

# Plataforma Big Data

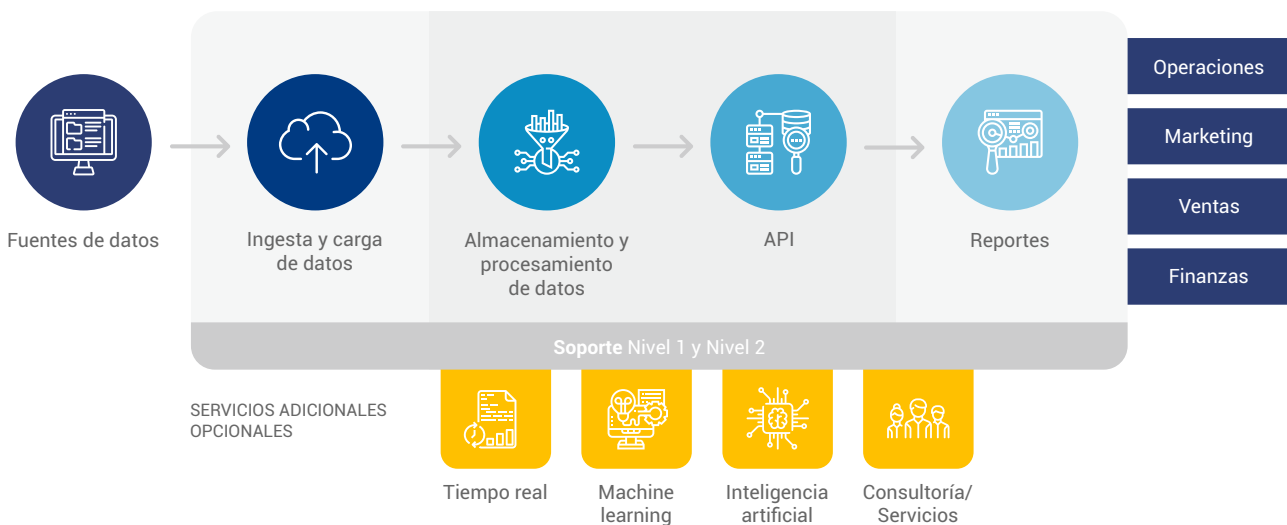
Transforme la información en un activo digital.

Servicio en modalidad **PaaS** diseñado para optimizar la gestión de la información. Brinda plataformas para procesar y almacenar grandes volúmenes de información sin invertir en infraestructura propia y sin límites de crecimiento. Permite ordenar, controlar y analizar los datos con las últimas herramientas tecnológicas del mercado para comprender y utilizar la información obteniendo de esta forma una ventaja competitiva.

## PaaS

### Platform as a Service - Plataforma como Servicio

Es un conjunto de servicios en la nube que permite a los clientes desarrollar, ejecutar y administrar aplicaciones sin la complejidad de adquirir y mantener la infraestructura subyacente.



## ¿Qué es Big Data?



### ¿Qué es?

Son datos masivos de gran variedad y volumen, que se generan a partir de un flujo creciente de información. Los mismos provienen desde diversas fuentes, por ejemplo, transacciones, servicios en línea, dispositivos conectados (IoT), aplicaciones, sitios web y cualquier medio digital que esté en contacto con los clientes. El volumen de datos generado es tan grande que herramientas tradicionales de análisis ya no logran procesarlo.



### ¿Por qué es importante?

Sin importar el tamaño de la empresa, obtener información de calidad de los datos se ha convertido en un diferencial. Mejora la velocidad y el criterio para tomar decisiones comerciales. Permite que las decisiones sean centradas en los clientes ya que la mayoría de los datos proviene de sus interacciones con la empresa.



### ¿Por qué en la nube?

Big Data desde la nube permite almacenar, procesar y analizar grandes volúmenes de datos adaptándose a las necesidades actuales y futuras de cada organización. Son plataformas escalables, seguras y de alta disponibilidad que permiten rentabilizar al máximo la explotación de los datos en comparación con una solución on-premise y gestionada por recursos propios.

## Tipos de Servicio

### Infraestructura & Herramientas

Plataforma en la nube con administración y acceso a herramientas para su equipo de Científico de Datos y/o Ingeniería.

### Infraestructura/ Herramientas & Reporting

Plataforma en la nube con administración y acceso a herramientas para su equipo de Científico de Datos y/o Ingeniería. Además, brinda soluciones de Reporting para visualización de sus datos.

### Big Data & Analytics

Servicio integral de Big Data que además de poner a disposición infraestructura, herramientas de procesamiento de datos y reportes, suma recursos humanos especializados en ciencias de datos para consultoría y ejecución de proyectos integrales de big data, inteligencia artificial y machine learning.



## Beneficios de la Plataforma



Protección y alta disponibilidad de sus datos



Ahorro en infraestructura, tiempo y capital humano



Amplias capacidades de crecimiento



Acceso a tecnologías de vanguardia



Acceso 7x24 a sus datos desde múltiples dispositivos



Centralización y cruzamiento de datos de fuentes variadas



Posibilidad de contar con recursos humanos especializados en el área



Gestión de permisos y control de usuarios que utilizan sus datos



Inversión a la medida de sus necesidades

Más información en [www.antel.com.uy/datacenter](http://www.antel.com.uy/datacenter)

Plataforma de Negocios - Big Data

[datacenter@antel.com.uy](mailto:datacenter@antel.com.uy)