



# Herramientas Estratégicas para Toma de Decisiones

Danny Anderson Gambini Marquez

[dgambini@promperuext.pe](mailto:dgambini@promperuext.pe)

Seminario Miércoles del Exportador - PromPerú

23 de mayo de 2018

Lima, Perú



# Contenido

- Siglo XXI
- Herramientas para integrar y analizar información
- Complementos de excel
- Business Intelligence
- BI Tradicional
- BI de Autoservicio
- Power BI
- Ruta Exportadora: Seminario y taller de herramientas de gestión para los empresarios de la ruta intermedia
- Videos sobre otros usos para el Power BI
- Herramienta similar al Power BI: Tableau

# Siglo XXI

- El siglo XXI se caracteriza por el avance y expansión de la digitalización y el control de la información a nivel global. También a esta época se le conoce como la era de la información (quien la controla y quien accede a ella tendrá las mejores oportunidades).
- FMI statistics: <http://www.imf.org/en/Data#data>
- BCR: <http://www.bcrp.gob.pe/estadisticas.html>
- Trade map: <http://www.trademap.org/Index.aspx?lang=es>
- Yahoo Finances: <https://finance.yahoo.com/>

Siglo XXI

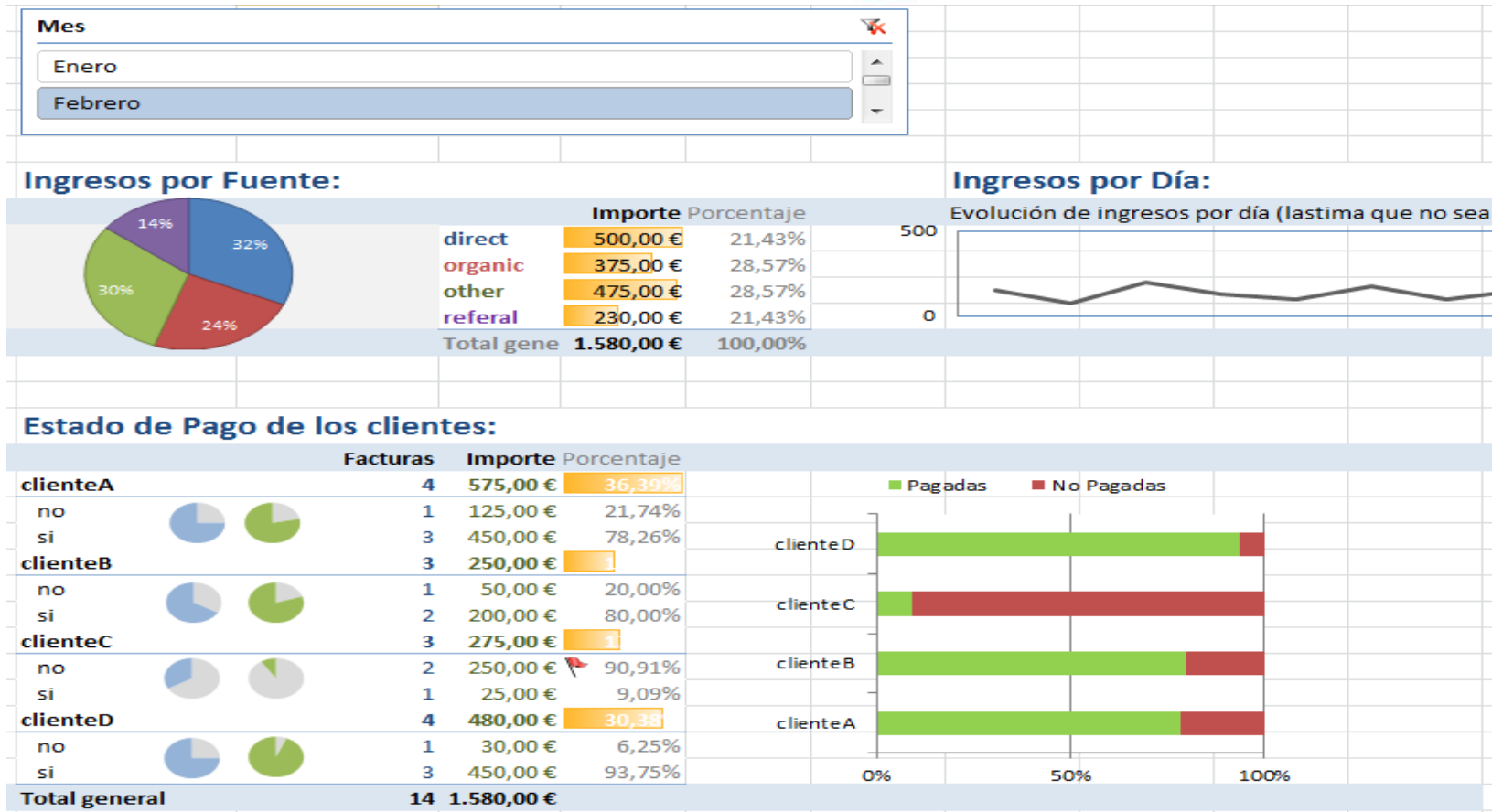
- ¿Qué hacemos con tanta información?

# Herramientas para integrar y analizar información



RUC	Departamento	Ruta Exportadora	FOB 2016	QQ 2016	PRECREF 2016	Condición encima precio Bolsa 2016
201185784AA	PUNO	Sí participa	3777033.63	19487.1304	193.8219505	Fuerte
201149429AA	PUNO	Sí participa	875548.15	4267.5	205.1665261	Fuerte
205275653AA	APURÍMAC	Sí participa	2484561.17	11566.7391	214.8022137	Fuerte
205271810AA	CUSCO	Sí participa	1606129.26	7011.23152	229.0794784	Fuerte
201325098AA	CUSCO	Sí participa	276097.49	1237.5	223.1090828	Fuerte
201362012AA	CUSCO	Sí participa	2806887.35	15683.9826	178.9652169	Fuerte
201325216AA	CUSCO	Sí participa	2545722.57	17251.2804	147.5671664	Moderado
201325097AA	CUSCO	Sí participa	1146896.94	6306.09776	181.8711006	Fuerte
201362011AA	CUSCO	Sí participa	146413.75	787.880435	185.8324481	Fuerte
201291560AA	AYACUCHO	Sí participa	51294.38	412.5	124.3500121	Negativo
204797211AA	LIMA	Sí participa	1785522.15	9465	188.6447068	Fuerte
204273774AA	LIMA	Sí participa	1510532.33	8218.45837	183.7975277	Fuerte
201314950AA	LIMA	Sí participa	143238257	1068910.8	134.0039382	Negativo
204891099AA	LIMA	Sí participa	2513991.3	14117.9348	178.0707546	Fuerte

# Excel: Tabla dinámica, controles, macros, funciones y formulas

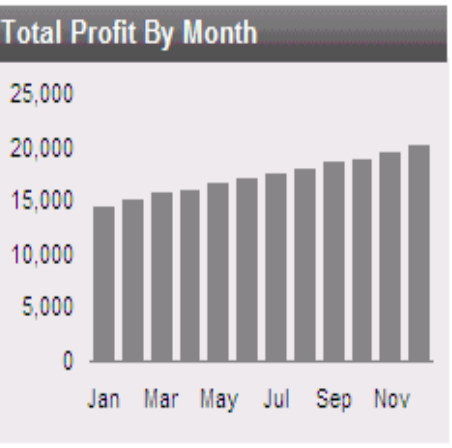
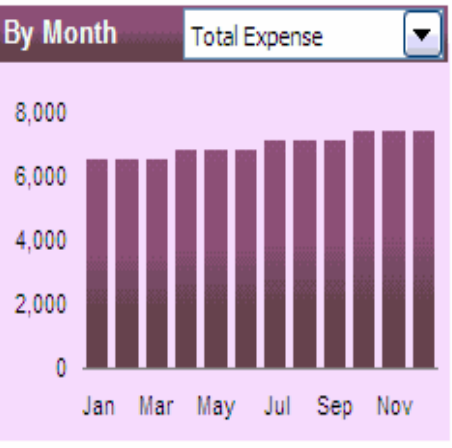
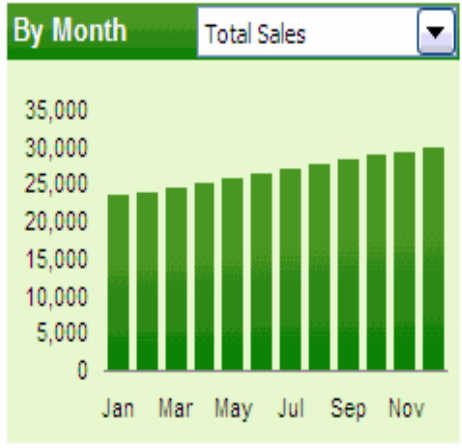


# Dashboard - September 2010

ABC Company

September 2010

Sales	
Product #1	2,900
Product #2	2,800
Product #3	2,700
Product #4	2,600
Product #5	2,500
Product #6	2,400
Product #7	2,300
Product #8	2,200
Other	7,800
<b>Total Sales</b>	<b>28,200</b>



September	28,200
Month to Month	+600
Year to Year	+4,800
vs Plan	+4,800

September	2,450
Month to Month	+0
Year to Year	+50
vs Plan	+50

September	7,140
Month to Month	+0
Year to Year	+600
vs Plan	+600

September	18,610
Month to Month	+600
Year to Year	+4,150
vs Plan	+4,150

# Herramientas para integrar y analizar información



Google Drive

Encuesta TFO - Canadá, Promperu: Cómo exportar a Canadá (respuestas) ☆

Archivo Editar Ver Insertar Formato Datos Herramientas Formulario Complementos Ayuda

