

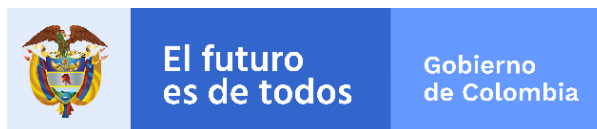
C01 - Introducción al Sistema de Administración del Territorio

Fundamentos, tendencias y estándares de la Administración del Territorio



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Embajada de Suiza en Colombia
Cooperación Económica y Desarrollo (SECO)



Golgi Álvarez : golgi.alvarez@bsf-swissphoto.com

Agencia de Implementación
bsf swissphoto



Tendencias nacionales



- Decisión por la adopción del LADM

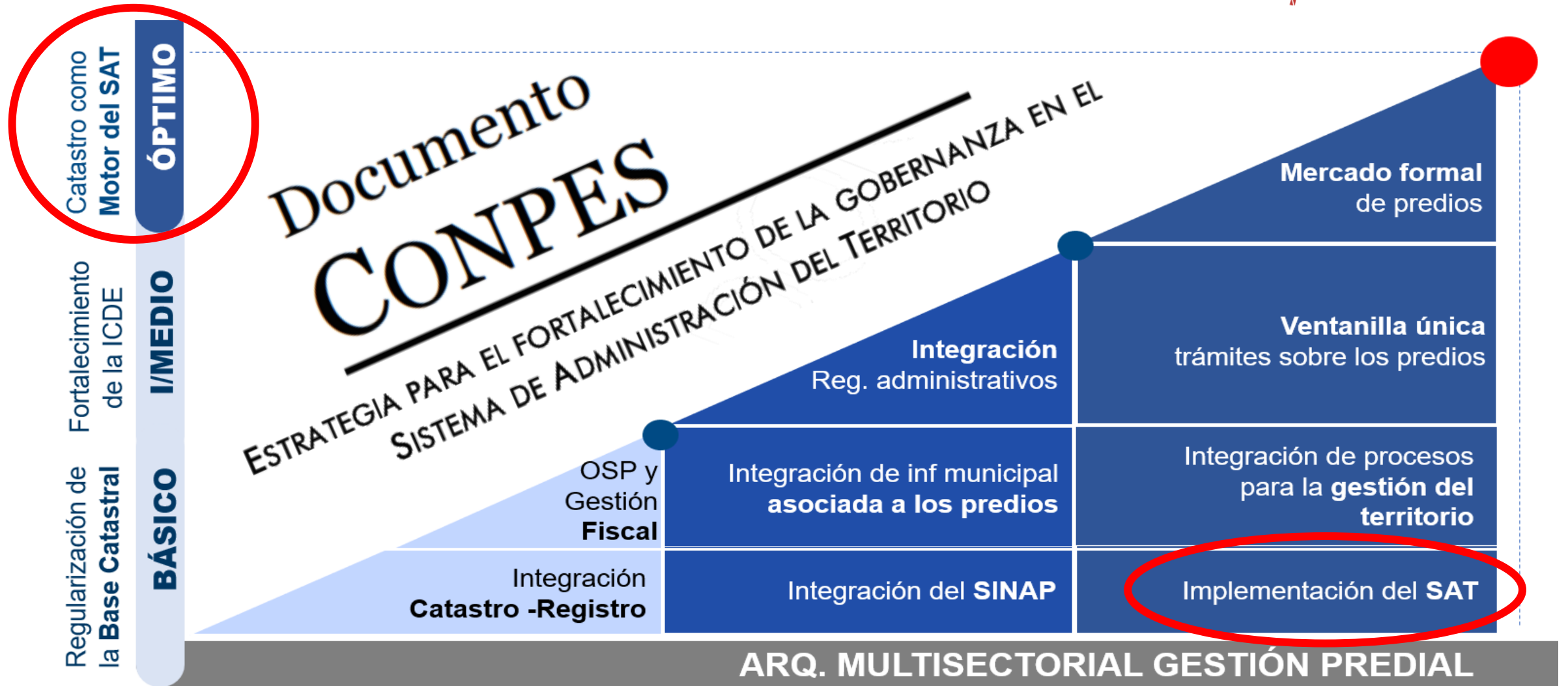
Inclusión de los Fundamentos del LADM en las políticas de Gestión Territorial.

