



01

02

03



# Portafolio

BINOMICS



01

02

03

#DataLovers



## Somos una empresa apasionada por los datos.

Contamos con consultores especializados en el tratamiento de **datos**, desde su extracción y transformación, hasta la generación de **insights** implementando técnicas de **análisis** descriptivo y predictivo.



01

02

03

# ¿Qué hacemos?

En Binomics implementamos distintas técnicas y herramientas para convertir los **datos** en **información**

- Machine learning
- Cortana Intelligence Suite
- Azure Analytics
- Predictive modeling (up selling, cross selling, churn, fraude, sentiment analysis, SARLAF, ETC)
- Data modeling
- Data Modeling
- IoT
- Hadoop / Spark
- Report design
- Power Platform
- Big Data Analytics
- Cognitive Intelligence



Somos Gold Partner en **Data Analytics** y **Data Platform** para Microsoft



01

02

03

La generación de una fuente centralizada de información facilita el crecimiento de su empresa.

## Procesos **analíticos** para la toma de **decisiones.**

Tome decisiones basadas en información oportuna y confiable.



### Arquitectura

Apoyamos el proceso de diseño e implementación de arquitecturas modernas de datos en la nube y en sitio.

### Data warehouse

Las personas y los procesos evolucionan, el concepto del data warehouse también, por ello es importante contar con un diseño flexible que crezca al ritmo que su organización lo hace.



Las historias transmiten  
sentimientos que los datos no.



01

02

03



La democratización de los datos es clave en las empresas que lideran los mercados.

### Dashboards

Involucramos reportes y dashboards dentro de su arquitectura para que pueda conocer la realidad de la compañía a través de diseños interactivos y semánticos

### Autoservicio

Generamos procesos de auto servicio controlados por un gobierno de datos, para que la información correcta pueda ser explorada por las personas correctas.



**Convirtiendo datos en acciones.**



01

02

03



# Personas enfocadas en generar valor.

## Robotic process automation

La mayoría de los procesos son candidatos a ser automatizados, procesos que tomaran menos tiempo y sin margen de error.

## Internet de las cosas

Conozca lo que sucede en su entorno corporativo en tiempo real, involucrando estos sucesos con procesos analíticos.

RPA es una solución que evolucionará la manera en que las personas hacen su trabajo





01

02

03

La generación de nuevas oportunidades no es cuestión de suerte.

## Empresas **proactivas** soportadas en procesos **analíticos**.

### Analítica avanzada

Lleva los procesos corporativos más allá. Implemente algoritmos predictivos y prescriptivos para destacarse en un mercado cada vez más competitivo

Procesos que encuentran realidades de su negocio que usted desconoce

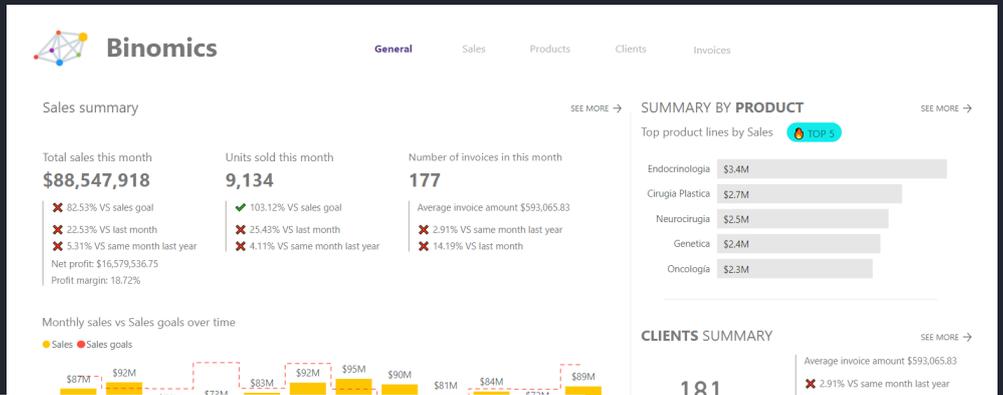




01

02

03

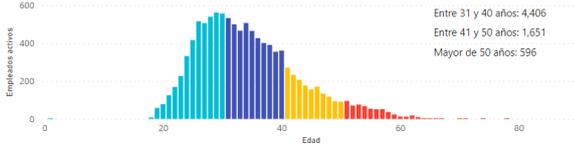


### Planta de personal | Información sociodemográfica

Última versión Fri, 31 de January de 2020

10,749 empleados activos

#### Empleados activos por Edad



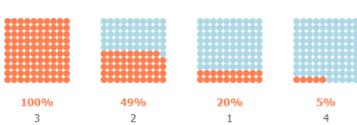
#### Empleados por departamento geográfico



#### Mapa de calor rango de edad vs estado civil

Rango edad	Casado(a)	Divorciado(a)	Separado(a)	Soltero(a)	Unión libre	Viudo(a)	Total
Menor o igual a 30 años	204	3	15	3,101	773		4,096
Entre 31 y 40 años	905	19	79	2,703	709		4,406
Entre 41 y 50 años	591	8	93	1,059			1,651
Mayor de 50 años	276	1	46	270			596
<b>Total</b>	<b>1,976</b>	<b>31</b>	<b>233</b>	<b>5,839</b>	<b>1,482</b>		<b>10,749</b>

#### Empleados distribuidos por estrato socioeconómico



### BINOMICS Customer Insights Report

All sales in millions of dollars

#### Histograma ventas por mes



#### Donut ventas por origen



#### Sales this month by Age group



Last update Tuesday, December 31, 2019

# Reportes y dashboards analíticos.

Desarrollamos reportes de alto impacto, agregando valor a la información que reposa en los datos de las organizaciones, y facilitando la toma de decisiones en cualquier lugar, desde cualquier dispositivo.

# Contáctanos:

Teléfono:  
316 4716351

Correo:  
[contacto@binomics.co](mailto:contacto@binomics.co)

Oficina:  
Carrera 19 #100-45, WeWork  
Bogotá - Colombia

Página web:  
[binomics.co](http://binomics.co)

**BINOMICS**

Microsoft  
Partner  
 Microsoft

Gold Data Analytics  
Gold Data Platform