



Partner
del año PYME
Microsoft

Cómo trabaja y qué posibilidades nos da el Business Intelligence

Iván Toda Caraballo

Consultor de Expansión de Negocio

itoda@efor.es

Junio 2015

LA INNOVACIÓN NECESARIA

Madrid | Barcelona | Zaragoza | Bilbao

www.efor.es



#1

Introducción

#2

¿Qué es Power BI?

#3

Características

#4

DEMO

¿Qué es el BI?

Se denomina **BI (Business Intelligence o inteligencia de negocio)** al conjunto de estrategias enfocadas a la **gestión y creación de información** (y finalmente de conocimiento), a través del **análisis de los datos existentes** en una compañía u organización.

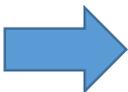
¿Qué es un cuadro de mando?

Un cuadro de mando es un **tipo de informe** que proporciona una **instantánea de alto nivel** sobre la situación de una empresa u organización.

Los cuadros de mandos proporcionan una **representación visual** del rendimiento que puede servir de resumen del progreso positivo o negativo que pueda tener una organización.

¿y de una forma informal?

CONVERTIR
DATOS EN
INFORMACIÓN



Vamos a tener más capacidad de ANÁLISIS

Vamos a TOMAR LAS MEJORES DECISIONES

Y REDUCIREMOS los costes directos e indirectos

¿cómo lo aplicamos?



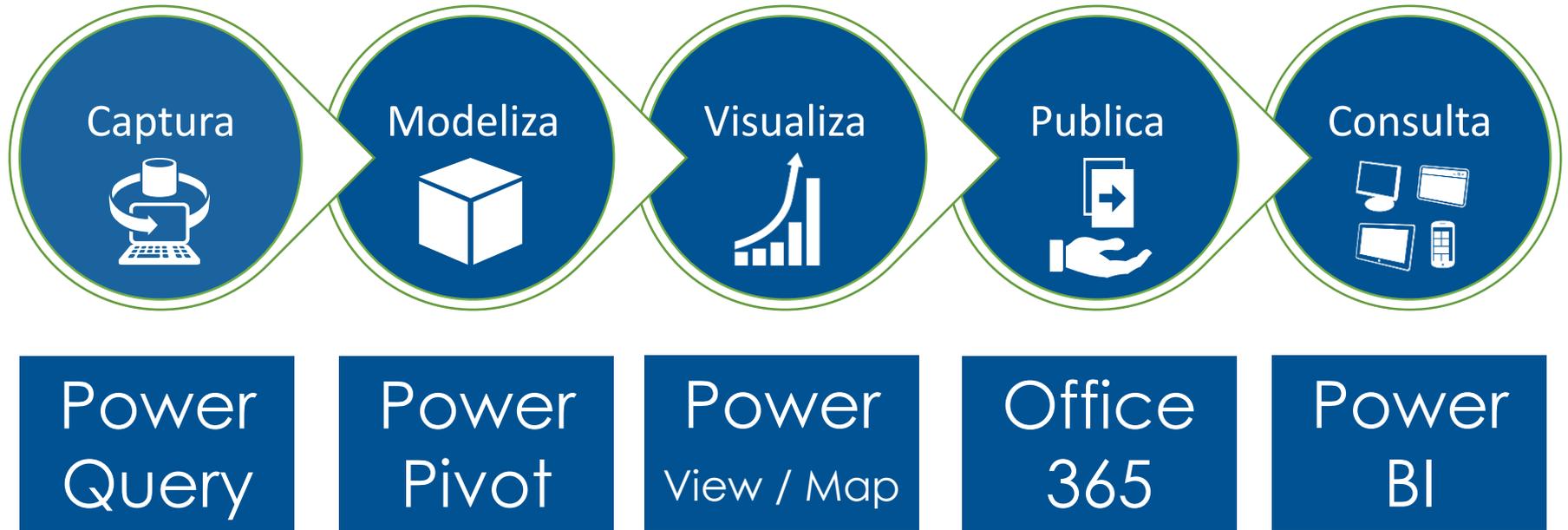
Power BI. Antecedentes

- Crecimiento exponencial de la **cantidad de datos** de que disponen las empresas.
- En ocasiones, las **herramientas** para analizar estos datos (y poder obtener conclusiones para la toma de decisiones) son **complejas** o con un **coste elevado**.
- Estas herramientas necesitan de una **labor de apoyo técnico externo**, y en muchos casos bastaría con poder disponer de herramientas de autoconsumo.