- CONPES 3859 y 3958
- Plan Nacional de Desarrollo
- Catastro 2014 +
- Infraestructura de Datos de Tierras (IDE-AT)
- **Sistema de Administración del Territorio (SAT)**

- Implementación de ISO-19152

- **Adopción de Modelo LADM-COL + extendidos**
- Implementación de actualización masiva
- Desconcentración de la gestión y operación catastral.

Tendencias nacionales



Tendencias internacionales:

- La estandarización
- La Visión de Sistema

Tendencias: La estandarización

El LADM nace de una visión global, sobre prácticas y tendencias 20 años a futuro en la Administración de Tierras.



1994



2014



2034

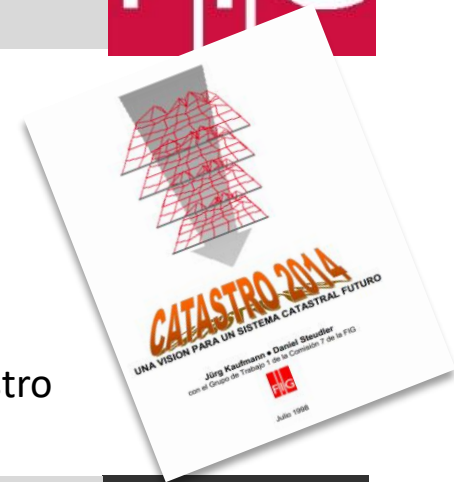
1998

6 Declaraciones para 2014

2015

6 Tendencias para 2034

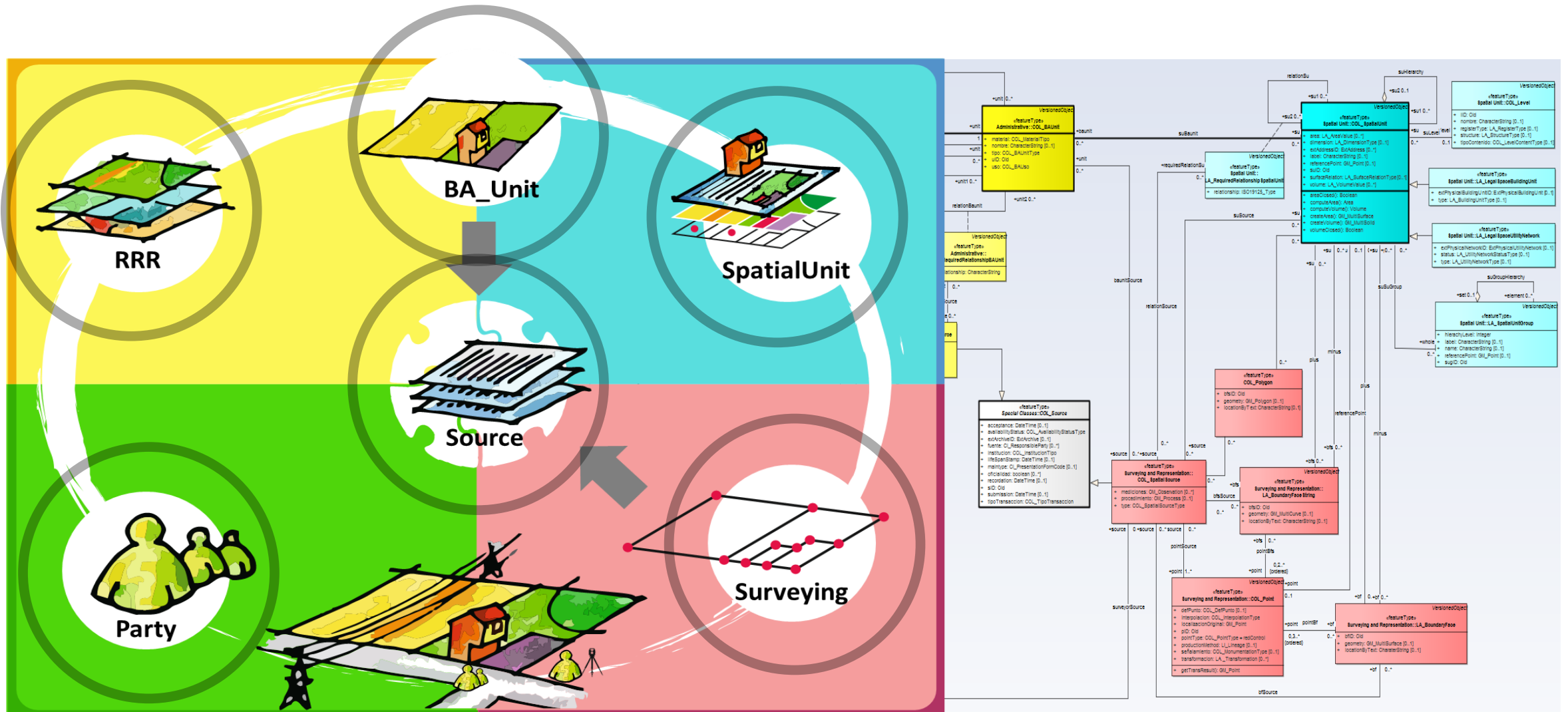
6 Interrogantes sobre el rol del Catastro



