

# GOBERNANZA DE DATOS: DEL PAPEL A LOS SERVICIOS

Vladimir Guzman M.



SJO DIGITAL 2025



TEC | Tecnológico  
de Costa Rica



## AGRADECIMIENTO ESPECIAL A NUESTROS PATROCINADORES





## AGENDA

Presentación

Que es Gobierno de Datos

Areas de conocimiento

Servicios apoyo para Gobierno de Datos

Consultas



## SPEAKER

- Arquitecto de datos con mas de 20 años de experiencia.
- Mentor Gobernanza de datos
- Conferencista, evangelista de tecnologías Microsoft
- Proyectos regionales
- Canal Youtube: Datapro Latam
- Guitarrista electrico



## QUE ES GOBERNANZA DE DATOS?

Ejercicio de autoridad y control (planeación, monitoreo y ejecución) sobre la gestión de los datos como un **ACTIVO**.

El proceso de gestionar y mejorar los datos para el beneficio de todos los interesados. (Definición simple).



## QUE NO ES?

- Un proceso de única vez
- Responsabilidad de un área únicamente, generalmente TI





## ANALOGÍA DEL GOBERNO DE DATOS Y UN PAÍS

- Se divide en 3 poderes:
  - Ejecutivo (administración, servicios y cumplimiento)
  - Legislativo (políticas y estándares)
  - Judicial (resolver problemas con los datos).
- Opera en varios niveles de la empresa, dependiendo del tamaño de la organización.
- Separación de poderes para un balance en el gobierno.

## PORQUE ES IMPORTANTE?

- Un gran volume de datos generados por las organizaciones (ERP, CRM, IoT, Redes Sociales...)
- Facilita del desarrollo de reports adecuados para soporte a decisions
- Promotor de cumplimiento de políticas, procesos y estándares
- Cumplimiento de regulaciones mas estrictas



