



**cívica**  
PEOPLE BEYOND TECH

---

# Salidas profesionales en Data - CIVICA

Marta Amor Jurado  
Julia Carter Moreno

1

**¿Quiénes somos?  
¿Cómo llegamos hasta  
aquí?**



# 01 Marta



Estudios

Ingeniería Informática + Matemáticas en la UGR



Puesto de trabajo

Analista de datos en Cívica Software



# 02 Julia



Estudios  
Matemáticas en la UGR



Puesto de trabajo  
Ingeniera de datos en Cívica Software



2

# ¿Qué significa trabajar con datos?



## DATA & ANALYTICS

# CICLO DE VIDA DEL DATO EN LA TOMA DE DECISIONES

### INGESTA DE DATOS

Conectados al mundo

Múltiples fuentes  
Tiempo real  
Big Data

### INGENIERÍA DEL DATO

Gestión de datos  
heterogéneos

Gestión de la calidad  
Unificación del dato  
Visión 360°

### CIENCIA DEL DATO

Analítica Avanzada

Modelos  
Machine Learning  
Deep Learning  
NLP

### EXPLOTACIÓN DEL DATO

Para la toma  
de decisiones

Autoservicio de analítica  
Distribución de informes  
Analítica guiada



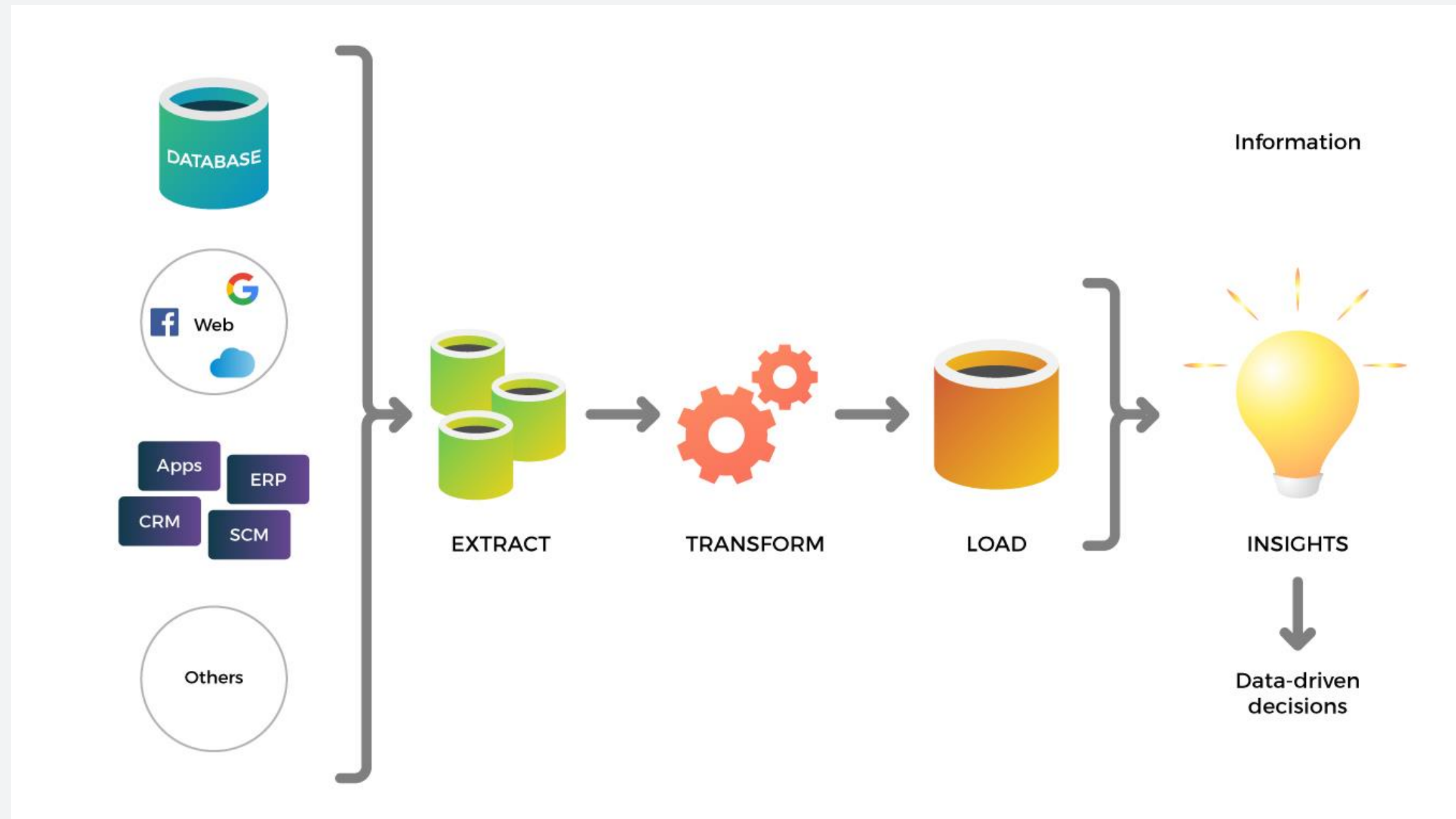
# 01 Qué hace una ingeniera de datos

Los ingenieros de datos construyen procesos que:

