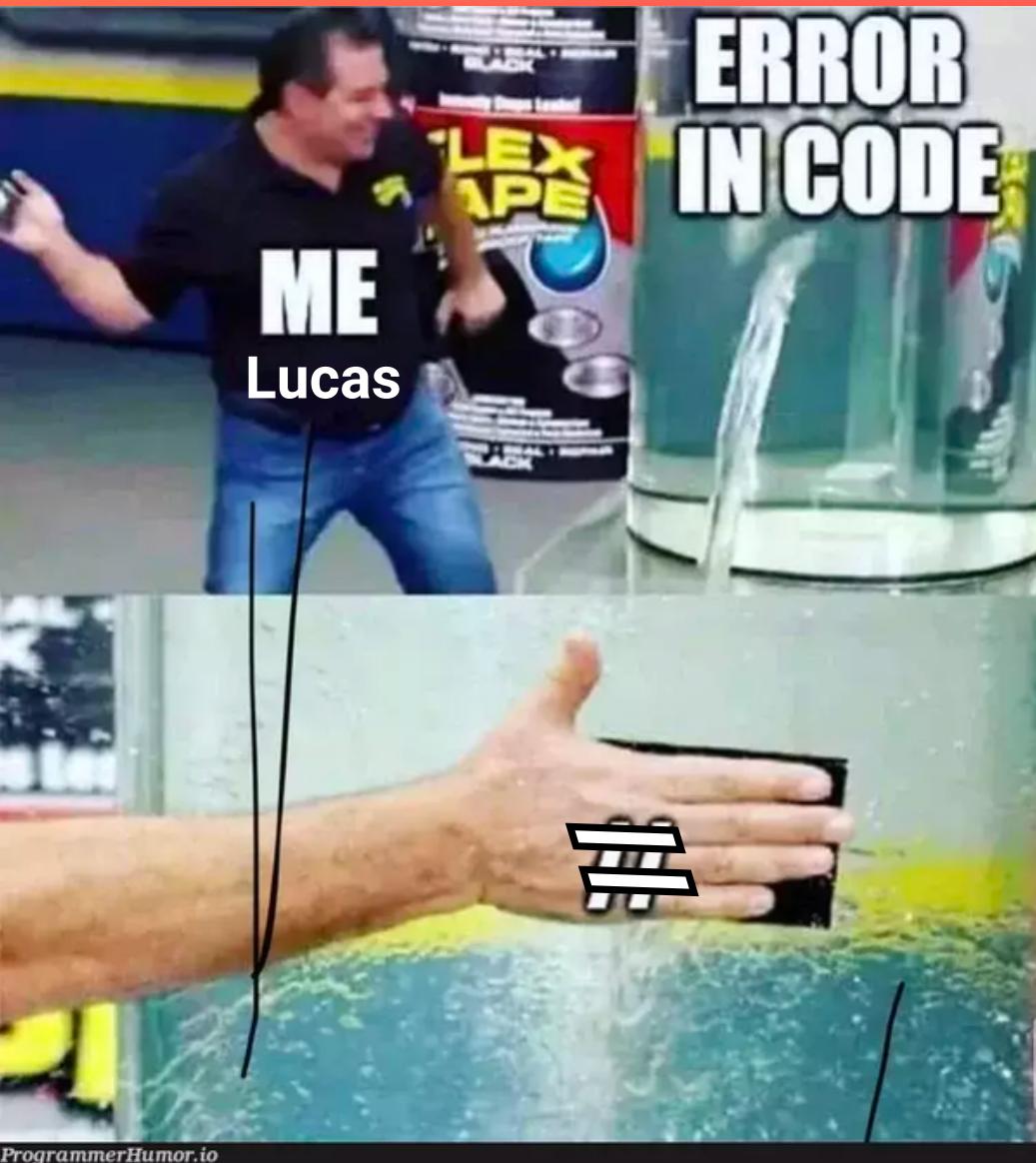
- Ranking deudores por tipo de negocio ✓
- Distribución de deuda por region ✓
- Analisis de deudores ✓

Conclusiones



Gracias por la atencion!

(Reaccionar con)



Anexo (memes)