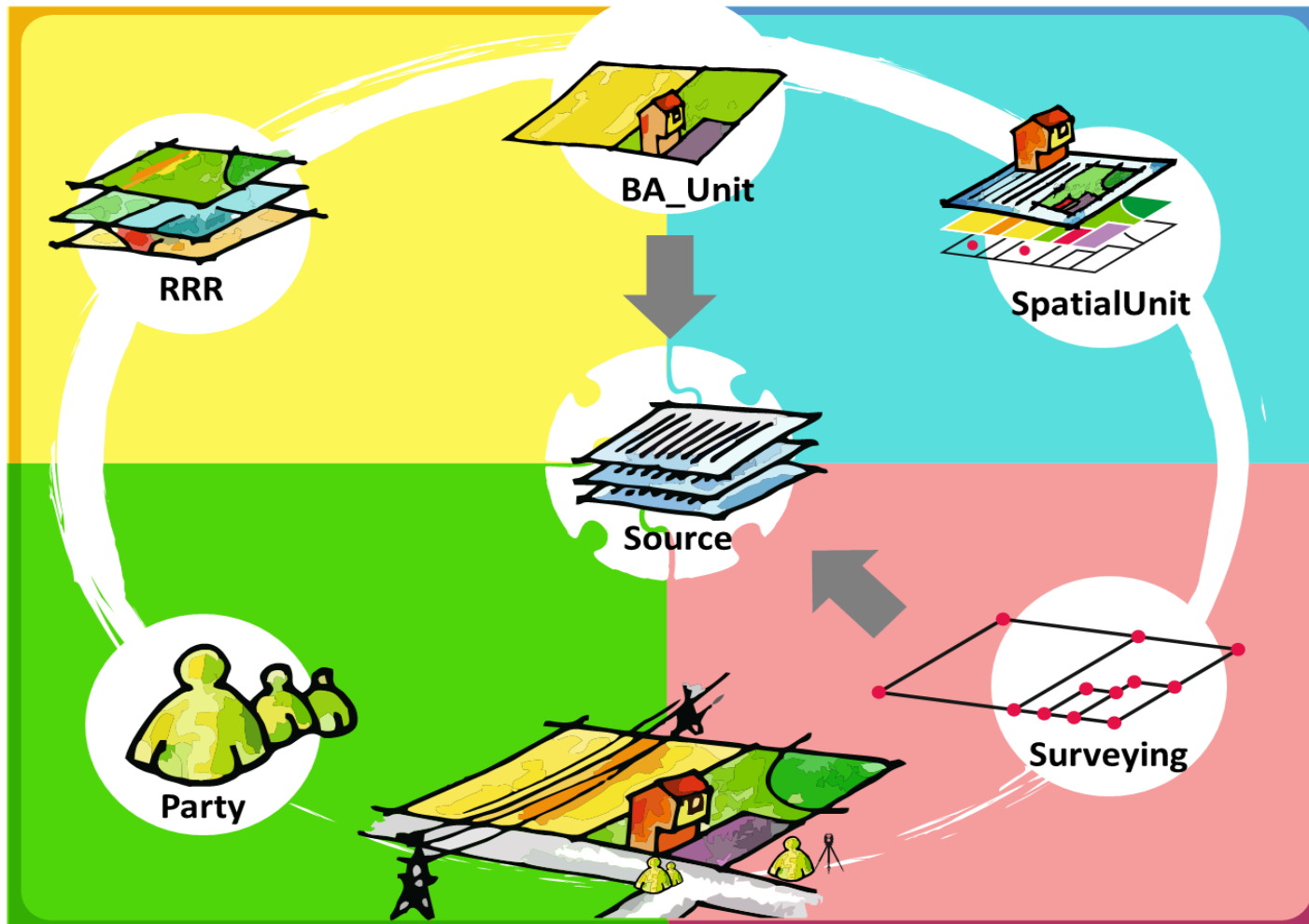
La Norma ISO 19152 resulta de una socialización a nivel mundial, para estandarizar la semántica de la Administración de Tierras



