

*easy*

BIGDATA



# Expertos BigData

Entregamos servicios para madurar digitalmente su compañía con la información que le permita operar en el presente sabiendo el futuro

| Estrategia de Información | DataLabs | Data Quality | Data Sourcing | BigData Ecosystem | | KafKa | Spark | Python | Datalake | Cloud | Analytics | ML | IoT | AI | RPA | Bots |

# Quién es easy BIGDATA

*easy* BIGDATA

Somos una compañía experta **BigData** con la capacidad de llevar a las organizaciones desde su Visión Digital hasta una realidad en su operación, con el objetivo claro de entregarles a través de la información, un entendimiento del poder que significa tomar de decisiones basadas en datos y hechos, convirtiendo a la analítica y a la predictiva en una poderosa arma para encarar el mercado. Ocurre que los sistemas tienen que ser mucho más ágiles en ejecución, reporte y mensajes de alerta, lo que requiere un cambio en la arquitectura core de las tecnologías de su negocio, nosotros le mostrando donde están esas diferencias para que se ponga al día.



Tomamos ventaja de la investigación realizada por el **MIT** y las metodologías que usan las compañías Maestros Digitales por industria en tecnologías BigData con el fin de apoyar sus procesos de transformación digital. Creamos datalakes con toda la información que requiere e incorporamos agilidad e inteligencia artificial a sus procesos de compañía.

Llevamos excelencia a todo, con el fin de ayudar a las compañías a madurar digitalmente y llegar a la ambición de su negocio.

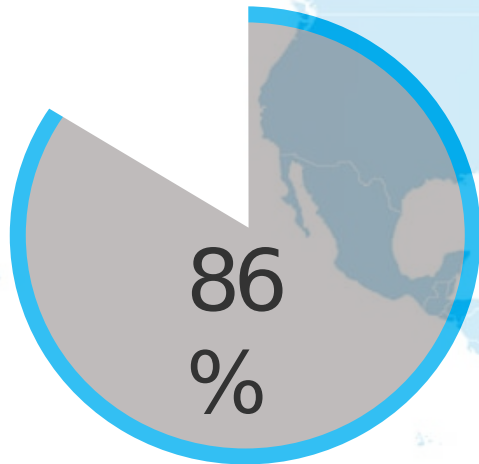
Trabajamos únicamente con los fabricantes Top de la industria BigData, tales como lo son **Confluent**, **Databricks** y **Cloudera**, porque nuestra promesa de valor es el entendimiento de su negocio aplicando los fabricantes recomendados por Gartner, para que sus sistemas real time y batch tengan la respuesta que requiere su negocio. Utilizamos las mejores prácticas y metodologías, entregando información viva a través de herramientas fáciles de usar como Office 365, whatsapp, teams y con automatización de procesos con herramientas RPA como MS Power Platform, Ui Path entre otros.



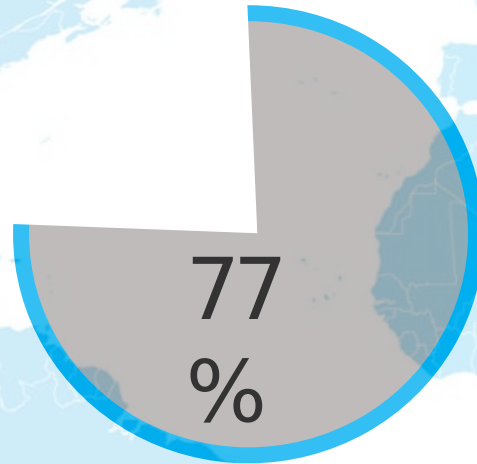
# Qué hace a una Compañía que usa BigData Mejor que otras

*easy* **BIGDATA**

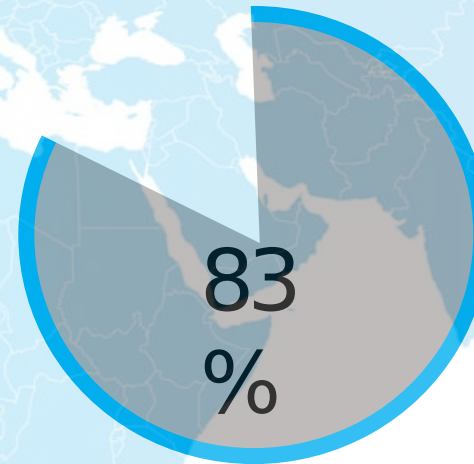
Cuáles son los indicadores que su compañía mejora principalmente con una correcta implementación BigData, con iniciativas altamente innovativas, con métricas claras aplicando predictiva, analítica avanzada, real-time analytics, inteligencia artificial, bots, automatización y agilidad de procesos ...



