



# 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.

# 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.

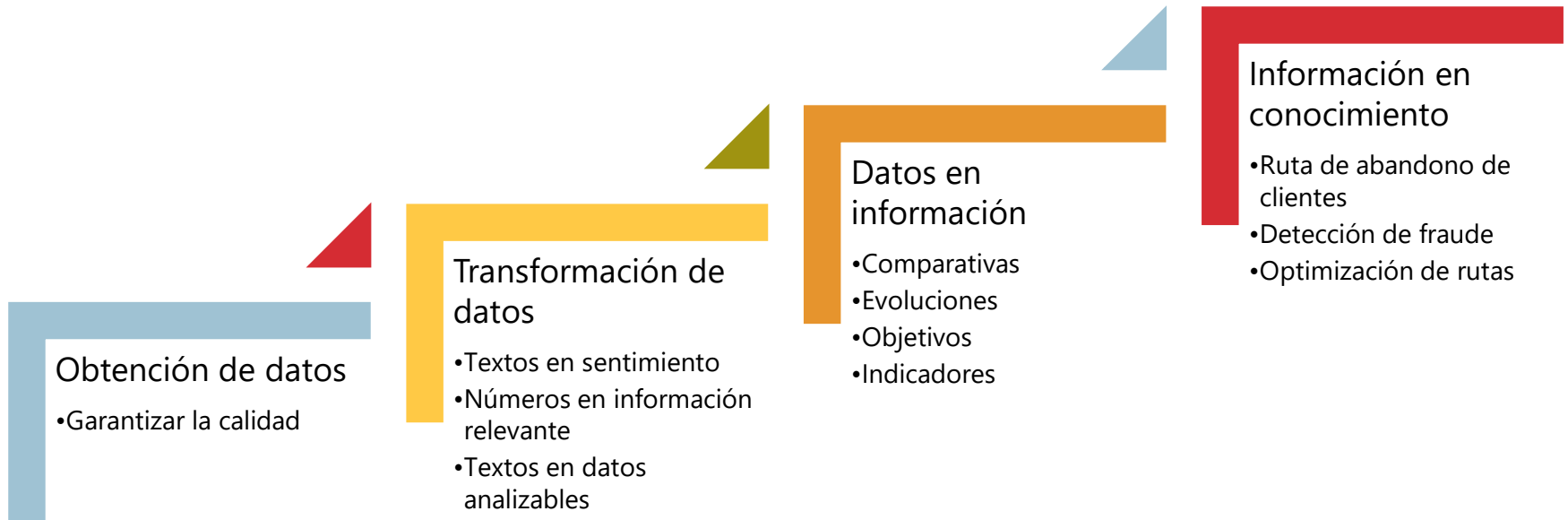
# NUESTROS CLIENTES



# ¿Qué es Big Data? ¿Necesito yo Big Data?



# ¿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>



## 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: 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



<b>Nombre legal:</b>	SolidQ Global, SA
<b>Dirección del cliente:</b>	Avenida del Calvario Nº42, Bajo. 03340 Albatera (Alicante)
<b>CIF:</b>	A54101977
<b>Teléfono:</b>	+ 34 914 148 950
<b>Persona de contacto:</b>	José Ramón Sánchez
<b>Email de contacto:</b>	<a href="mailto:jrsanchez@solidq.com">jrsanchez@solidq.com</a>
<b>Teléfono:</b>	666773584