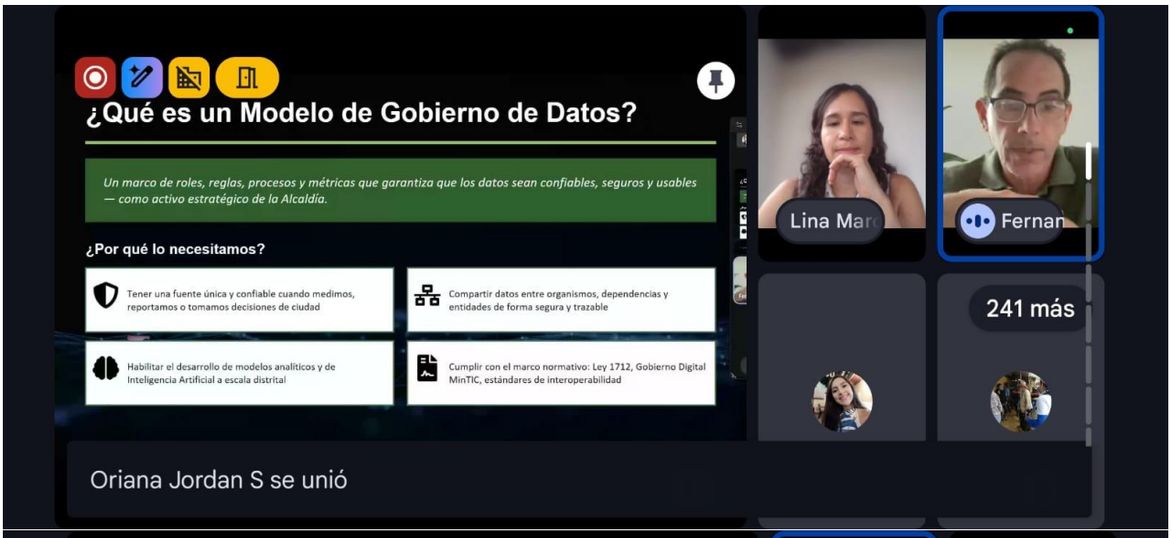
¿Qué es un Modelo de Gobierno de Datos?
Un marco de roles, reglas, procesos y métricas que garantiza que los datos sean confiables, seguros y usables — como activo estratégico de la Alcaldía.
¿Por qué lo necesitamos?
Tener una fuente única y confiable cuando medimos, reportamos o tomamos decisiones de ciudad
Compartir datos entre organismos, dependencias y entidades de forma segura y trazable
Habilitar el desarrollo de modelos analíticos y de Inteligencia Artificial a escala distrital
Cumplir con el marco normativo: Ley 1712, Gobierno Digital MinTIC, estándares de interoperabilidad
Lina Mar
Fernan
241 más
Oriana Jordan S se unió

Modelo Hub-and-Spoke
Gobernanza federada: cada organismo es dueño de sus datos
Spoke
Organismo A
Data Products
Spoke
Organismo B
Data Products
Spoke
Organismo C
Data Products
Hub
Ecosistema Institucional de Datos
Estandares · Catalogo · Calidad e Interoperabilidad
Gobernance
Comité de Datos
Coordinator
CDO
El CDO coordina el modelo. Los dueños del data siguen siendo cada organismo.
Data Products Unidad fundamental de intercambio de datos
Dominio 1: Seguridad y Convivencia
Dominio 2: Personas y Hogares
Dominio 3: Movilidad
Otros Dominios
Dominios Agrupan data products según ejes de una organización
CDO · Alcaldía de Santiago de Cali | Escuela Innova | 2026
Lina Marcela está presentando y anotando
Fernan
Lina M
237 más
Tú

El dato gobernado como infraestructura de la ciudad inteligente
Una ciudad inteligente toma decisiones en tiempo real — sobre movilidad, seguridad, salud, territorio.
Esas decisiones dependen de datos que sean confiables, conectados y bien gobernados.
El Ecosistema de Datos Distrital es la infraestructura invisible que hace posible la ciudad inteligente.
CDO · Alcaldía de Santiago de Cali | Escuela Innova | 2026
Lina Marcela está presentando y anotando
Fernan
Lina M
236 más
Tú

Metodología: Ciclo de Construcción de Data Products
Implementación iterativa y ágil — organismo por organismo
Inventario de Datos
Data Product Backlog
Backlog del Ciclo
Ciclo de Implementación
Ecosistema Distrital de Datos
Datalake
Data products gobernados
Diagnóstico
Definición
Construcción
Adopción
Consolidación
CDO · Alcaldía de Santiago de Cali | Escuela Innova | 2026
Lina Marcela está presentando y anotando
Lina M
Fernan
231 más
Tú
Lucia T