

## Que es un Dato

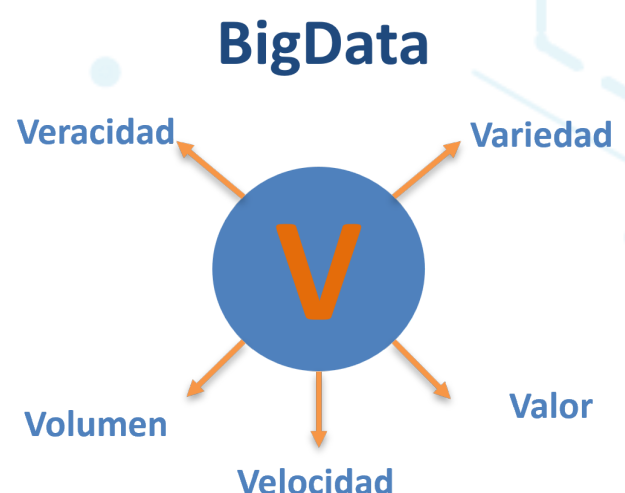
1. m. Información sobre algo concreto que permite su conocimiento exacto o sirve para deducir las consecuencias derivadas de un hecho. A este problema le faltan datos numéricos.
2. m. Documento, testimonio, fundamento.
3. m. Inform. Información dispuesta de manera adecuada para su tratamiento por una computadora.

## Que es Big Data

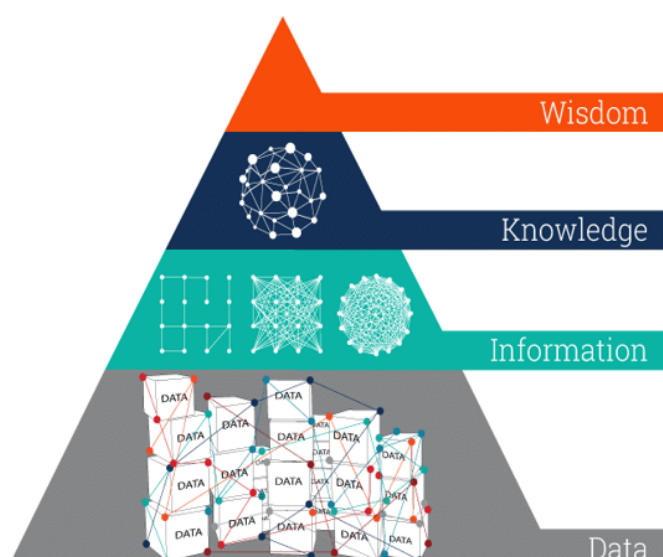
**Volumen:** Que tanta información se tiene (millones de registros o GB de información)

**Variedad:** Está relacionada con los tipos de datos y fuentes de datos que se obtienen (estructurados y/o no estructurados)

**Velocidad:** Qué tan rápido (con qué velocidad) se recolecta la información.

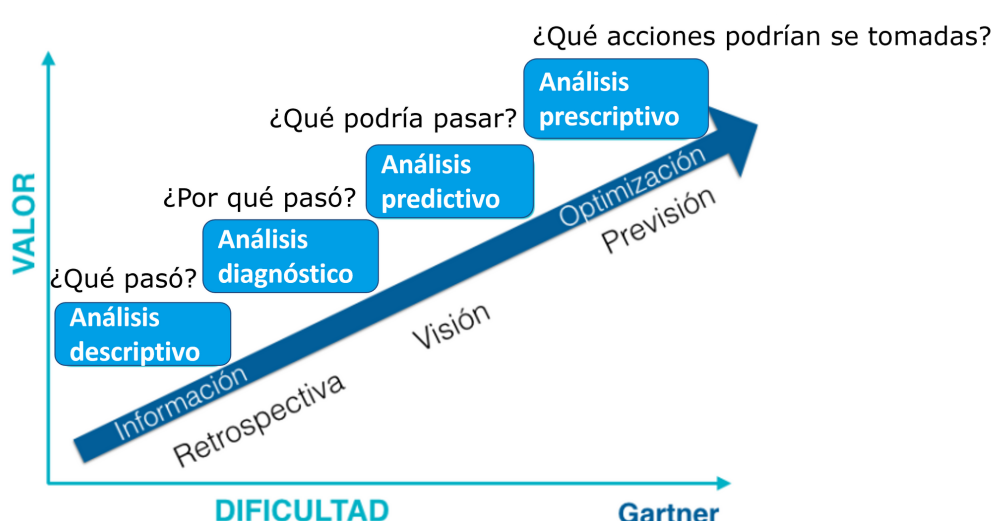


## Que es Analitica



Cada peldaño de la pirámide responde a preguntas y suma valor a los datos iniciales.

Disciplina orientada a analizar datos mediante técnicas científicas y herramientas automatizadas con énfasis en identificar hechos, relaciones, patrones ocultos de comportamiento de variables, correlaciones y tendencias, que brindan conocimiento respecto de los fenómenos de la realidad que antes permanecían ocultos debido a la complejidad de su medición y análisis por otros medios. (OCDE, 2015)



## Que No es Analitica

### Bola de Cristal.

**Información acumulada** en la entidad y nunca analizarla. La acumulación de datos no tiene sentido si las entidades no aprende a utilizarlos para generar valor en sus procesos.

**Sin objetivo.** Tener los objetivos definidos y saber qué se busca en los de datos. No habrá ningún resultado valioso para la toma de decisiones si no se sabe qué requiere y cuáles son las preguntas que desea resolver.



ALCALDÍA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.

ALTA CONSEJERÍA  
DISTRITAL DE TIC