Comentarios Compartir

Marca temporal

	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	Correo	Género	2.a Propiedad de su com	2.b. Estructura de su com	3. Indique si la organizaci	4.a. Número de hombres	4.b. Número de mujeres	4.c. En qué departamento	4.d Número total
2	casvalledelcunas@yahoo	Masculino	Co-operativa	Compañía Mixta	Sí es productora o export	28	40	San Jose de Quero, Conc	
3	ventas@promaca.com.pe	Femenino	Compañía privada	Compañía Mixta	Sí es productora o export	CAMPO (20), FABRICA (:	CAMPO (28), FABRICA (:	JUNÍN	CAMPO (40-50)
4	manuelecorganic@hotmail	Masculino	Otro	Compañía Mixta	Sí es productora o export	60 a 80 trabajadores apa	30 mujeres	huancavelica junin y cajar	
5	gerencia@foodsperuand	Femenino	Compañía privada	Mayormente gerenciada	Sí es productora o export	2	5	Junin	
6	milagrosnc18@gmail.com	Femenino	Compañía privada	Compañía Mixta	No es productora o export	4	4	Junin	
7	mcordovagalvan@yahoo	Masculino	Compañía privada	Compañía Mixta	Sí es productora o export	15	10	Junin	
8	agonzales@agrobranggi	Femenino	Compañía privada	Compañía Mixta	Sí es productora o export	12-15	5-7	Lima	
9	br_mendoza@hotmail.co	Femenino	Co-operativa	Compañía Mixta	Sí es productora o export	5	2	JUNIN	
10	agrosol@terra.com.pe	Femenino	Compañía privada	Mayormente gerenciada	Sí es productora o export	4	10	Junin	
11	macajpcg@yahoo.com	Masculino	Otro	Compañía Mixta	Sí es productora o export	25	16	Junin	
12	pyrexpert@pyrexpert.com	Masculino	Compañía privada	Mayormente gerenciada	Sí es productora o export	5	5	Arequipa, Lima, cuzco	
13	mariela.yana@agroquiski	Femenino	Compañía privada	Mayormente gerenciada	Sí es productora o export	4	33	Arequipa	
14	tdamian@orquideaperu.c	Femenino	Compañía privada	Compañía Mixta	Sí es productora o export	6	8	San Martín	
15	MORTEGA@KIONEXPO	Masculino	Compañía privada	Compañía Mixta	Sí es productora o export	4	2	JUNIN	
16	info@vallevida.com.pe	Masculino	Compañía privada	Compañía Mixta	Sí es productora o export	5 (varía de acuerdo a la p	4 (varía de acuerdo a la	Tacna	
17	manuelecorganic@hotmail	Masculino	Otro	Compañía Mixta	Sí es productora o export	40 hombres	15 mujeres	Huancavelica	
18	rcastillo@granoreal.com	Masculino	Compañía privada	Compañía Mixta	Sí es productora o export	5	5	San Martín	

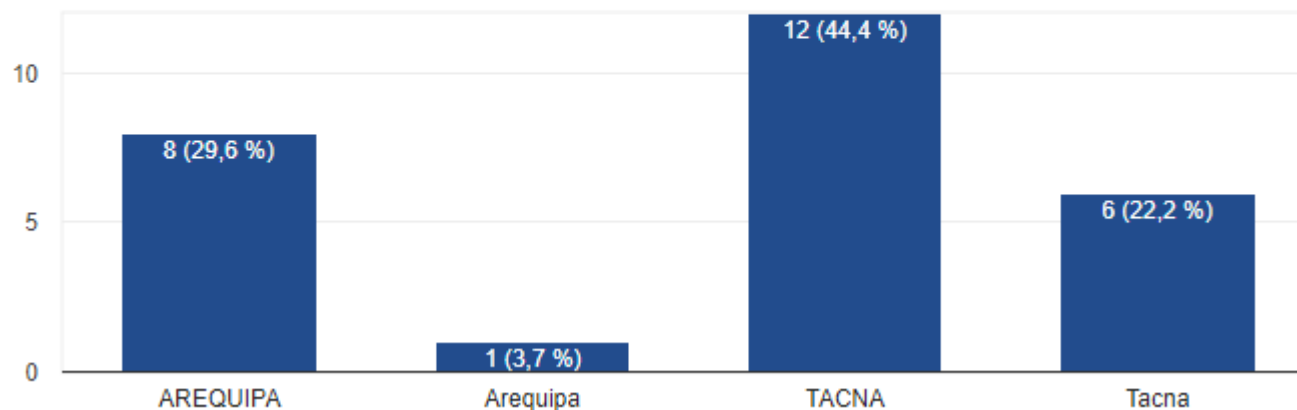
+ Respuestas de formulario 1

Explorar



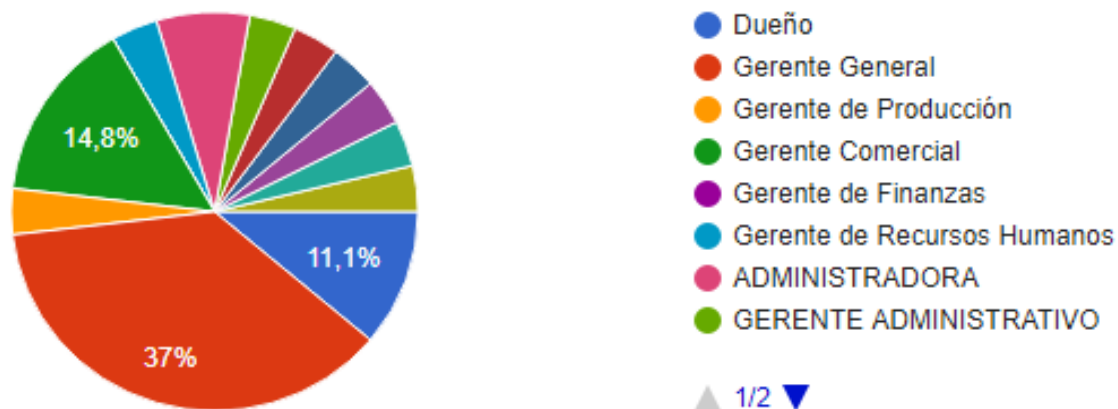
## Región

27 respuestas



## Cargo que tiene en la empresa

27 respuestas



# Herramientas para integrar y analizar información



SQL Data Generator - New Project \*

File Actions Tools Help

New Project... Open Project... Edit Project... Save Project Refresh Schema Generate Data...

w7 AdventureWorks20

Tables to populate Find: [ ]

Popu...	Name	Error	Description
<input checked="" type="checkbox"/>	[Person].[Person]		
<input checked="" type="checkbox"/>	BusinessEntityID		int,not null, un
<input checked="" type="checkbox"/>	PersonType		nchar(2),not ni
<input checked="" type="checkbox"/>	NameStyle		NameStyle(bit
<input checked="" type="checkbox"/>	Title		nvarchar(8),nu
<input checked="" type="checkbox"/>	FirstName		Name(nvarche
<input checked="" type="checkbox"/>	MiddleName		Name(nvarche
<input checked="" type="checkbox"/>	LastName		Name(nvarche
<input checked="" type="checkbox"/>	Suffix		nvarchar(10),n
<input checked="" type="checkbox"/>	EmailPromotion		int,not null
<input checked="" type="checkbox"/>	AdditionalContactInfo		xml(Additional
<input checked="" type="checkbox"/>	Demographics		xml(Individual
<input checked="" type="checkbox"/>	rowguid		uniqueidentife
<input checked="" type="checkbox"/>	ModifiedDate		datetime,not r
<input checked="" type="checkbox"/>	Codename		nvarchar(100),

Column generation settings

[Person].[Person].[Title]

Generator: Title - Mr. Dr., Ms, Miss.

Generator settings

Seed: 18435 Regular Expression: Mr|((Mrs|Miss|Ms)|Dr)(\.?)

Set unique  Allow null values  % null: 1

Preview of data to be generated (first 100 rows of 10...)

BusinessEntityID (FK)[Person].[BusinessEntity](BusinessEntityID)	PersonType RegexpGenerator	NameStyle Bit Weighted List	Title Title	FirstName First Name	MiddleName Full Names
1	IN	True	Dr	Kendall	Jeannie Wilkin
2	EM	False	Mr	Joni	Efrain Pace
3	SP	False	Mr	Ross	Stefanie Trevi
4	SC	True	Dr	Trisha	Karrie Kidd
5	EM	False	Ms	Kurt	Katherine Jarv
6	GC	False	Ms.	Alison	Pedro Pratt
7	SC	True	Mr	Elizabeth	Duane Mullins
8	SC	True	Dr.	Vanessa	Trenton Jennir
9	EM	False	Mr	Shanda	Pete Davila

