



# Business Intelligence Big Data Analytics

P R E S E N T A T I O N

{CH}ICÓ  
CORAZÓN DE  
<SOFT/>WARE





## Bienvenido a nuestra compañía



**Gustavo Ospino**  
CEO de BI-Analytik

Ayudo a las empresas a DIFERENCIARSE y generar NEGOCIOS RENTABLES a través de estrategias adaptadas a cada necesidad. Ayudaré a convertir tus datos en conocimiento, permitiendo decisiones de negocio.

[www.bi-analytik.com](http://www.bi-analytik.com)

## Sobre nuestra empresa

Somos arquitectos de la inteligencia de negocios. Creamos soluciones analíticas de vanguardia que impulsan la toma de decisiones estratégicas.

Somos socios de confianza para una amplia gama de sectores, brindando un enfoque personalizado y soluciones eficaces.



Nuestra propuesta de valor se basa en más de 10 años de experiencia en ETL, Generación de Insights, Creación - seguimiento de Dashboards y análisis de información en grandes empresas de consumo masivo.



## Importancia del análisis de datos

Es un activo estratégico para las empresas, ya que proporciona información valiosa que impulsa la eficiencia, la competitividad y el crecimiento. Las organizaciones que aprovechan efectivamente el poder de los datos tienen una ventaja significativa en un entorno empresarial cada vez más complejo.



### Toma de decisiones informadas

Proporciona información precisa y basada en evidencia que ayuda a las organizaciones y empresas a tomar decisiones más informadas.



### Mejora de la eficiencia y productividad

Permite identificar ineficiencias y áreas de mejora en las operaciones de una organización. Al abordar estos problemas, las empresas pueden mejorar su eficiencia y productividad.



### Identificación de tendencias y oportunidades

Ayuda a identificar tendencias en el comportamiento de los clientes, el mercado y otros aspectos relevantes. Esto permite a las organizaciones capitalizar oportunidades y adaptarse a cambios en el entorno empresarial.



### Optimización de marketing y ventas

Es posible comprender mejor a sus clientes, personalizar estrategias de marketing, y aumentar la eficacia de las ventas. Esto lleva a un mejor retorno de inversión (ROI) en las actividades de marketing.



### Reducción de riesgos

Puede ayudar a identificar riesgos potenciales y amenazas, lo que permite a las organizaciones tomar medidas preventivas. Esto es especialmente importante en la gestión de riesgos y seguridad cibernética.



### Innovación y desarrollo de productos

Puede impulsar la innovación al proporcionar información sobre las necesidades de los clientes y áreas donde se pueden introducir mejoras en los productos y servicios existentes.

# Importancia del análisis de datos

7

## Automatización e Inteligencia artificial

Dependen en gran medida del análisis de datos para tomar decisiones y aprender de los datos. Esto se aplica a campos como la atención médica, la fabricación, el transporte y muchos otros.

8

## Competitividad y capitalización de la oportunidad

En un mundo globalizado, las empresas que utilizan eficazmente el análisis de datos pueden mantenerse competitivas y diferenciarse de la competencia.

9

## Cumplimiento regulatorio

En muchos sectores, el análisis de datos es esencial para cumplir con regulaciones y estándares de seguridad, como el Reglamento General de Protección de Datos.

10

## Seguimiento del rendimiento y KPIs

Permite a las organizaciones hacer un seguimiento de los indicadores clave de rendimiento (KPIs) y evaluar su desempeño en relación con los objetivos estratégicos.



## Nuestros servicios

### ● **Análisis de datos avanzados**

- Análisis estadístico
- Minería de datos
- Modelado predictivo
- Análisis de series temporales

### ● **Análisis de datos avanzados**

- Análisis estadístico
- Minería de datos
- Modelado predictivo
- Análisis de series temporales

### ● **Extracción de datos / Detección de errores Estandarización de datos / Auditoría de datos Auditorías sector salud**

- Procesamiento y análisis de datos masivos (ETL).
- Implementación de soluciones de Big Data.
- Integración de tecnologías de Big Data.



# Nuestros servicios

## Business Intelligence (BI)

- Desarrollo de informes y dashboards de BI.
- Integración de herramientas de BI.
- Consultoría en estrategia de BI.

## Machine learning e inteligencia artificial

- Implementación de modelos de Machine Learning.
- Automatización de procesos con IA.
- Asesoramiento en estrategia de IA.

[www.bi-analytik.com](http://www.bi-analytik.com)

# Metodología

Estas son alguna de las metodologías que utilizamos para abordar los proyectos de Data Analytics.

Las cuales incluyen la recopilación de datos, limpieza de datos, análisis, modelado, validación y entrega de resultados.

[www.bi-analytik.com](http://www.bi-analytik.com)

## Herramientas y tecnologías

Estamos en capacidad de utilizar las ultimas herramientas de BI disponibles en el mercado tales como:

Tableu	MicroStrategy
QlikView/Qlik Sense	SAP BusinessObjects
Power BI	IBM Cognos Analytics



Interactuamos con la mayoría de motores de bases de datos relacionales y no relacionales como:

MySQL	SQL Lite
MS SQL Server	Mongo DB
Oracle DB	Amazon Aurora
Postgre SQL	

## Nuestro equipo

Contamos con un equipo comprometido liderado por nuestro CEO Ingeniero de Sistemas, Gustavo Ospino quien además de contar con amplia experiencia es ingeniero certificado DACA (Data Analytics Certified Associate by Certjoin).

El equipo humano de BI-Analytik está formado por apasionados expertos en análisis de datos y tecnología. Con una profunda comprensión de las necesidades empresariales, diseñan soluciones personalizadas que desbloquean el potencial de los datos.



