

# Big Data, Modern Data Warehouse, Analytics & AI en Azure

Innova y mejora tus estrategias de negocio



Automatizamos la integración y armonización de información estructurada y no estructurada, convirtiendo el Big Data en Smart Data. Al incluir Inteligencia Artificial podrás facilitar el análisis de información para mejorar la toma de decisiones.

Facilitamos la integración de Big Data, construimos un Data Lake para almacenar Información Estructurada y No Estructurada. Realizamos un Modern Data Warehouse y Data Sets para el uso de Inteligencia Artificial que permitan implementar Analítica Predictiva.



## Facilita el análisis de grandes volúmenes de datos

- Componentes reusables para futuros modelos predictivos, BI, RPA y otros.
- Arquitectura flexible que se adapta a los cambios en la organización
- Ingridad de información para mejorar la toma de decisiones

## Extracción de Datos

- Definición de transformaciones
- Extracción de datos
- Curación de información no estructurada

### Extracción y Transformación de Big Data

## Modelo de Datos

- Homologación de datos
- Enriquecimiento de información
- Construcción de modelo de datos y data sets

### Creación de Data Lake y Modern Data Warehouse

## Algoritmos de IA

- Definición y creación de algoritmos de IA
- Set de datos para entrenamiento
- Monitoreo y trazabilidad de datos

### Analítica predictiva

# Integra Big Data e implementa Inteligencia Artificial para realizar Analítica Predictiva



## Disminución de costos

- Disminuye costos de la base de datos y procesamiento
- Disminución de hasta 60%
- Infraestructura y arquitectura eficiente



## Disminución de tiempos

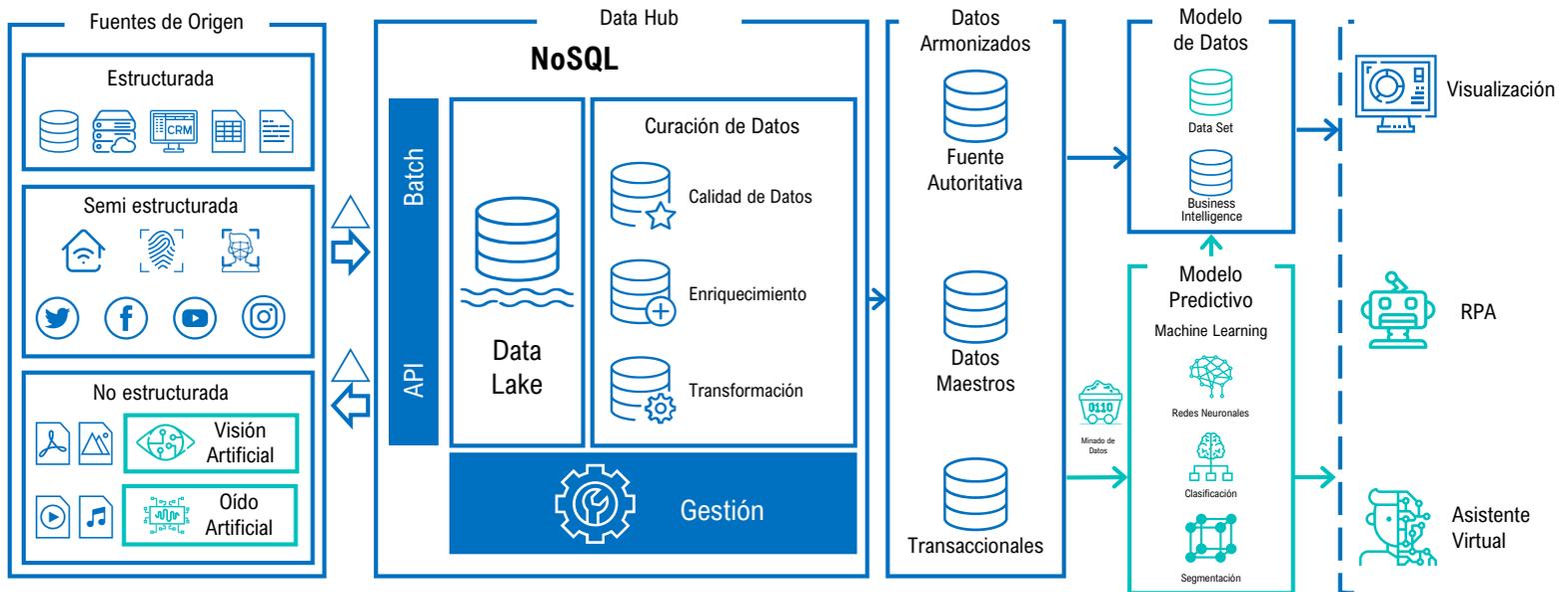
- Mejora la extracción, integración, procesamiento de datos
- Reducción de tiempos hasta en 90%
- Eficiencia operativa

## Mejora la la arquitectura y el análisis de información

Arquitectura flexible que se adapta a las necesidades de negocio

### Información bajo demanda

- Integración, armonización, consume y procesamiento bajo demanda
- Mejora la toma de decisiones con la integración de Inteligencia Artificial
- Disminuye costos y mejora la operación



## Beneficios

- Automatización de extracción e integración de información estructurada y no estructurada
- Mejora de procesamiento de información
- Disminución de costos operativos y de base de datos

## ¿Por qué Intus?

Tenemos especialización en Gestión de Información, contamos con prácticas especializadas para integrar Big Data e implementar un Modern Data Warehouse que facilite el consumo de información confiable, así como la creación de algoritmos de Inteligencia Artificial y Machine Learning para mejorar la toma de decisiones.