Select All Deselect All Invert Selection



# Complementos de Excel

**Power Pivot**

**Integración**

**Power Query**

**Obtiene y transforma**

**Power View**

**Visualización**

**Power Map**

**Visualización**



File Home Design Advanced

Paste Append Paste Replace Paste Copy

From Database From Service From Other Sources Existing Refresh PivotTable

Data Type: Text Format: Text \$ % .00

Sort Smallest to Largest Sort Largest to Smallest Clear Sort

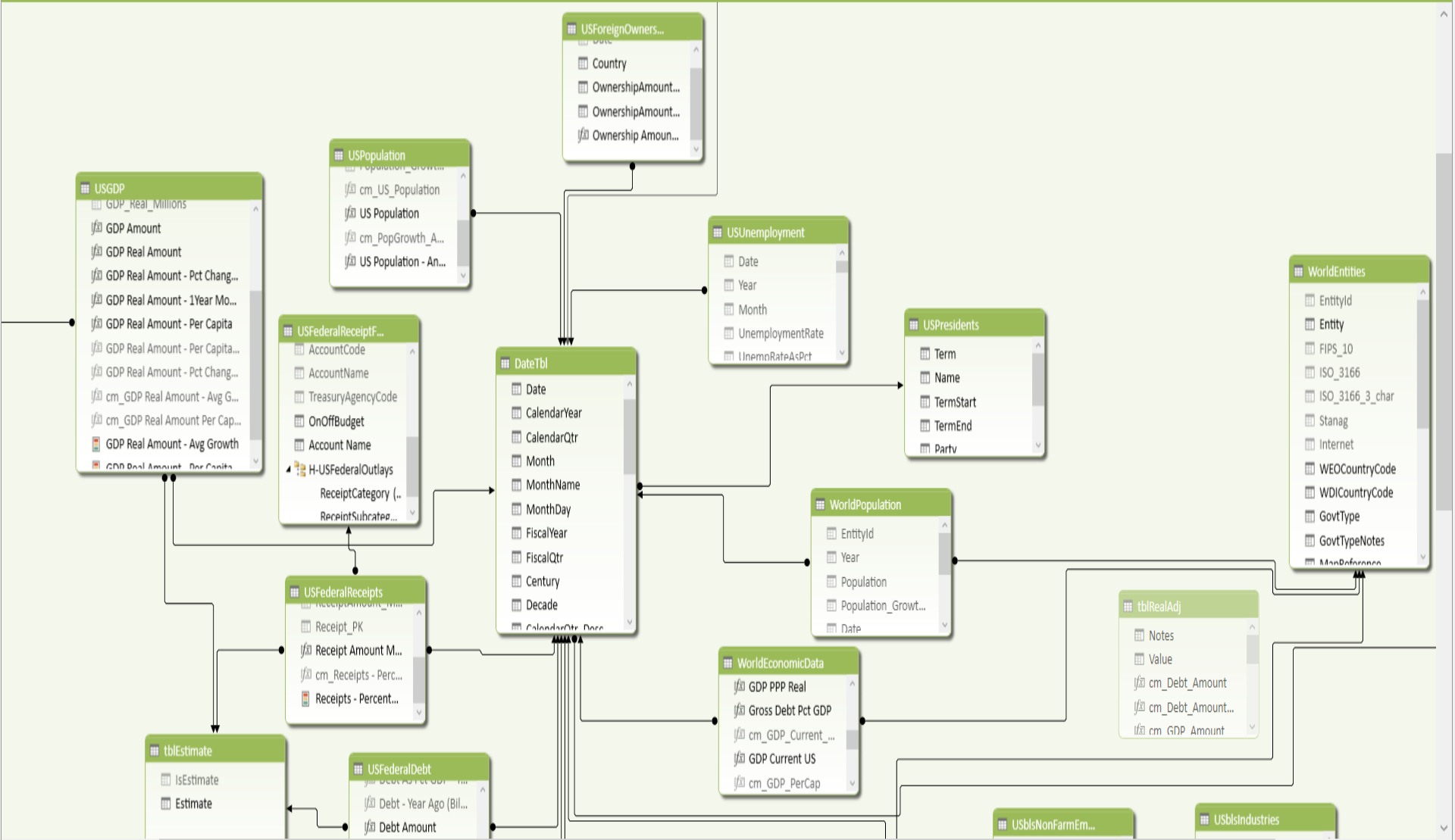
Clear All Sort by Filters Column Find

AutoSum Create KPI

Data View Diagram View Show Hidden Calculation Area

Reset Layout Display:  Columns  Calculated Fields  Hierarchies  KPIs

75%



# Power Query Transforms Your Data

## 1. Add data from almost any source



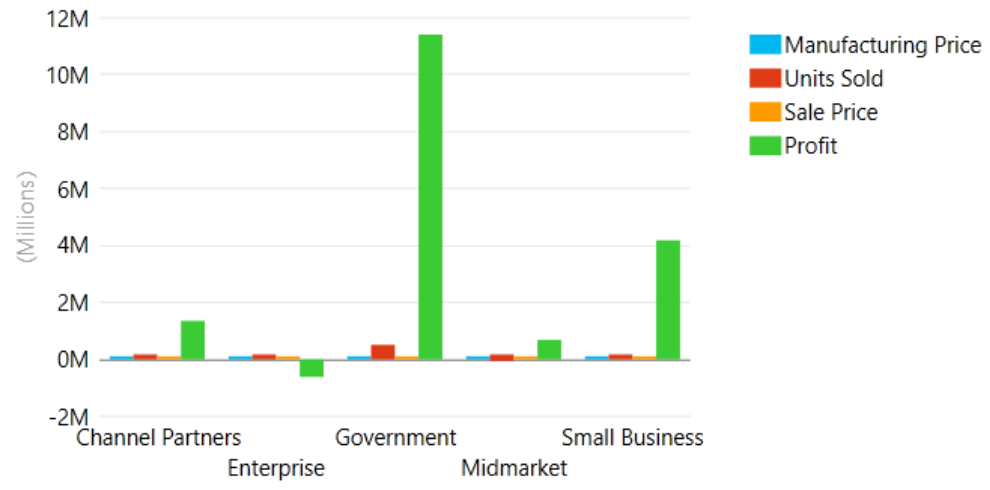
## 2. Transform it with Power Query

## 3. Output to Excel

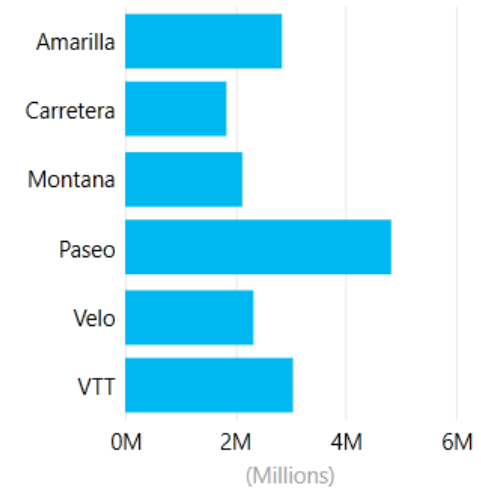
	A	B	C
1	Product Name	Month	Sales Amount
2	Product A	Jan-14	192.375
3	Product A	Feb-14	285.75
4	Product A	Mar-14	38.25
5	Product A	Apr-14	200.25
6	Product A	May-14	221.625
7	Product A	Jun-14	349.875
8	Product A	Jul-14	165.375
9	Product A	Aug-14	499.5
10	Product A	Sep-14	40.5
11	Product A	Oct-14	259.875
12	Product A	Nov-14	343.125

# Finance Report

Manufacturing Price, Units Sold, Sale Price, and Profit by Title

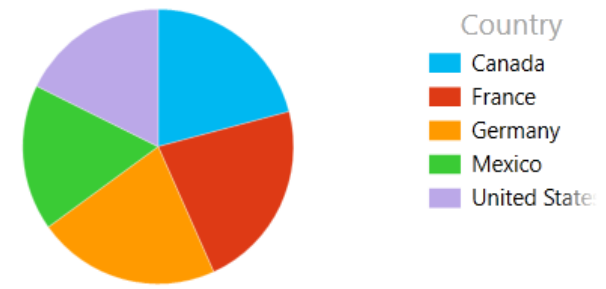


Profit by Product



Country	Units Sold	Gross Sales	Profit
Canada	247,428.50	26,932,163.50	3,529,228.89
France	240,931.00	26,081,674.50	3,781,020.78
Germany	201,494.00	24,921,467.50	3,680,388.82
Mexico	203,325.00	22,726,935.00	2,907,523.11
United States of America	232,627.50	27,269,358.00	2,995,540.67
<b>Total</b>	<b>1,125,806.00</b>	<b>127,931,598.50</b>	<b>16,893,702.26</b>

Profit by Country



FILE HOME

Themes | Map Labels | Data Shapes | Add Scene | Play Tour | Chart | Show All Legends | Textbox | Tour Editor | Time Line | Time Decorator | Task Panel | Add Layer | Refresh Data | Find Location | Copy Screen

Map | Tour | Insert | View | Data | Find | Capture

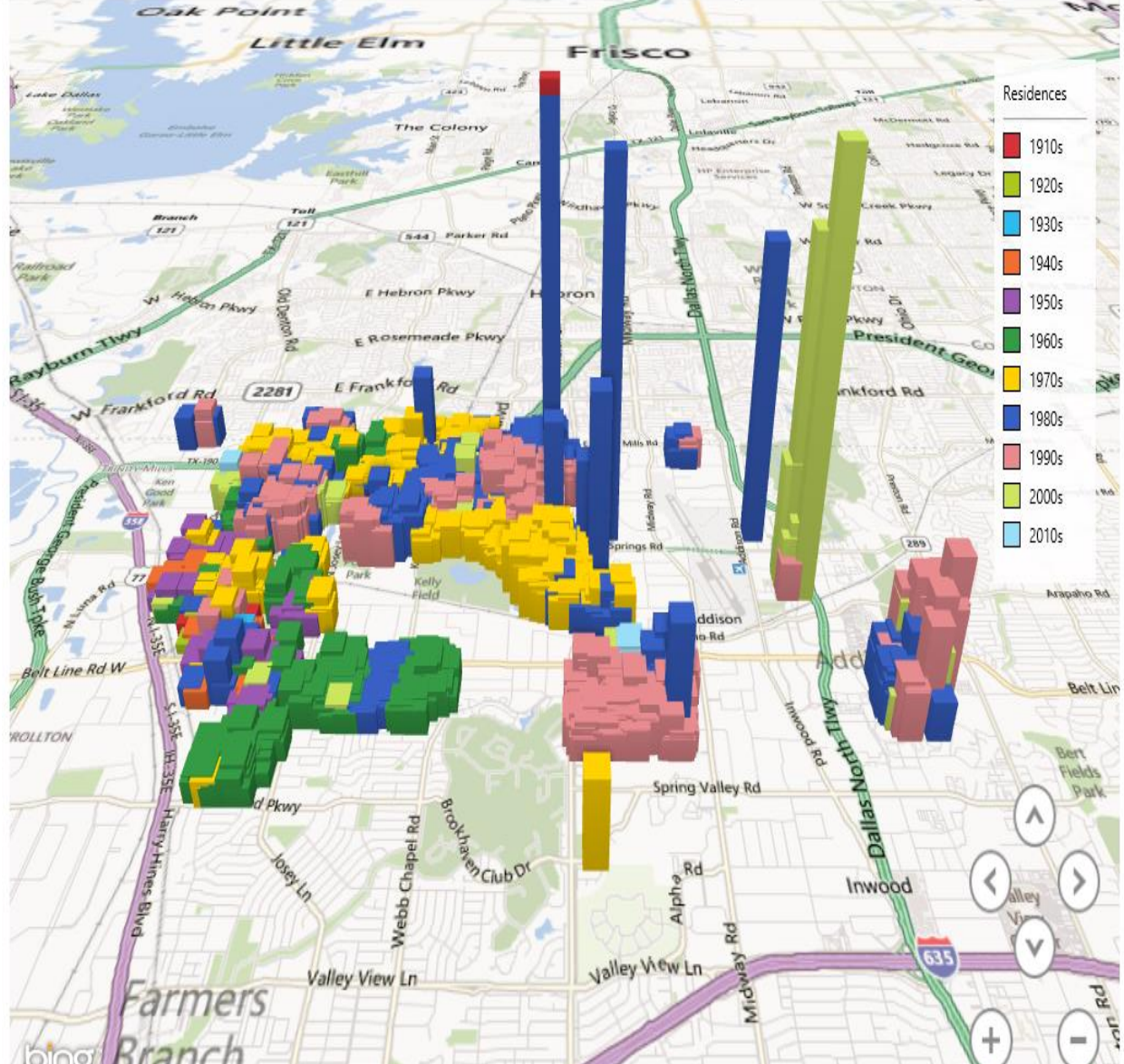
Enter Tour Name X

1  
Homes in Addison/Carrollton

2  
Homes by Decade Built

3  
Monthly Energy Consumption

4  
1960s vs 1980s Neighborhoods



Residences

- 1910s
- 1920s
- 1930s
- 1940s
- 1950s
- 1960s
- 1970s
- 1980s
- 1990s
- 2000s
- 2010s

Residences

Choose which fields you would like to visualize.