- Recogen datos
- Los transforman
- Los limpian
- Los organizan de forma coherente



# 01 Qué hace una ingeniera de datos



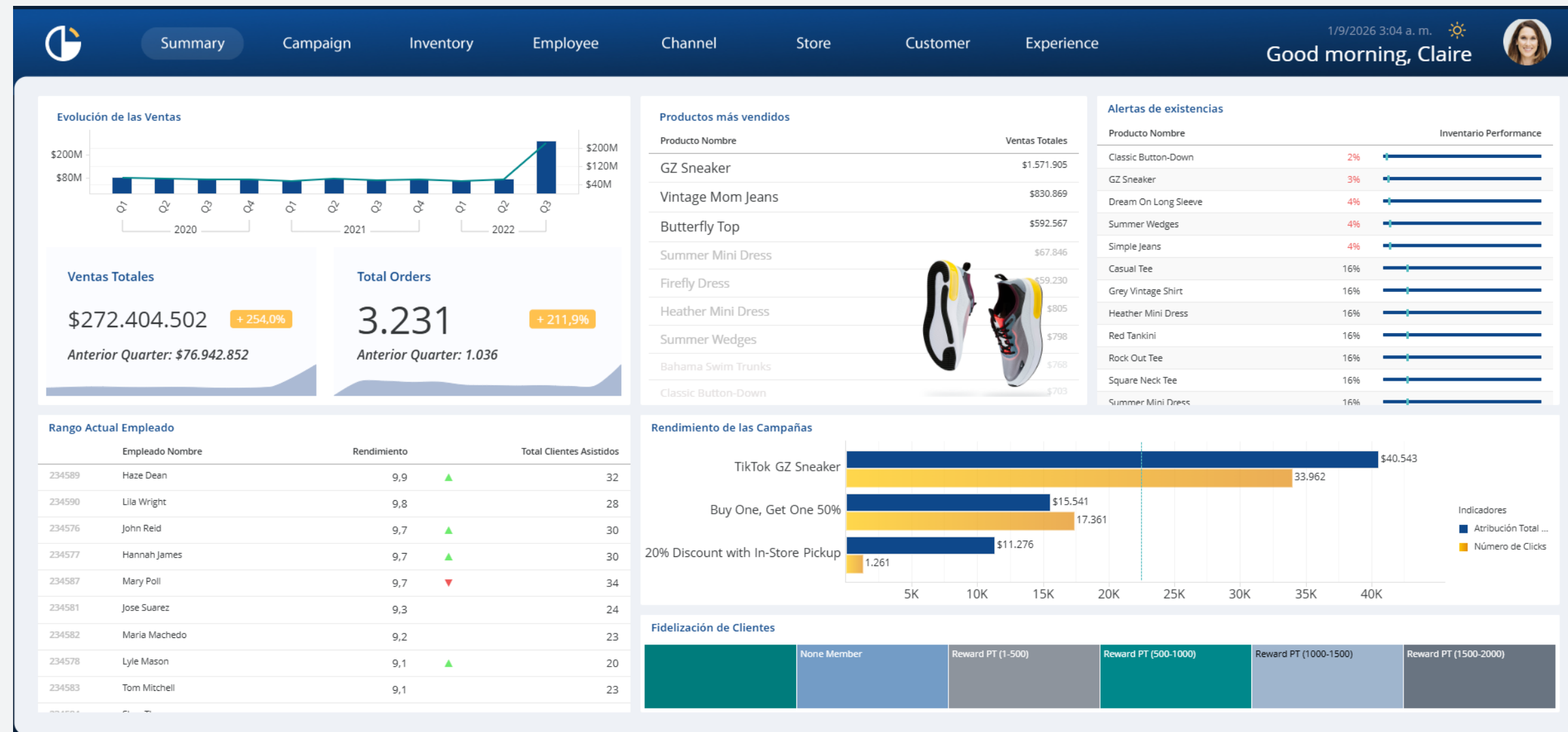
## 02 Qué hace una analista de datos

Los analistas de datos:

- Recopilan y preparan los datos
- Analizan información
- Visualizan y comunican insights
- Apoyan la toma de decisiones



# 02 Qué hace una analista de datos

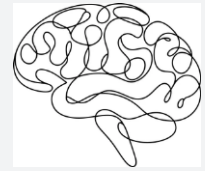


3

# Datos y Matemáticas



# 03 Habilidades que ayudan



Pensamiento lógico y analítico



Programación



Capacidad para trabajar con información compleja



Curiosidad para investigar problemas



Saber explicar resultados



3

Preguntas





**Muchas gracias**