Tendencias: La estandarización



Tendencias: La estandarización



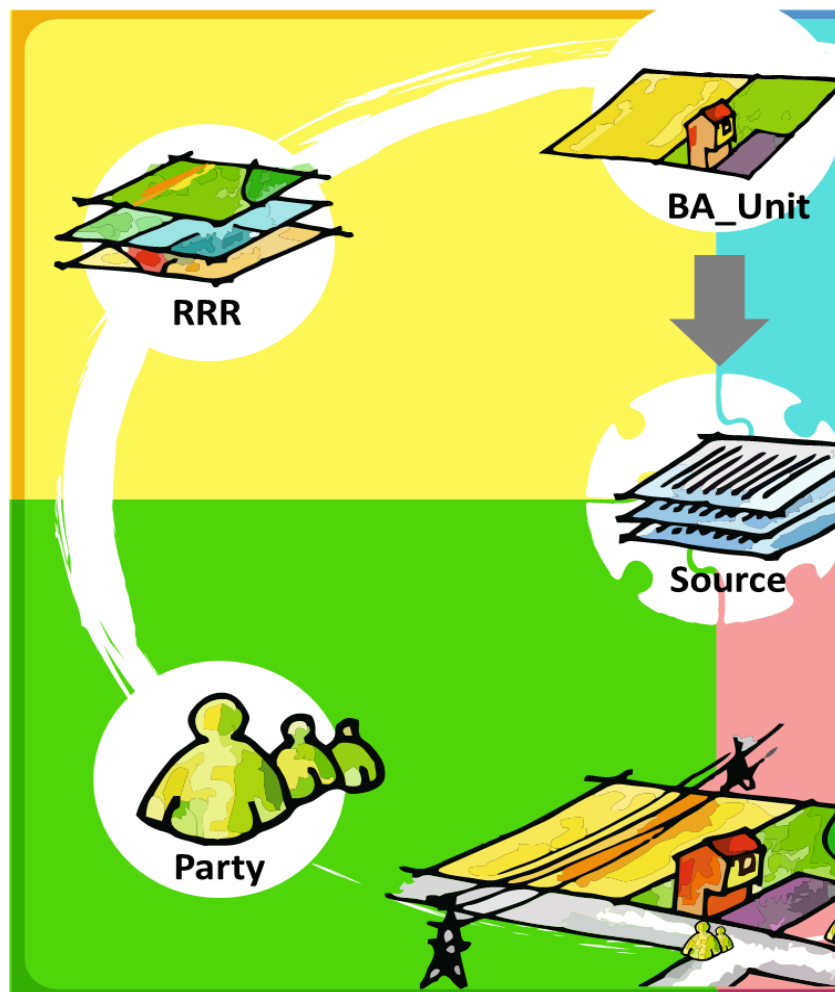
El LADM es el fundamento filosófico para la Norma ISO-19152

El LADM

- No es un Sistema Informático.
- No es una camisa de fuerza.
- Es adaptable a la normativa e institucionalidad de cada país.

- Es un estándar de semántica
- Es un soporte para la interoperabilidad
- Se basa en una filosofía de gestión territorial integrada.

Tendencias: La estandarización



La estandarización de las **diferentes capas** de información que hay sobre el territorio, mediante modelos que hablan **un mismo lenguaje** facilita la mejora del sistema en su conjunto. Finalmente impacta en **transparencia para el ciudadano** sobre derechos, restricciones y responsabilidades relacionadas con su predio.