Map by Latitude (Latitude) Edit

Latitude/Longitude (Latitude/Longitude)

Table

- AC
- Address
- City
- Condition
- DecadeBuilt
- ExteriorWall
- Foundation
- Frame
- FullBaths
- HalfBaths
- HasFireplaces













Check or drag fields to areas below:

CHART TYPE  
Column

HEIGHT  
SquareFeet (Sum)

CATEGORY  
 Clustered  Stacked  
DecadeBuilt

# Herramientas para Integrar y Analizar Información

	2010	2013	2016
Power Pivot			
Power Query			
Power View			
Power Map			

2013: Excel Professional Plus 2013, Suscripciones de Office 365: ProPlus, E3, y E5

2016: Microsoft Office Professional 2016, Excel 2016 Standalone, Suscripciones de Office 365: ProPlus, E3, y E5



# Business Intelligence

Conjunto de estrategias, tecnologías y metodologías para convertir datos en información para la toma de decisiones

Aparece en los 50'

Más información

Datos externos

Almacenamiento y procesamiento más barato



# BI Tradicional



Diseñado para gente de TI

Implementación costosa

Personal altamente capacitado

Lenguaje específico para hacer consultas

Centralizado en un datawarehouse

# BI de Autoservicio



**Necesidad:** Acceso a los datos para tomar decisiones sin necesidad de recurrir a sistemas para cada requerimiento



**Solución:** Proveer herramientas para consultar fuentes de datos, analizarla y compartirla sin necesidad de conocer lo que ocurre detrás.

## Self BI



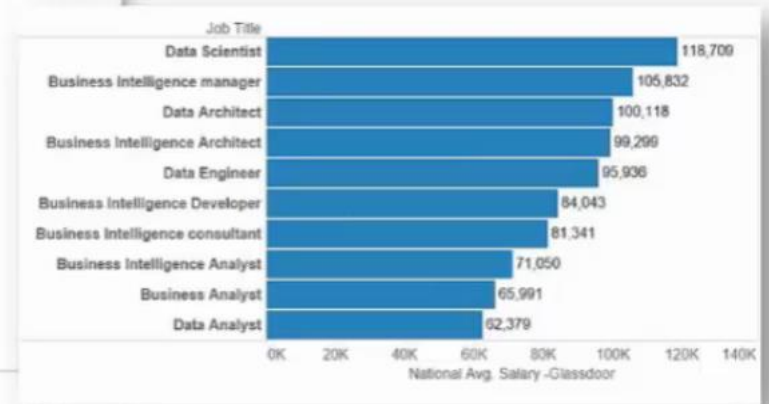
Data  
Conditioner

Data  
Processor

# Data Scientist: The Sexiest Job of the 21st Century

by Thomas H. Davenport and D.J. Patil

FROM THE OCTOBER 2012 ISSUE



- SUMMARY
- SAVE
- SHARE
- COMMENT 8
- TEXT SIZE
- PRINT
- BUY COPIES \$8.95

**W**hen Jonathan Goldman arrived for work in June 2006 at LinkedIn, the business networking site, the place still felt like a start-up. The

Data  
Miner

# Business intelligence VS Business Analytics

business intelligence  
Término de búsqueda

Business analytics  
Tema

+ Añadir comparación

Todo el mundo 2004 - hoy Todas las categorías Búsqueda web

**Nota:** Esta comparación contiene temas y términos de búsqueda, los cuales se miden de forma diferente.

MÁS INFORMACIÓN

Interés a lo largo del tiempo

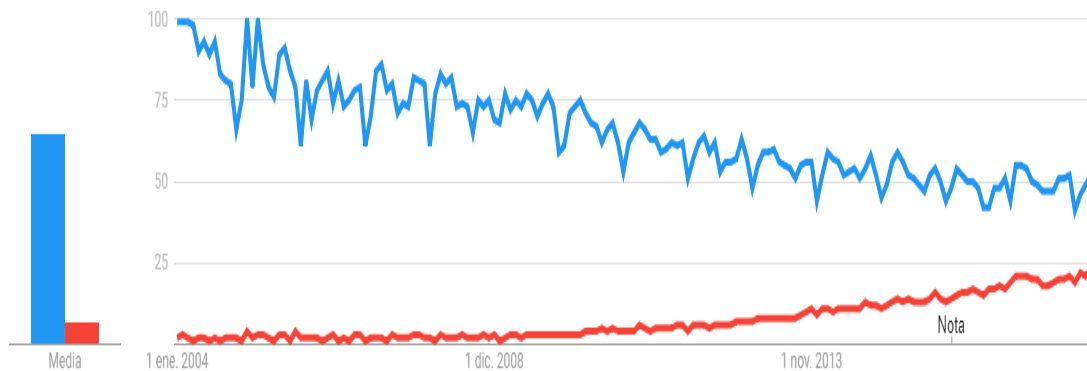
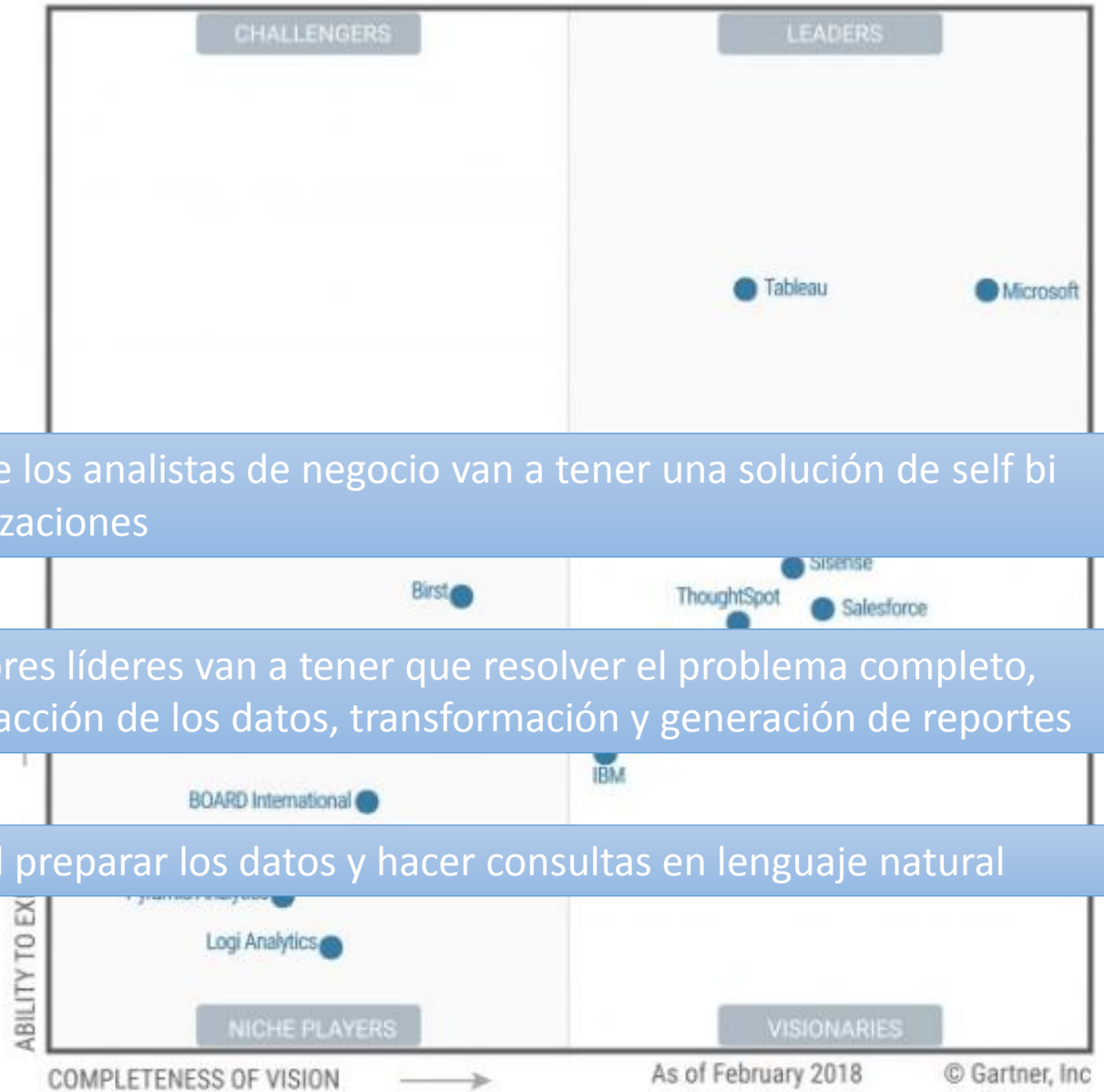


Figure 1. Magic Quadrant for Analytics and Business Intelligence Platforms

## CUADRANTE MÁGICO DE BI Y ANALYTICS DE GARTNER 2018




La mayoría de los analistas de negocio van a tener una solución de self bi en sus organizaciones

Los proveedores líderes van a tener que resolver el problema completo, desde la extracción de los datos, transformación y generación de reportes

Debe ser fácil preparar los datos y hacer consultas en lenguaje natural



 Vea los vídeos de nuestro primer Microsoft Data Insights Summit.

