



# Big Data & Analytics

## Retos, realidades, futuro

Miguel Egea Gómez  
@miguelegea



"Ayudamos a nuestros clientes a sacar más valor a sus datos y tomar mejores decisiones para sus negocios"



Gold  
Microsoft  
Partner



**Apasionados Data Managers.**

Hemos escritos unos 30 libros, Impartido cientos de formaciones, se nos conoce por nuestra experiencia




**Piensa en global. Actúa en local.** Aprovechate de nuestros expertos locales, tenemos presencia en más de 22 países.

# NUESTROS CLIENTES



# Los datos/información. ¿Que son para tí?

## Pitfall: Unclear Business Value of Data and Analytics



**CEO:** Information is one of our greatest competitive assets.

**COO:** Information is one of our greatest performance assets.

**CFO:** Information is one of our most risky assets.

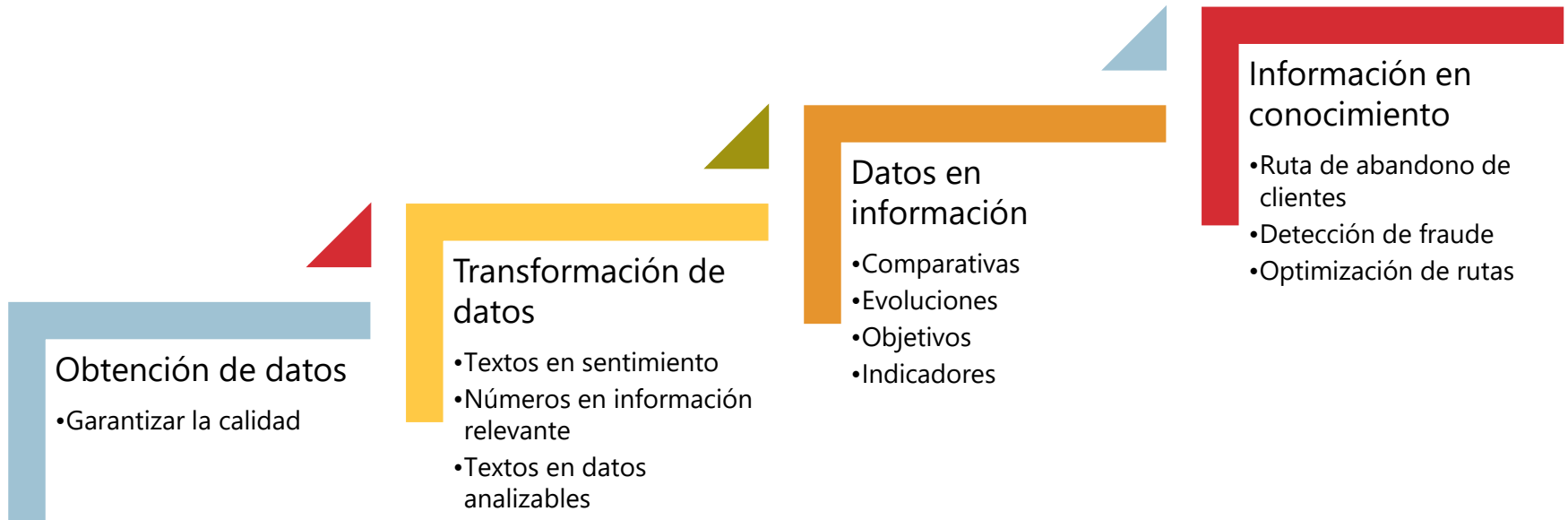
**Consultant:** Data vs. information vs. knowledge vs. wisdom ... bla-bla-bla ...

**CIO:** Information is one of our greatest pains in the asset.





# ¿Qué es analytics?



# ¿Necesito yo hacer Analytics?

Mundo global

- No valen excusas

Otros quieren tu negocio, adaptarse o perecer

- Kodak -> Hoffman
- Blockbuster-> Netflix
- Nokia

¿tengo que contratar un científico de datos?

- Democratización de la inteligencia artificial

# La democratización de la inteligencia artificial

- <https://azure.microsoft.com/es-es/services/cognitive-services/computer-vision/#analyze>
- <https://www.youtube.com/watch?v=a1GyD2vv9bl>



## La revolución del usuario Power

- - conocimientos + potencia
- Tratamiento de datos
- Modelado de datos
- Descubrimiento de información



# Otros componentes

## Componentes morales

- Dilema del tranvía

## Madurez de la tecnología

- Si HAL fuera Alexa

<https://www.youtube.com/watch?v=JepKVUym9Fg>

## Tecnología militar

- <https://www.youtube.com/watch?v=stHLrBs-iE>

# CASOS DE ESTUDIO



JLL SUCCESS: Market Intelligence and Insights Reengineered  
Data Management



Toyota Success: Centralized Enterprise Data Warehouse  
BI & Analytics

ferrovial

Ferrovial: Cloud based Analysis Platform to consolidate information  
BI & Analytics



Business Intelligence in the cloud  
BI & Analytics



From conferences to training: The FBK case  
BI & Analytics



Migration to the latest versions of SQL Server  
Data Management

# DATOS – Información de SolidQ



**Nombre legal:**

SolidQ Global, SA

**Dirección del cliente:**

Avenida del Calvario  
Nº42, Bajo. 03340  
Albatera (Alicante)

**CIF:**

A54101977

**Teléfono:**

+ 34 914 148 950

**Persona de contacto:**

José Ramón Sánchez

**Email de contacto:**

[jrsanchez@solidq.com](mailto:jrsanchez@solidq.com)

**Teléfono:**

666773584