Experiencia +1,000,000,000,000

de registros digitales hemos procesado para grandes organizaciones.

Cada empresa tiene retos particulares para explotar sus datos, pero son los 10 años de experiencia y más de 100 certificaciones lo que nos ha permitido acelerar la velocidad con la que nuestros clientes pueden aprovechar su información.



NUESTRO ROL

Nos encargamos de unificar, organizar y enriquecer tus datos para que tú puedas concentrarte en el análisis.

CATEGORÍAS DE CASOS DE ÉXITO

- 1. Co creación de productos analíticos
- 2. Consolidar múltiples fuentes de datos en un repositorio analítico
- 3. Instalar y administrar plataformas analíticas
- 4. Desarrollar modelos analíticos
- 5. Poner en producción modelos analíticos



1. Co creación de productos analíticos

DELL DØLLEMC

Problema: Interés por contar con indicadores económicos en tiempo real aprovechando la existencia de los CFDIs.

Solución: Se desplegó una solución que permite visualizar en tiempo real el estado de la economía del país procesando +15 millones de eventos diarios.



Problema: Interés a nivel corporativo de crear un producto analítico para sus clientes.

Solución: Se desplegó una solución multi usuario que permite visualizar en tiempo real el estado de las +10 millones de transacciones bancarias en forma amigable.

SEPROBAN 4



Problema: Interés a nivel corporativo de crear un producto analítico para sus clientes.

Solución: Se desplegó una solución multi usuario que permite visualizar el riesgo de sucursales bancarias e investigar incidencias para todos los bancos en México.



2. Consolidar múltiples fuentes de datos en un repositorio analítico

CARDIF, SAT, SEPROBAN, EGLOBAL









Problema: Se requería consolidar en un repositorio analítico múltiples fuentes de múltiples formatos y con múltiples transformaciones por aplicar.

Solución: Pipelines de ingesta de datos con reglas automatizadas y un modelo de datos conforme a las mejores prácticas de gestión de datos.



3. Instalar y administrar plataformas analíticas

MONTE DE PIEDAD, TENARIS, BANCO DE MÉXICO, SAT, CARDIF, EGLOBAL, SEPROBAN















Problema: Una plataforma analítica difícil de implementar.

Solución: Una instalación ejecutada y/o administrada por ingenieros certificados, siguiendo mejores prácticas, con documentación, transferencia de conocimiento y soporte empresarial.



4. Desarrollar modelos analíticos

COPPEL



Problema: Se requiere optimizar el surtido de las tiendas.

Solución: Se desarrolló un modelo analítico para clasificar las tiendas con base en múltiples variables. Esta clasificación permite surtir de forma más eficiente.

INBURSA



Problema: Se requiere identificar fraudes potenciales con identificaciones oficiales.

Solución: Se desarrolló un modelo que permite comparar los rostros en identificaciones oficiales para alertar sobre posibles duplicados.

CONAUTO



Problema: Curiosidad por conocer el potencial de la analítica avanzada en su negocio.

Solución: Ejecución de 3 modelos analíticos en 12 semanas con resultados documentados.



5. Poner en producción modelos analíticos

NATURE SWEET, CENEVAL





Problema: Un modelo analítico desarrollado en casa, era difícil de migrar a otra plataforma analítica o no soportaba todos los usuarios simultáneos

Solución: Se reescribió el algoritmo bajo una nueva arquitectura para incrementar notoriamente la escalabilidad