## ¿Qué es Power BI?

Power BI es un conjunto de aplicaciones de análisis de negocios que permite analizar datos y compartir información. Supervise su empresa y obtenga respuestas rápidamente con completos paneles disponibles en todos los dispositivos.

[Más información](#)

# ¿Qué es Power BI?

Power BI es un conjunto de aplicaciones de análisis de negocios que permite analizar datos y compartir información. Supervise su empresa y obtenga respuestas rápidamente con completos paneles disponibles en todos los dispositivos.

Más información

## Soluciones de análisis para toda la organización



**Toda su empresa en un único panel**



**Cree informes interactivos increíbles**



**Análisis coherentes de toda su organización**

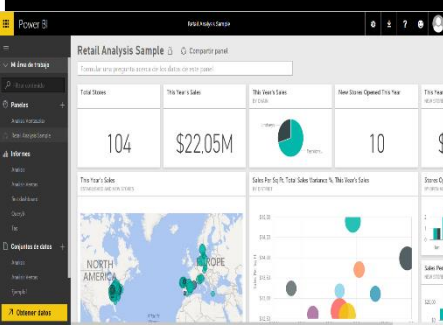


**Objetos visuales insertados para su aplicación**



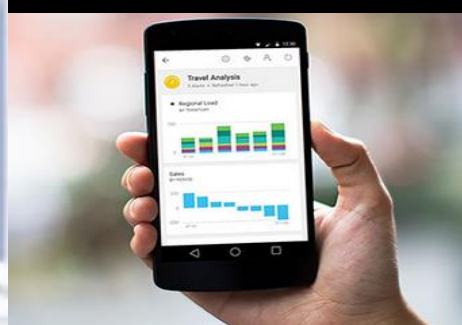


## Power BI Service



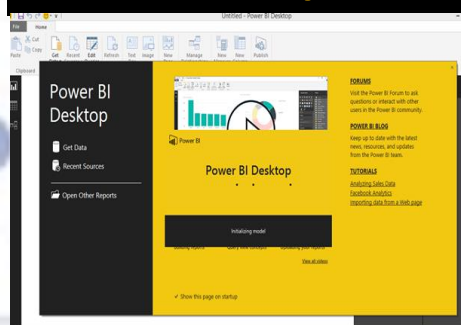
Servicio en la nube que permite alojar los datos, crear reports y cuadros de mando online y compartirlos con la organización

## Power BI Mobile



Conjunto de aplicaciones nativas para IOS, Android y Windows que permiten visualizar e interactuar con la información

## Power BI Desktop



Se instala en el PC de forma gratuita y permite cargar, diseñar y publicar información

# Power BI



GRATUITO

POWER BI

Registrarse

€8,40/USUARIO/MES

POWER BI PRO

Comprar

Euro (€)

Límite de capacidad de datos

Crear, ver y compartir informes y dashboards

10 GB/usuario ⓘ

Crear, ver y compartir los informes y paneles personales con otros usuarios de Power BI

Crear contenido con Power BI Desktop

Power BI Desktop

Explorar datos con lenguaje natural <sup>1</sup>

Consultas en Lenguaje Natural

Acceda a los paneles desde dispositivos móviles con aplicaciones nativas para iOS, Windows y Android

Consumir paquetes de contenido seleccionado para Power BI Analytics

Importar datos e informes de archivos de Excel, CSV y JSON

Acceder a reportes y dashboards desde el móvil

Publicar en Web

Múltiples fuentes de datos

Compartir reportes y dashboards en la Web

# Power BI



Euro (€)

**GRATUITO**

**€8,40/USUARIO/MES**

**POWER BI**

**POWER BI PRO**

**Registrarse**

**Comprar**

	POWER BI	POWER BI PRO
Límite de capacidad de datos	1 GB/usuario	10 GB/usuario ⓘ
Crear, ver y compartir los informes y paneles personales con otros usuarios de Power BI		
Crear contenido con Power BI Desktop	•	•
Explorar datos con lenguaje natural <sup>1</sup>		
Acceda a los paneles desde dispositivos móviles con aplicaciones nativas para iOS, Windows y Android	•	•
Consumir paquetes de contenido seleccionado para servicios como Dynamics, Salesforce y Google Analytics		
Importar datos e informes de archivos de Excel, CSV y Power BI Desktop	•	•
Publicar en Web	•	•

Más capacidad

Actualizaciones más frecuentes

Opciones de colaboración extra

Ask a question about the data on this dashboard



# Of Licensed Users

2000

# of Emails Received

105.53K

# of Skype Calls

7.5K

# Of Files in Sites

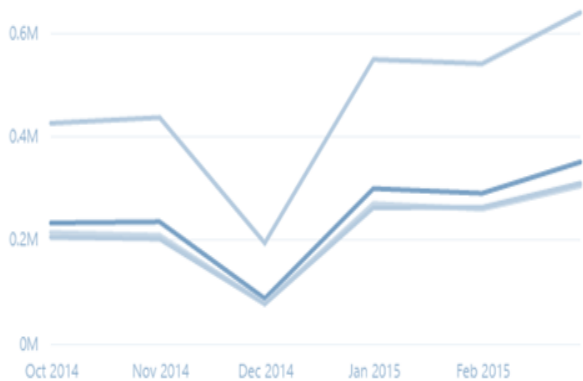
14.11K

# Of Yammer Message Posts

16.91K

### Activity Trend By Workload

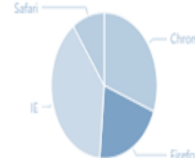
Exchange OneDrive Skype Yammer



### Top Users



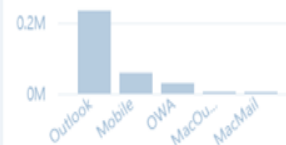
### Browser Distribution



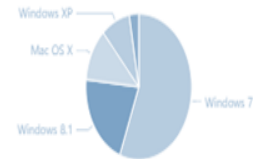
### Device Distribution



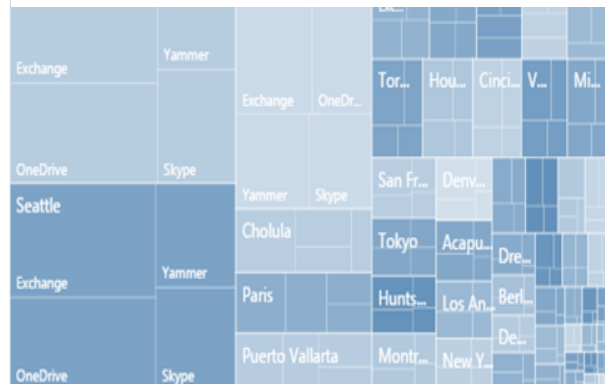
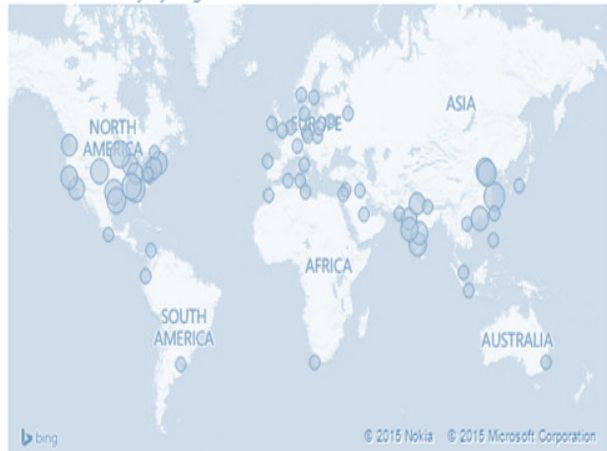
### Email Client Distribution