## IMPACTO DE UN GOBIERNO DE DATOS DEFICIENTE



**ENOJO DE CLIENTES**



**REPUTACIÓN**



**BOCA A BOCA**



**MUERTE**

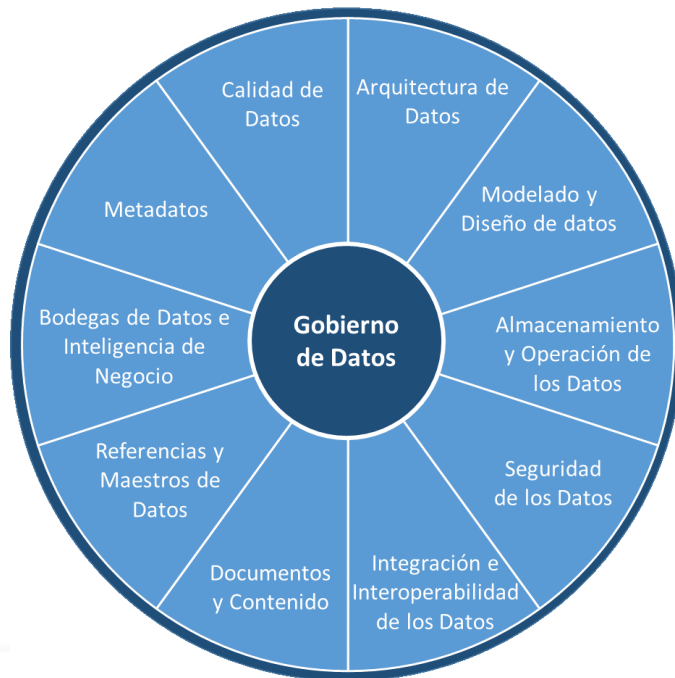


**RIESGO**



**PÉRDIDAS**

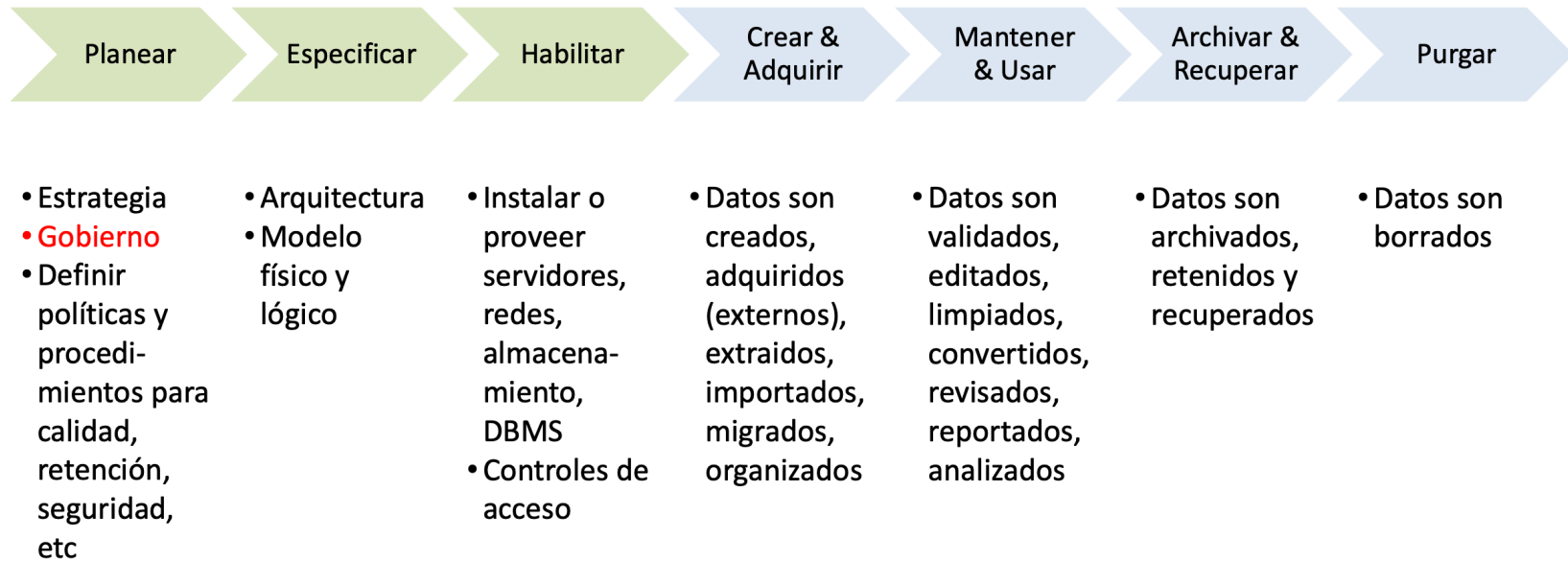
## QUE ES GOBERNANZA DE DATOS?



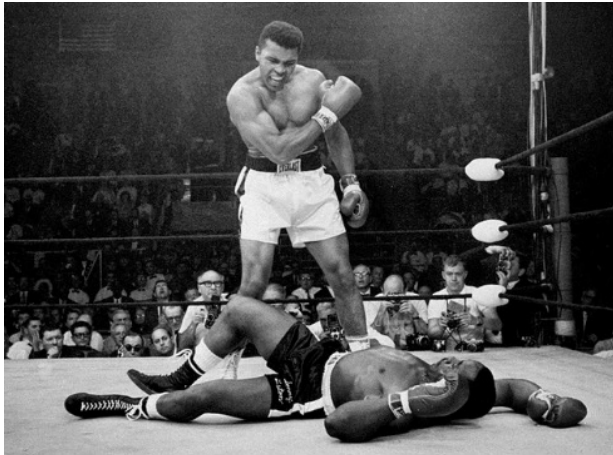
Framework funcional  
Objetivos, funciones  
Roles y responsabilidades  
Políticas y estándares  
Procesos y procedimientos  
Tecnología y herramientas  
Cultura organizacional



## El Ciclo de Vida de los Datos



## COMO EVITAR EL KO QUE DERRIBE LA INICIATIVA??



No permitir ausencia de liderazgo y compromiso por parte de estrategas.

Conectar los objetivos de Gobierno de Datos con la estrategia de la organización.

Enfocarse en los Datos cruciales principalmente.

Dotar de herramientas para cumplir responsabilidades con los Datos (nuevos perfiles, entrenamiento).

