# ¿Qué es Salesforce Data Cloud?

Es un motor de datos hiperescalable de Salesforce







**Unifica datos** estructurados y no estructurados.

Define contexto confiable para integrar IA a tu operación

Conecta y activa información en tiempo real.

Elimina silos externos de datos.





Ingesta híbrida (streaming & batch): Mantiene tus datos sincronizados a través de servicios (REST API) y cargas masivas.



Unificación de perfiles: Aplica reglas de resolución de identidad, consolidando registros en un "perfil unificado".

Cliente unificado y su valor estratégico.

Perfil único que agrupa todas las interacciones y atributos de un cliente.

#### Permite:

Reunir información relevante e indicadores clave de un cliente.

Incrementa relevancia, mejora experiencia y fortalece la fidelidad con segmentos precisos.

## Modelo de datos común:

Armoniza información en un esquema estándar integral.



## Conectividad zero copy:

Con más de 200 conectores preconstruidos, accede directo a datos externos sin duplicación ni movimiento.



## **APIs y acciones** de datos:

API REST para consultar e ingestar datos que permiten activar flujos hacia sistemas externos (Marketing, Redes sociales, CRM).



## ¿Cómo funciona?

Fuentes de datos

Conección

Ingesta

**Batch** 

Ingesta

Streaming

**Zero Copy** 

Armonización

**Análisis & Al** 

Tiempo real

**Perfiles (Data** 

Graph)

Activación

Mkt, CRM, Apps, Ads. Leads

**Apps** 

**Apps OOB Conectores** en nube **APIS & SDKs** 

**Almacenamiento** 

Apps web y móviles

**APIs & SDKs (Batch** & Streaming)

> **Conectores Data Cloud**

**Data lakes** aws 🔼 👯 Preparación

Estandarización y transformación de datos

> Modelos de datos

Modelo de datos canónicos

Resolución de identidad

**Data Graph** 

**Modelos** semánticos

**Indicadores** y métricas

**Predicciones IA** 

Análisis, BI

**Indicadores** y métricas

Segmentación

**Predicciones** 

Personalización

**Activaciones** 

**Acciones** 

Flujos y Journeys

**Compartir Datos** (Zero-Copy)

JDBC, SQL, SQQL,

**REST APIs.** 

1P BI/AI/DI

**Tools** # (M) Apps web y

móviles

APIs & SDKs (Batch) & Streaming)

**Data lakes** aws 🙆 💥

#### **Ventajas competitivas**

Velocidad de insights: Latencia de activación en segundos, frente a minutos y horas en arquitecturas tradicionales.

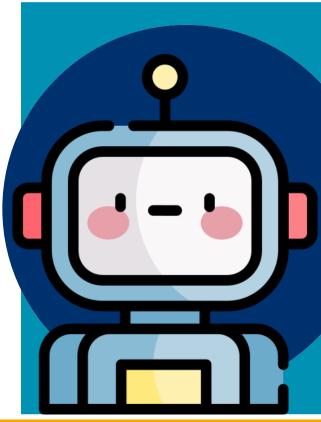
**Escalabilidad global:** Hyperforce garantiza cumplimiento de residencia de datos y alta disponibilidad.

Integración "click to connect": Acelera despliegues y reduce costos al eliminar procesamiento de códigos complejos para ingesta y transformación.

Base para Al avanzada: Datos normalizados y actualizados impulsan de forma óptima el entrenamiento y gobierno de modelos IA.

## Relevancia en la era de la IA

Salesforce Data Cloud potencia la IA al unificar datos en tiempo real, mejorar su calidad y contexto, habilitar personalización avanzada, reducir costos operativos y garantizar decisiones más precisas, escalables y seguras para el negocio.



## Ejemplos de casos de uso por área operativa

Comunicación **Omnicanal** 

Orquestar interacciones consistentes en Email, SMS, Web y Redes sociales.

Marketing

Segmentación avanzada en tiempo real

Crear audiencias dinámicas basadas en abandonaron carrito en las últimas 24h).

Incrementar engagement

momento de mayor probabilidad de apertura.

Ventas y servicios

Personalización

Recomendar productos, contenido o promociones adaptadas a cada cliente.