### Platform Distribution

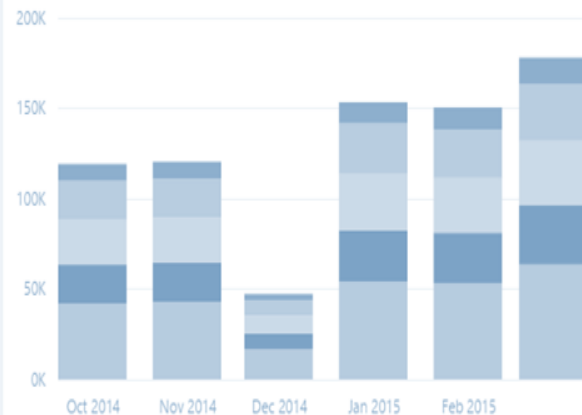


### Office 365 Activity By Region

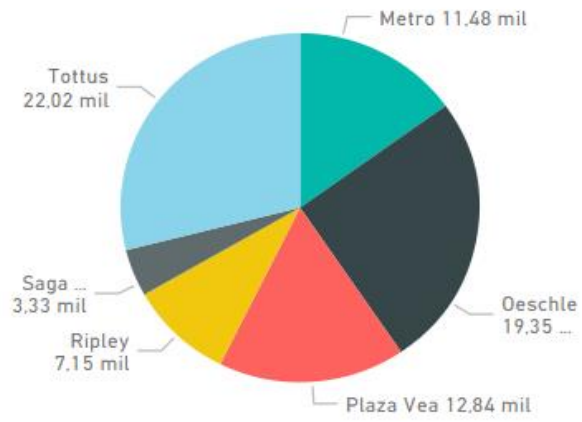


### Activity Trend by Department

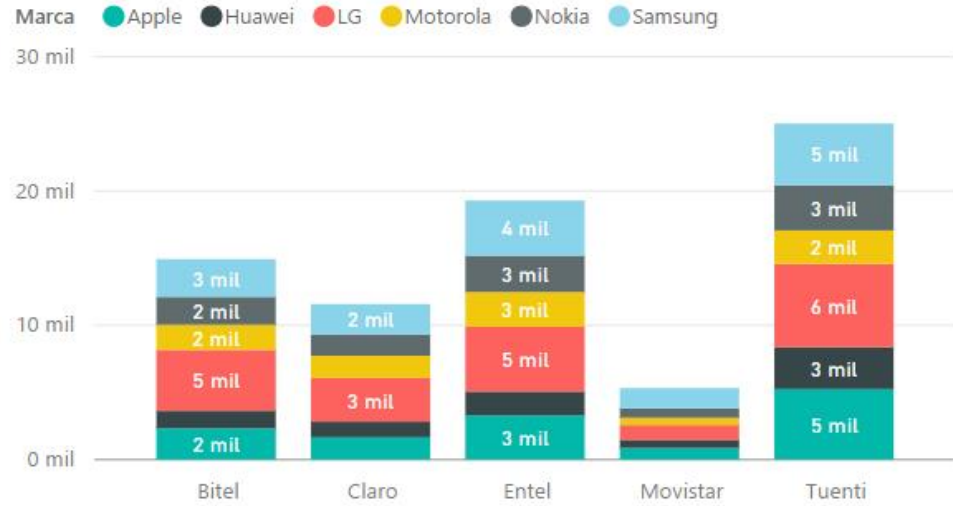
Engineering Finance HR IT Research



Cantidad por Distribuidor



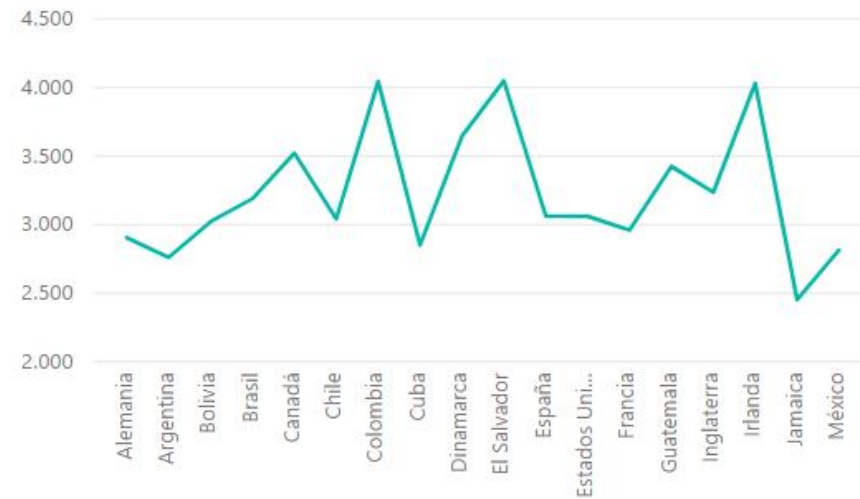
Cantidad por Operador y Marca



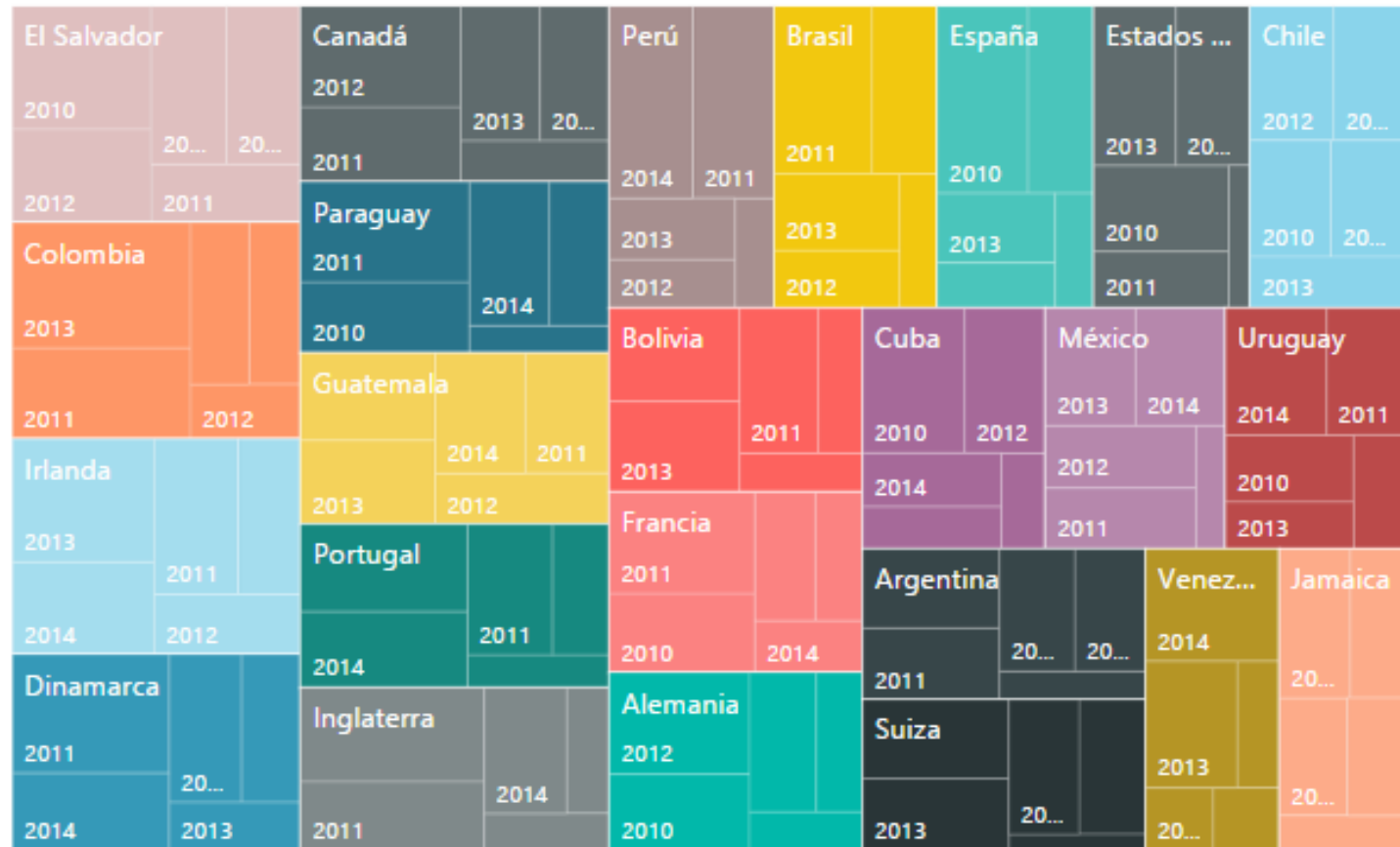
Cantidad por Pais



Cantidad por Pais



Cantidad por País y Fecha Year



Distribuidor

- Metro
- Oeschle
- Plaza Vea
- Ripley
- Saga Falabella
- Tottus

Operador

- Bitel
- Claro
- Entel
- Movistar
- Tuenti

Marca

- Apple
- Huawei
- LG
- Motorola
- Nokia
- Samsung

**76,17 mil**

Cantidad

**50,82**

Promedio de Cantidad

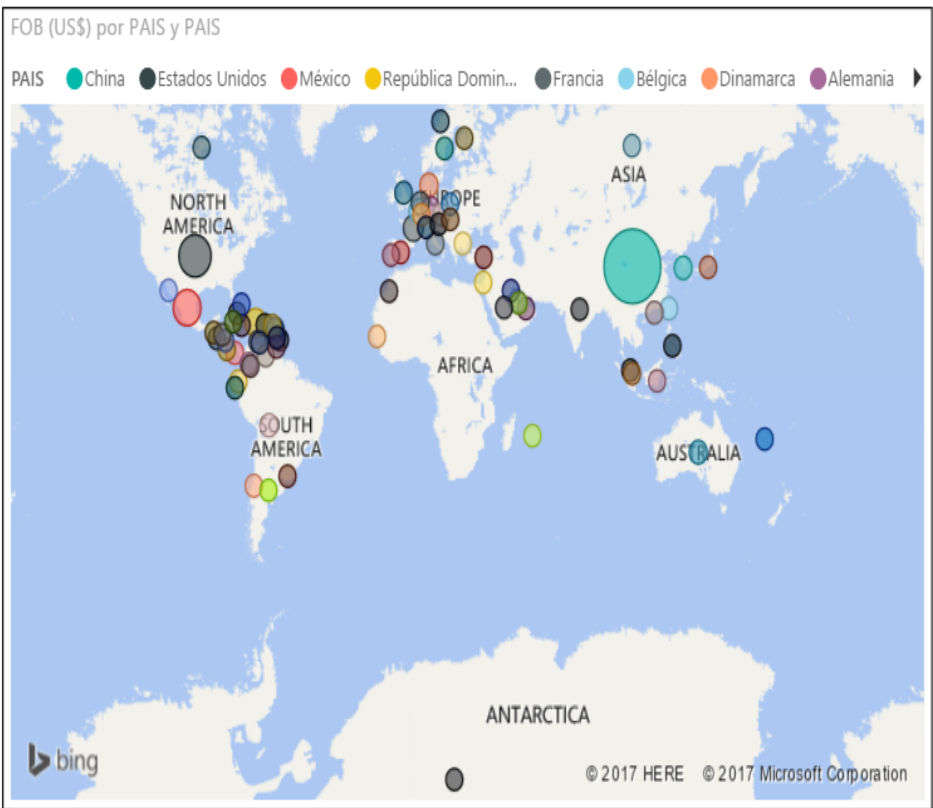
**1**

Mín. de Cantidad

**295**

Máx. de Cantidad

## Reporte del sector Maderas (2007 al 2017, ene-mar)



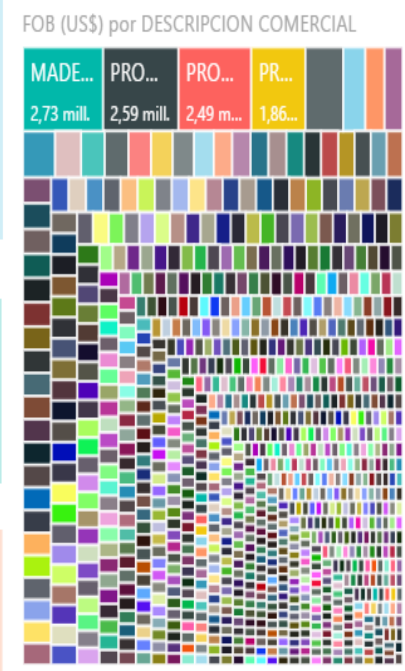
- AÑO
- 2007
  - 2008
  - 2009
  - 2010
  - 2011
  - 2012
  - 2013
  - 2014
  - 2015
  - 2016
  - 2017