Tendencias: Visión Conjunta de Sistema

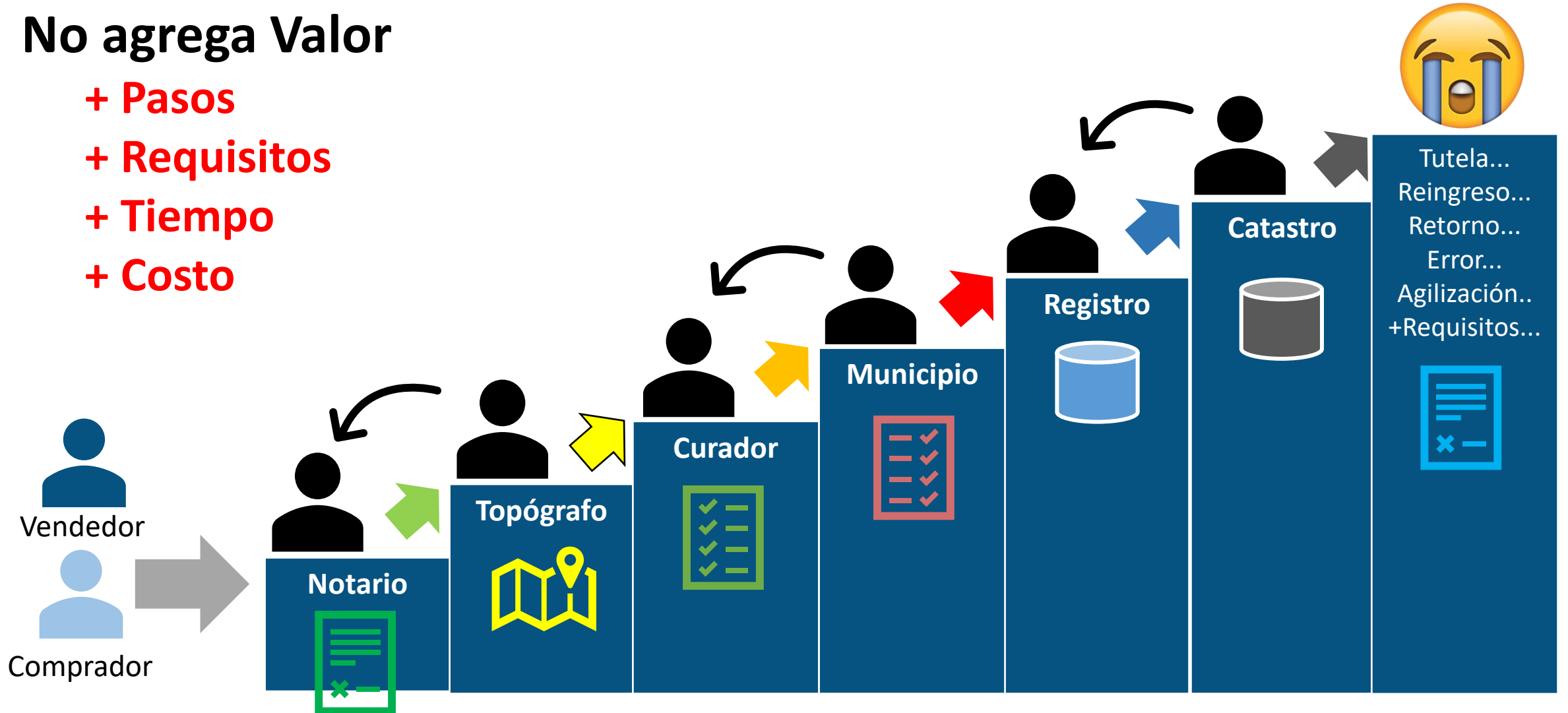


Es un Sistema | Puede ser más eficiente

Tendencias: Visión Conjunta de Sistema

No agrega Valor

- + Pasos
- + Requisitos
- + Tiempo
- + Costo



Tendencias: Visión Conjunta de Sistema



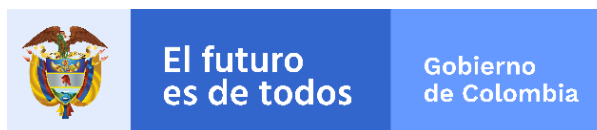
C01 - Introducción al Sistema de Administración del Territorio

Fundamentos, tendencias y estándares de la Administración del Territorio



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Embajada de Suiza en Colombia
Cooperación Económica y Desarrollo (SECO)



Golgi Álvarez : golgi.alvarez@bsf-swissphoto.com

Agencia de Implementación
bsf swissphoto