## Gobernanza | Herramientas

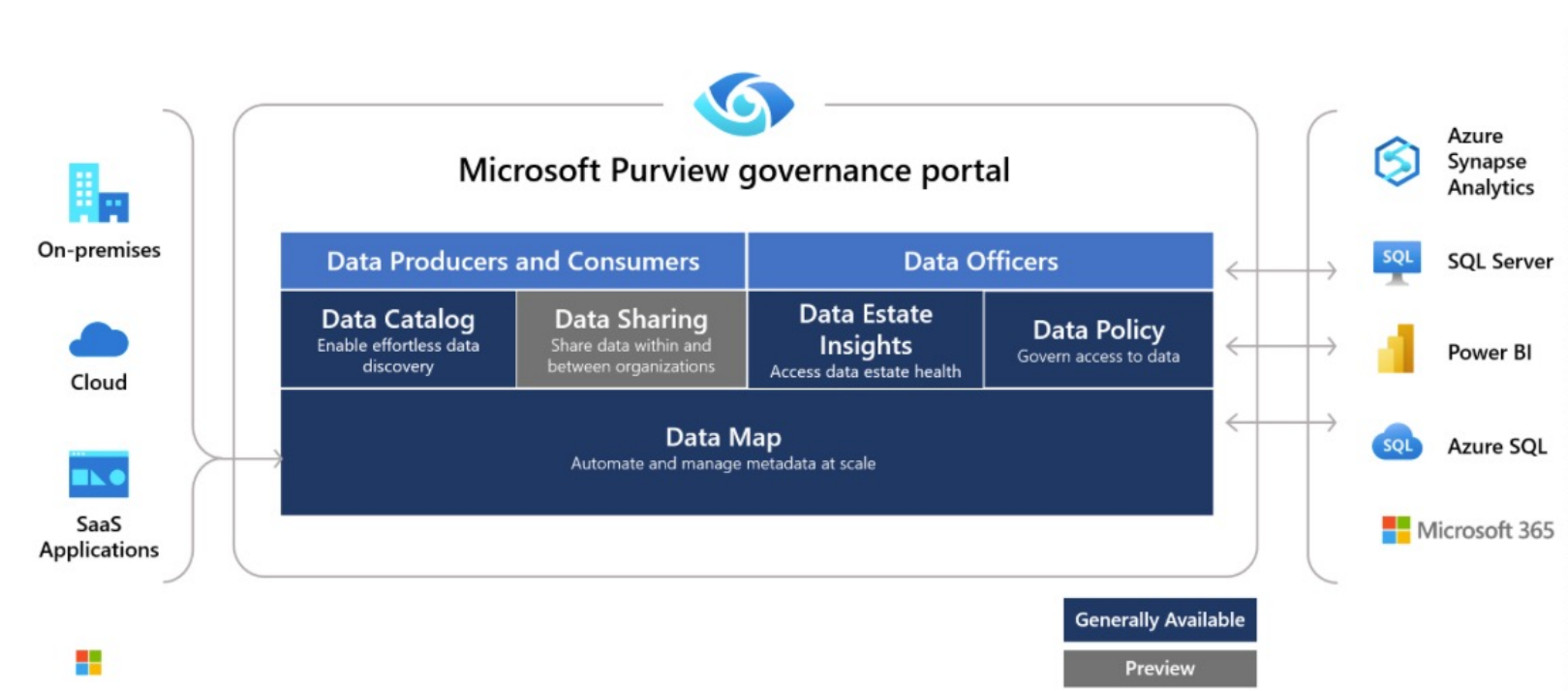


Azure Purview



- Solución unificada de gobernanza de datos
- Servicio basado en la nube
- Registro de distintos orígenes de datos
- Detección y conocimiento de orígenes de datos
- Descubrimiento y mantenimiento de datos
- Controlar y mantener el patrimonio de datos
- Controlar acceso a los datos



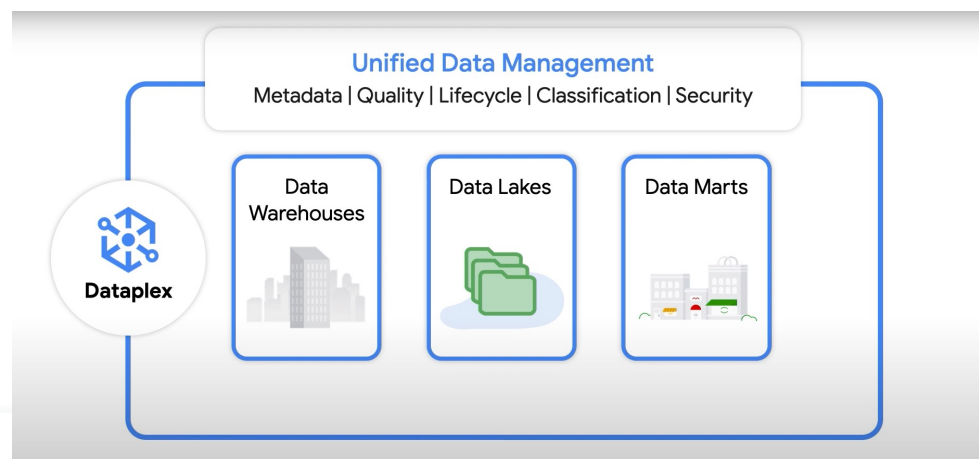
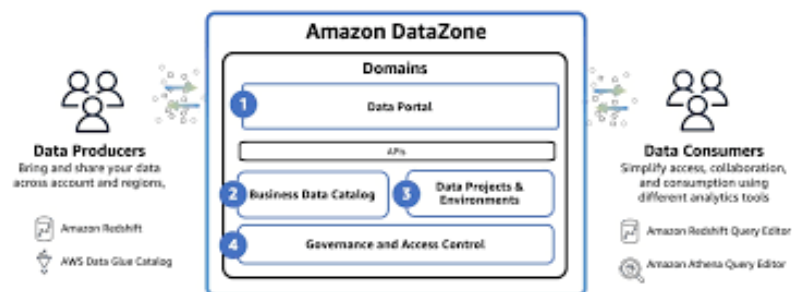




## Azure Purview | procesos clave

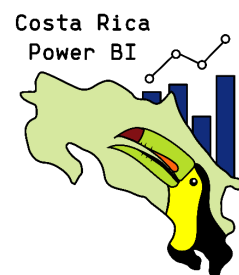
- Abastecimiento de datos
- Elaboración de mapas de los datos
- Examen de los datos
- Clasificación
- Búsqueda
- Linaje







## CON EL APOYO DE



TEC | Tecnológico  
de Costa Rica





TEC | Tecnológico  
de Costa Rica





# GOBERNANZA DE DATOS: DEL PAPEL A LOS SERVICIOS

Vladimir Guzman M.



**SJO DIGITAL 2025**



**TEC** | Tecnológico  
de Costa Rica