129,68 mill.  
FOB (US\$)

118,59 mi...  
PESO NETO (KG)

77  
Recuento de PAIS

7504  
Recuento de DESCRIP...



## FOB (US\$) y Recuento de NOMBRE/RAZON SOCIAL...

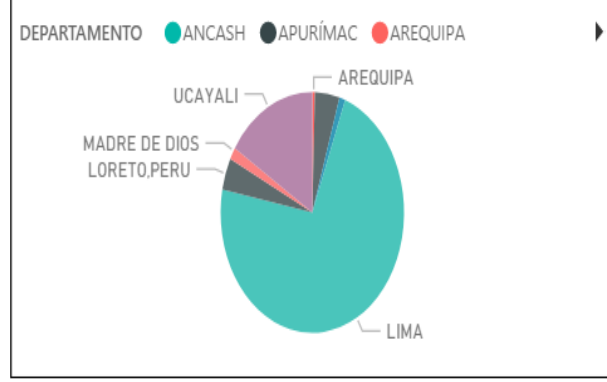


- NOMBRE/RAZON SOCIAL
- 3M PERU S A
  - A Y VHR KOTOSH SERVIC...
  - ABJ CONFECCIONES S.A.C.
  - AERODIANA S.A.C.
  - AGROEXPORTADOR.COM...
  - AKLLA EXPORT IMPORT S...
  - ALEACIONES A BASE DE ...
  - ALICORP SAA
  - ALIDA S.A.
  - ALL BUSINESS IMPORT A...
  - ALL CONSULTORIA Y ME...

- DEPARTAMENTO
- ANCASH
  - APURÍMAC
  - AREQUIPA
  - AYACUCHO
  - CALLAO
  - CUSCO
  - HUÁNUCO
  - ICA
  - JUNÍN,PERU
  - LA LIBERTAD,PERU
  - LIMA

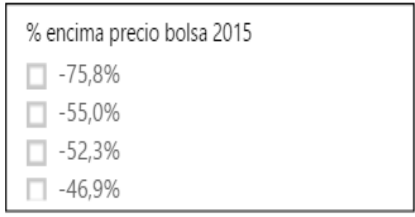
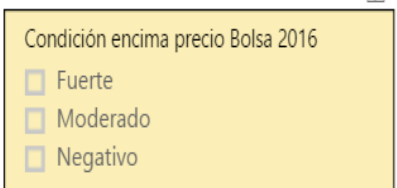
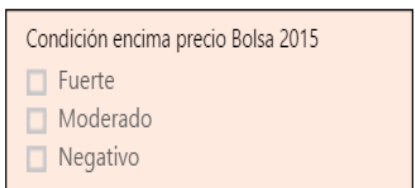
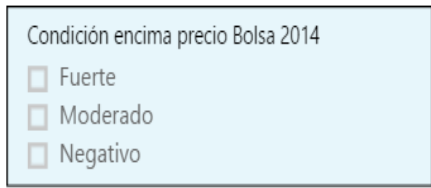
Número de empresas  
475  
Recuento de N...

## FOB (US\$) y Promedio de AÑO por DEPARTAMENTO

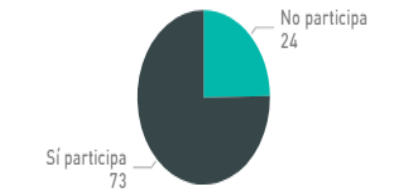


# Empresas de Café a trabajar, según precio bolsa Promperu

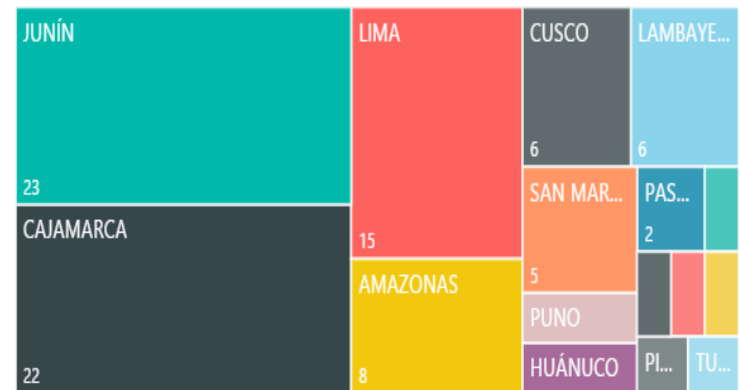
FOB 2016, Primera fecha: Departamento, Primera fecha: Provincia y...



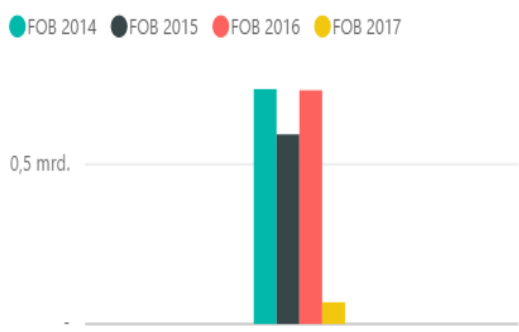
Recuento de EXPORTADOR por Ruta Exporta...



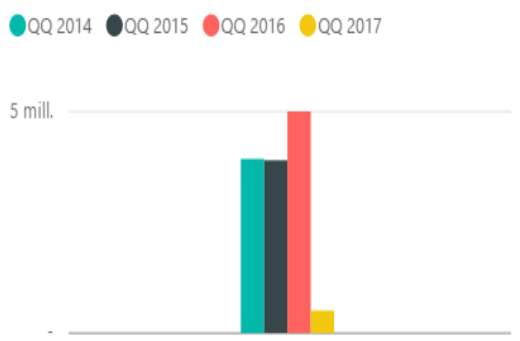
Recuento de EXPORTADOR por Departamento



FOB 2014, FOB 2015, FOB 2016 y FOB 2017



QQ 2014, QQ 2015, QQ 2016 y QQ 2017





Reporte macroregional - 2016

MACROREGION

- LIMA
- MACRO REGIÓN CENTRO
- MACRO REGIÓN NOROESTE
- MACRO REGIÓN NORTE
- MACRO REGIÓN ORIENTE
- MACRO REGIÓN SURESTE
- MACRO REGIÓN SUROESTE

DEPARTAMENTO

- AMAZONAS
- ANCASH
- APURÍMAC
- AREQUIPA
- AYACUCHO
- CAJAMARCA

SECTOR

- AGRONEGOCIOS
- INDUSTRIA DE LA VESTIMENTA...
- MANUFACTURAS DIVERSAS
- MINERIA
- PESCA

LINEA

- (En blanco)
- 0
- ABONOS Y MINERALES
- ACEITES ESCENCIALES, PROD. DE T...
- ANIMALES, AVES E INSECTOS

FOB (US\$), Recuento de COMPRADOR y Recuento de RUC por PAIS y SECTOR

SECTOR ● AGRONEGOCIOS ● INDUSTRIA DE LA VE... ● MANUFACTURAS DI... ● MINERIA ● PESCA



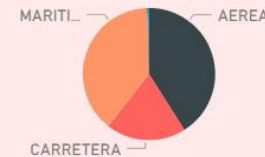
PAIS

- (En blanco)
- Albania
- Alemania
- Angola
- Anguilla
- Antártida

Número de países  
**175**

Número de compradores  
**21412**

Recuento de RUC por VIA DE TR...



' CAES PIURA '  
NOMBRE/RAZON SOCIAL **36.290.343.365,49**  
20525955843  
RUC **FOB (US\$)**  
1701130000 - AZÚCAR DE CAÑA ...  
SUBPARTIDA-DESCRIPCION **45.223.076.605,32**  
**PESO NETO (KG)**

SUBPARTIDA-DESCRIPCION

- 0101210000 - REPRODUCTORES DE R...
- 0101291000 - CABALLOS PARA CARRE...
- 0101299000 - LOS DEMÁS CABALLOS ...
- 0105110000 - AVES DE LA ESPECIE GA...
- 0105120000 - PAVOS (GALLIPAVOS) D...

FOB (US\$) por PRODUCTO y SUBPARTIDA-DESCRIPCION



Número de exportadores  
**7509**

Promperu  
Departamento de Programas y  
Proyectos Multisectoriales

DASHBOARD Caracterización 2017 SDE - DPPM Promperu

MACROREGION

- LIMA
- MACRO REGIÓN CENTRO
- MACRO REGIÓN NOROESTE
- MACRO REGIÓN NORTE
- MACRO REGIÓN ORIENTE
- MACRO REGIÓN SURESTE
- MACRO REGIÓN SUROESTE

DEPARTAMENTO

- AMAZONAS
- ANCASH
- APURÍMAC
- AREQUIPA
- AYACUCHO

PROVINCIA

- ABANCAY
- ALTO AM...
- AMBO
- ANDAHU...
- ANGARAES

DISTRITO

- ABANCAY
- ACARI
- AGUAS VERDES
- ALONSO DE ALVA...

SECTOR SUNAT

- ACEITE DE PE...
- AGROPECUA...
- ALGODÓN PI...
- ALGODÓN T...
- ARTESANÍAS

TIPO SECTOR

- NO TRADIC...
- TRADICION...

FOB (US\$) y Recuento de NUMERO DE DOCUMENTO por PAIS y SECTOR SUNAT

SECTOR SUNAT ● ACEITE DE ... ● AGROPEC... ● ALGODÓN ... ● ALGODÓN ... ● ARTESANÍ... ● AZÚCAR ▶



PAIS

- Afganistán
- Aguas Internacion...
- Albania
- Alemania
- Alemania Oriental
- Angola
- Anquilla

**11,92 mil**  
Recuento de COMPRADOR



LINEA PRODUCTO

- ADR
- AUTOPARTES
- CAFÉ, CACAO Y ...
- CALZADO

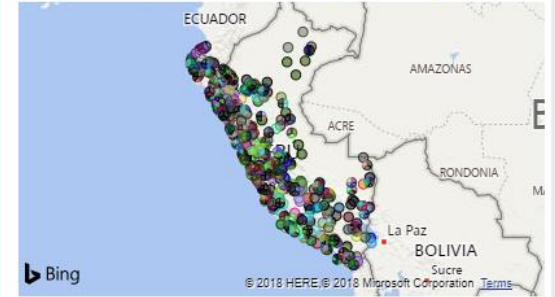
SUBPARTIDA-DES...

