

TCS Data Service Consulting

Servicios de Datos, Integración y Analítica

Tata Consultancy Services

## 1. Visión General

TCS es una empresa global de servicios de TI, consultoría y soluciones de negocio, con presencia internacional.

Los servicios de datos y analítica permiten a las organizaciones aprovechar la información para transformar procesos y decisiones.

## 2. Principales líneas de servicio

### a) Asesoría y arquitectura de datos

Incluye estrategias como DATOM™ para operacionalizar la inteligencia artificial, integración de datos estructurados y no estructurados.

### b) Integración, migración y modernización en la nube

Transformación de bases de datos, data lakes, data warehouses y analítica en plataformas como AWS y otras nubes empresariales.

### c) Analítica avanzada e IA

Analítica predictiva, prescriptiva, insights en tiempo real y adopción de modelos de inteligencia artificial para optimizar el negocio.

## 3. Beneficios para las organizaciones

- Consolidación, limpieza y preparación de datos.
- Construcción de dashboards y reportes ejecutivos.
- Gobernanza, clasificación y seguridad del dato.
- Reducción de costos y aceleración del valor del negocio.

## 4. Sectores de aplicación

Servicios financieros, salud, manufactura, retail, energía, telecomunicaciones, logística, servicios públicos, entre otros.

## 5. Por qué elegir TCS

- Sólida experiencia con proveedores líderes de tecnología.
- Herramientas propietarias como DATOM™ y MasterCraft™.
- Enfoque consultivo, ingeniería experta y metodologías ágiles.

## 6. Consideraciones finales

Los servicios de datos y analítica de TCS ayudan a las organizaciones a convertir sus datos en un activo estratégico y potenciar la toma de decisiones basada en evidencia.