¿y qué es Power BI?

Microsoft Power BI es un conjunto de nuevas funciones y servicios que, juntos, permiten **visualizar datos**, **compartir información** y **colaborar** de nuevas formas más **sencillas** e **intuitivas**.





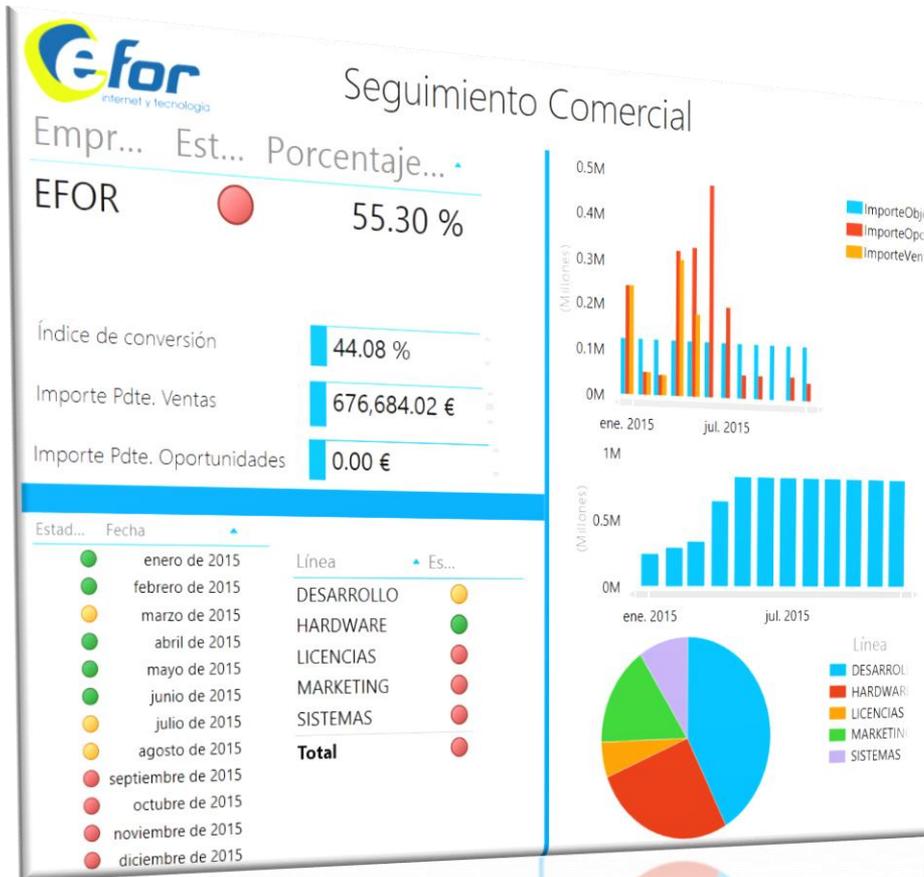
Power BI. ¿De qué se compone?

Dentro de las versiones de Excel, los distintos add-ins están disponibles en las siguientes versiones

| Producto | Objetivo | Excel 2010 | Excel 2013 |
|-------------|------------------------------------|------------|------------|
| Power Query | Adquisición y preparación de datos | • | • |
| Power Pivot | Modelado de datos | • | • |
| Power View | Presentación de informes dinámicos | | • |
| Power Map | Representación geográfica | | • |

Power BI. ¿sobre qué versiones?

- Microsoft Office 2013 Professional Plus
- Microsoft Office 365 Professional Plus disponible como suscripción independiente
- Microsoft Office 365 Professional Plus disponible como parte de Office 365 mediana empresa, Office 365 plan E3 o E4.





www.efor.es



lainnovacionnecesaria.com



@eformedia

LA INNOVACIÓN NECESARIA

Madrid | Barcelona | Zaragoza |

Bilbao

www.efor.es 902 48 46 46