[www.bi-analytik.com](http://www.bi-analytik.com)



# Proceso de trabajo

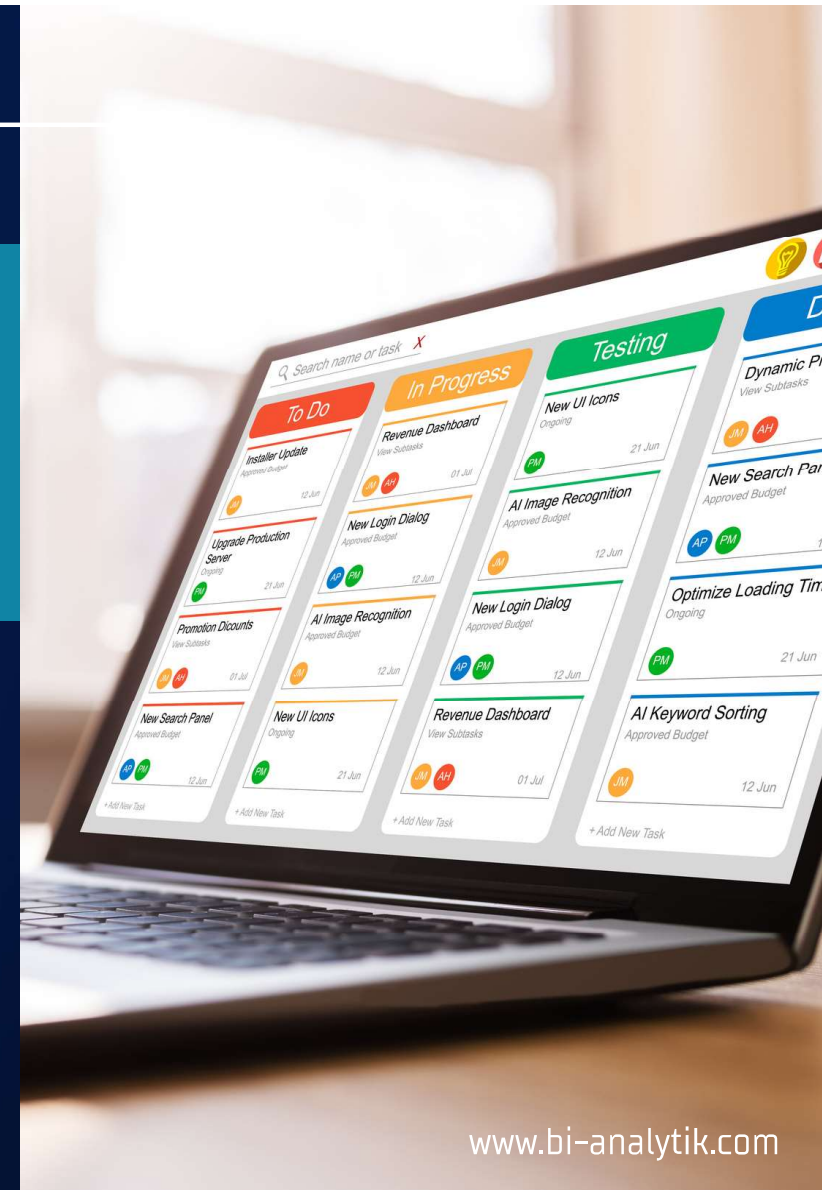


**Utilizamos Metodologías Agile – Scrum para gestionar todos nuestros proyectos.**

Adoptar metodologías Agile como Scrum para gestionar proyectos de inteligencia de negocios y análisis de datos ofrece múltiples ventajas.

Promueve la flexibilidad, adaptación rápida a cambios, y una colaboración cercana con los interesados. Facilita la entrega continua de valor, mejora la calidad y la satisfacción del cliente, y permite una gestión más eficiente del tiempo y los recursos.

**En un entorno de constante evolución, Agile-Scrum es esencial para maximizar la efectividad y el éxito en proyectos de análisis de datos.**



## Tarifas del servicio

Son altamente adaptables y dependen completamente de las necesidades específicas de cada empresa.

La flexibilidad es clave, ya que las empresas pueden requerir análisis de datos para objetivos tan variados como optimizar la eficiencia operativa, mejorar la toma de decisiones estratégicas, comprender a los clientes o gestionar riesgos.

Por lo tanto, la personalización es esencial para garantizar que los servicios se ajusten a los objetivos y desafíos individuales de cada empresa.

[www.bi-analytik.com](http://www.bi-analytik.com)



## Contacto

Nuestro portafolio de servicios está diseñado para potenciar tu empresa. Ya sea que necesites inteligencia de negocios, análisis de datos o soluciones a medida, estamos listos para ayudarte a alcanzar tus metas.

**Contacta con nosotros ahora para explorar cómo podemos trabajar juntos**

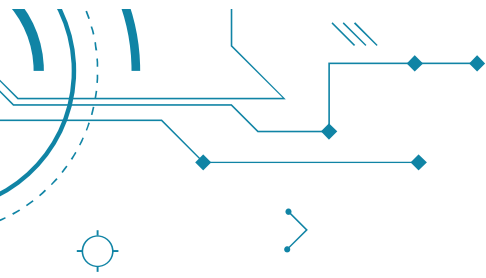
 +57 333 036 34 99

 [www.bi-analytik.com](http://www.bi-analytik.com)

 [info@BI-Analytik.com](mailto:info@BI-Analytik.com)

 Bogotá DC - Colombia





**GRACIAS**

[www.bi-analytik.com](http://www.bi-analytik.com)