- 0101210000 - R...
- 0101291000 - C...
- 0101299000 - L...
- 0104101000 - O...



NOMBRE/RAZON SOCIAL, LATITUD y LONGITUD

NOMBRE/RAZON ... ● (En blanco) ● CAES PIU... ● COOPERA... ● CREACIO... ▶



**44.217.991.316,95**  
FOB (US\$)

Exportadores

(En blanco)

- | AQUINO Y CIA SOCIEDAD CO...
- | ASOCIACION DE PRODUCTO...

**48.814.681.838,92**  
PESO NETO (KG)

NOMBRE/RAZON SOCIAL

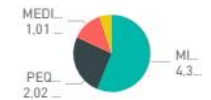
- (En blanco)
- AQUINO Y CIA SOCIE...
- ASOCIACION DE PRO...

# Exportadores  
**7818**

ATENCIONES PROMPERU



Recuento de NUMERO D...

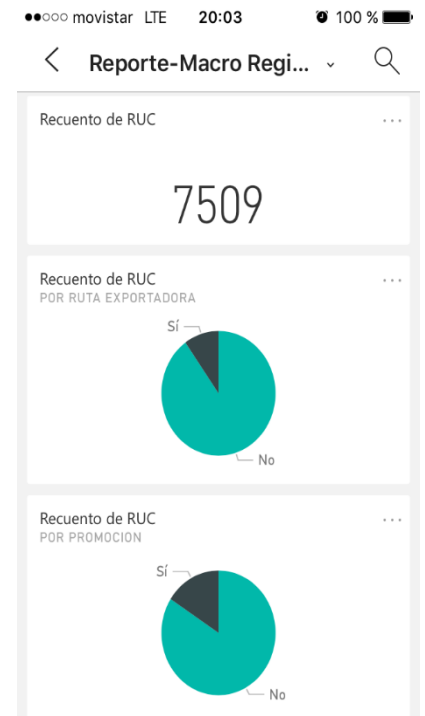
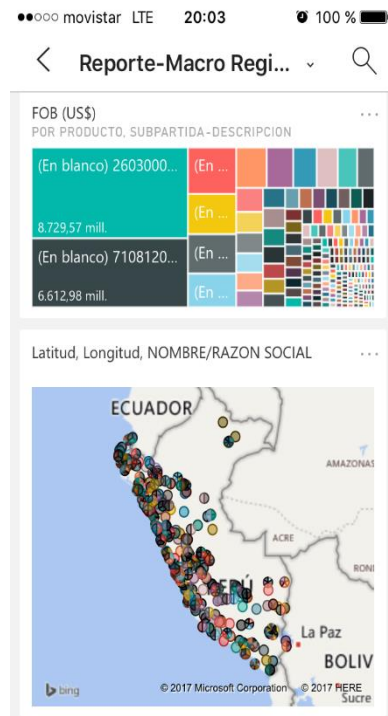
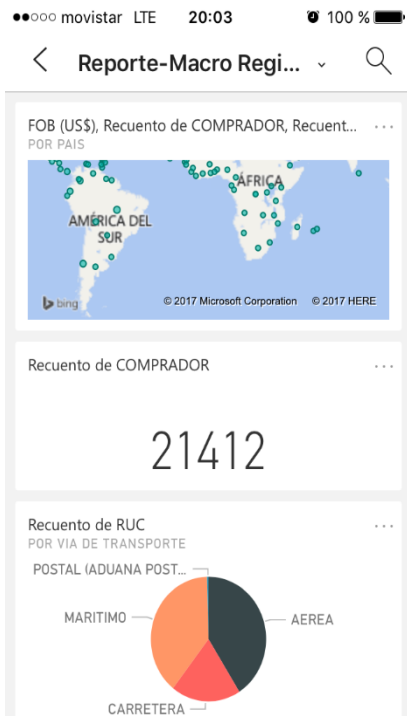


TAMAÑO ...

- GRANDE
- MEDIANA
- MICRO
- PEQUEÑA

[http://bit.ly/CARACTERIZACION\\_2017](http://bit.ly/CARACTERIZACION_2017)

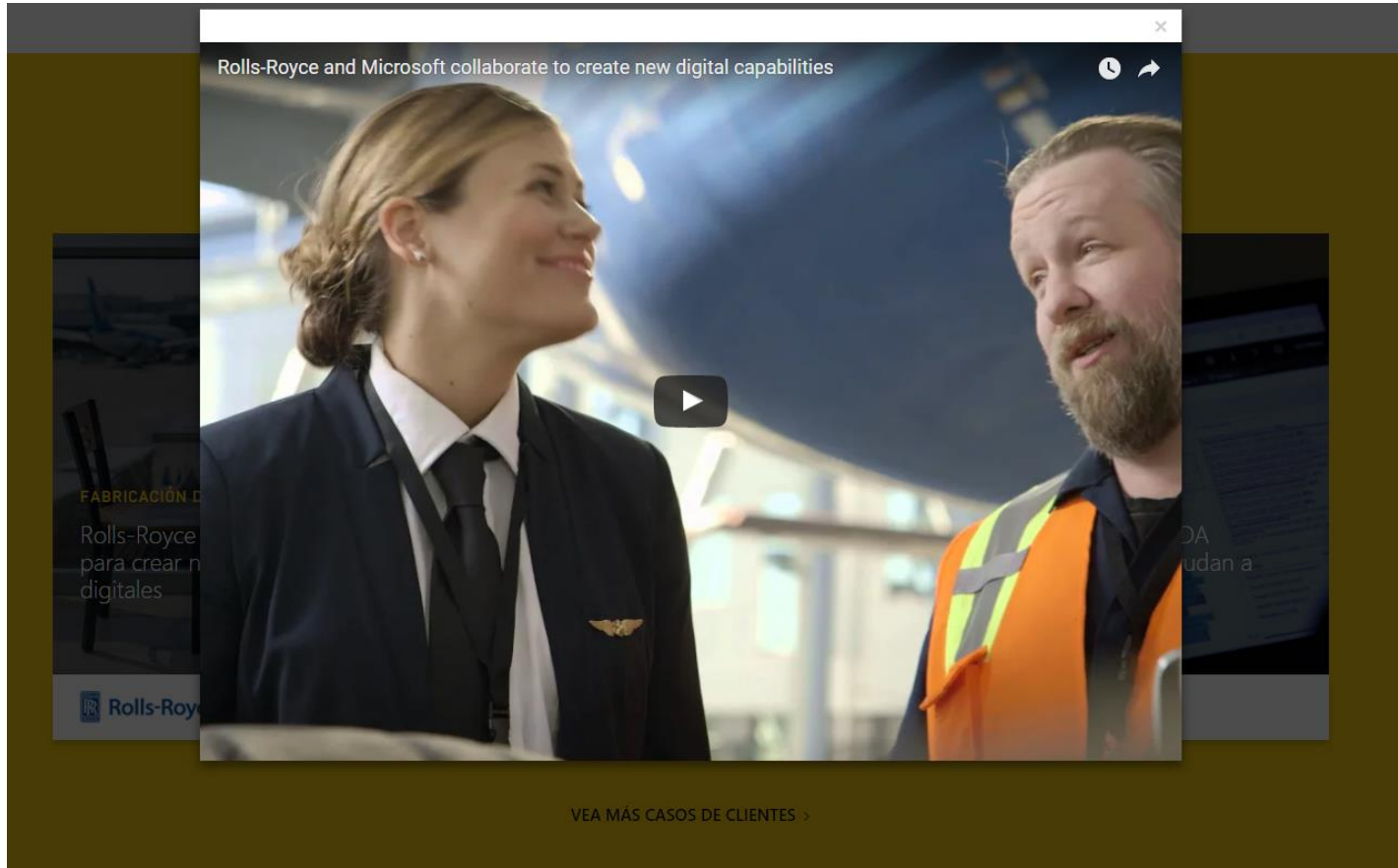
# Power BI Mobile: Paneles del Reporte – Macrorregión 2016



# Ruta Exportadora: Seminario y taller de herramientas de gestión para los empresarios de la ruta intermedia

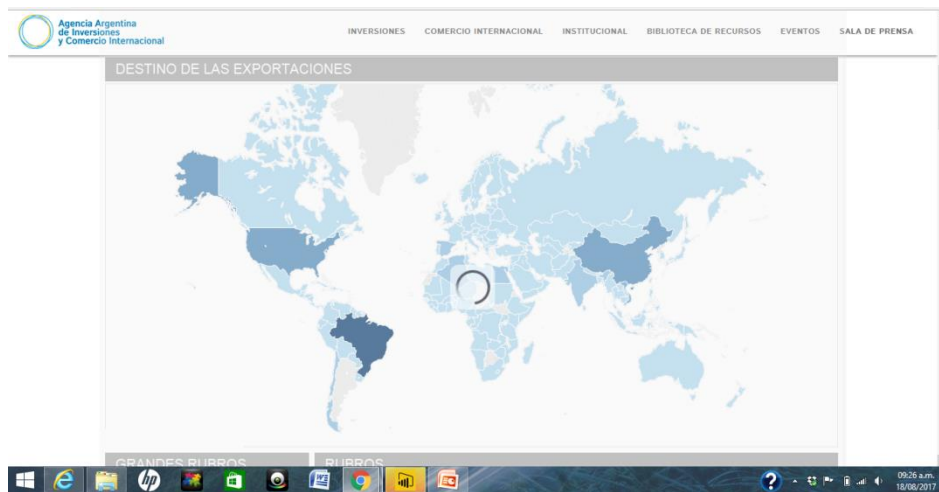


# Rolls-Royce and Microsoft collaborate to create new digital capabilities



# Otra herramienta

- <https://www.tableau.com/es-es/compare-tableau-power-bi>
- <http://www.investandtrade.org.ar/mapadelasexportaciones.php>





# Herramientas de Gestión Empresarial – Reportes Empresariales

Gracias por su atención

Danny Anderson Gambini Marquez

[dgambini@promperuext.pe](mailto:dgambini@promperuext.pe)