Medición más exacta de la Operación de la compañía y velocidad promedio de Procesos



Medición de Cultura y Desempeño real de los empleados tanto en la oficina como fuera de ella



Mayor Conocimiento de sus Clientes, mayor detalle para anticiparse a las decisiones y crecer con consistencia



Más Rentable, más eficiente, más contundente el crecimiento de su facturación

# Cómo Lograr Resultados en 5 Pasos Contundentes

*easy* **BIGDATA**

1

## Estrategia BigData

Co-creamos una estrategia BigData en línea con la estrategia de transformación digital, que permita aumentar la capacidad digital de la compañía y impregne a la cultura de su compañía con los conceptos BigData requeridos. Entregando un Mapa de Transformación de Iniciativas Digitales de Información.

2

## Infraestructura BigData + DataLake

Nosotros lo apoyamos con el diseño y los elementos claves para que su compañía tenga la infraestructura BigData acorde con su crecimiento en la práctica, los tipos de fuentes de información y lo requerido en la estrategia. Lo hacemos con la mejor solución cloud en balance capacidad/precio que es Azure Databricks o onpremise con Cloudera, Arquitectando el Datalake eficientemente.

3

## Calidad de la Información y Fuentes

La magia en BigData sale de la información que se encuentre en su compañía y fuera de ella. Por lo que la calidad y completitud que tenga la misma es un factor crítico de éxito en esta práctica, por lo que hacemos laboratorios para medirla, mejorarla y entender cuáles fuentes externas son claves acorde con su estrategia.

4

## Producción Fábrica en Tecnologías BigData

¿Quiere velocidad en la maduración digital de su compañía? Produzca las aplicaciones BigData en tiempos récord en lenguajes de alto desempeño como Spark, Kafka, R, Python, Scala, Impala. Adicional le sumamos los nuevos conceptos de Arquitectura en aplicaciones, para que salga de los monolitos, y pueda tener los mismos principios que usan Amazon, Netflix, LinkedIn, PayPal, Goldman Sacks, Bank of America, entre otras

5

## Iniciativas Avanzadas BigData

En este paso, ya su compañía está preparada para hacer iniciativas avanzadas en BigData como Laboratorios de Predictiva, AI, IoT, RPA, Bots, Machine Learning, por lo que nosotros tenemos servicios precisos para aterrizarlas, valorar su expectativa y que su compañía las ponga a su servicio acorde con su operación.

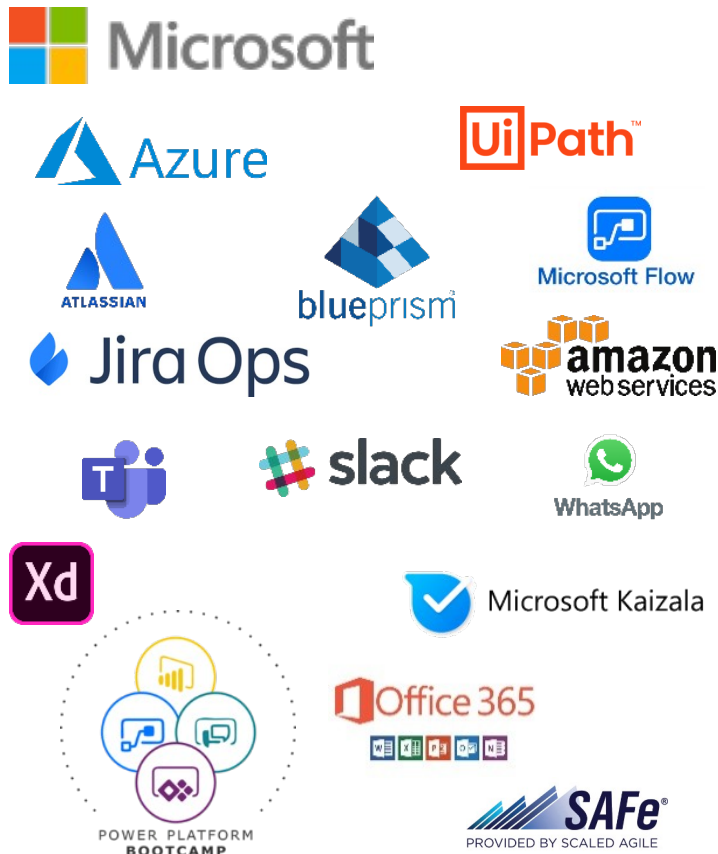
# Servicio Integral Arquitectura Analítica + Gestión de la Información

easy **BIGDATA**

Ecosistema de Partners completo punta-a-punta de una solución de información y BigData soportando el programa gestión de la transformación digital



## Technology Partners



## BigData Partners



## BigData Ecosystem



 (57) 315 362 2869  
 afortiz@easybigdata.co  
 [www.easybigdata.co](http://www.easybigdata.co)  
 Bogotá - Colombia