



**agesic**

agencia de gobierno electrónico  
y sociedad de la información



# Google Earth para la publicación de datos espaciales

26 de Octubre, 2010

Enrique Luque  
enriqueluque@gmail.com

Alicia Lofredo  
alicialofredo@gmail.com

# ¿Cómo publicar datos geográficos en Google Earth?

# ¿Cómo publicar datos geográficos en Google Earth?

## KML

# KML

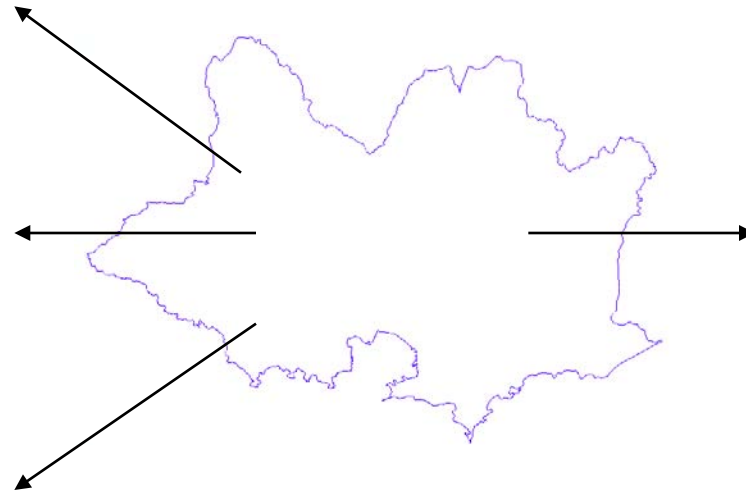
- Estándar abierto – OGC
- Lenguaje XML
- Visualización 3D
- KMZ

# Capas Estáticas

Varios tipos de entidad  
en un mismo archivo

Datos asociados  
formato html

Opciones de  
visualización



Propiedades:

- Región
- Radio Folder
- Roll Over Effect
- Modos de Altitud
- Extrude
- otros

# Capas Dinámicas



# ¿Cómo hacer un KML dinámico?

- Enlace de Red
- Bidireccional basado en la vista
- Programa
- Servidor
- Base de datos

**Programa**



**GoogleEarth**



**KML**

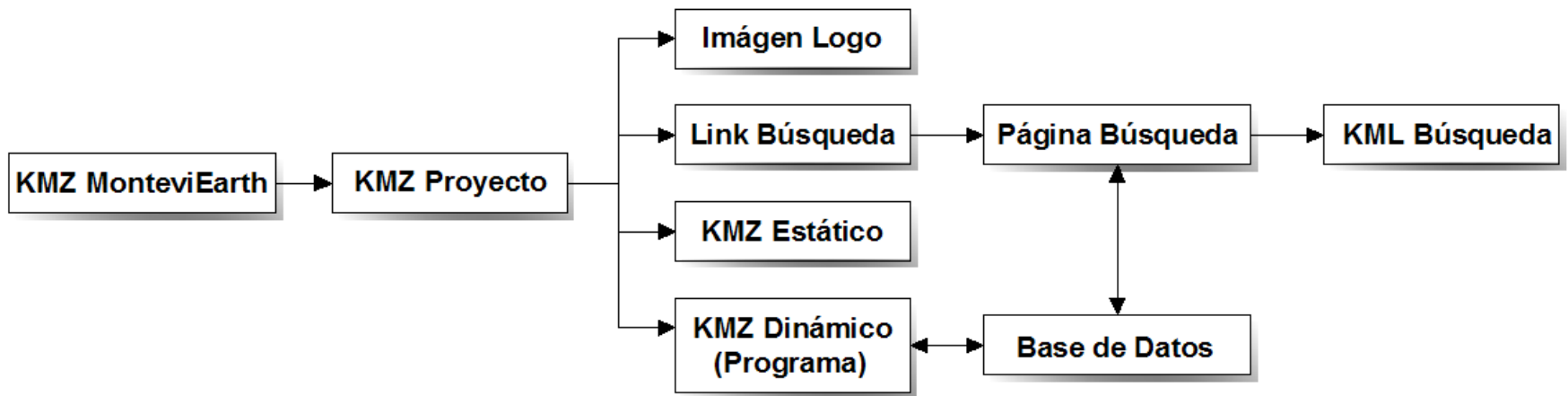


**Base de Datos**



# ¿Cómo publicar estos KML?

## Enlaces de Red





**agesic**

agencia de gobierno electrónico  
y sociedad de la información



PRESIDENCIA  
República Oriental del Uruguay

**Muchas gracias**

enrique luque@gmail.com

alicia lofredo@gmail.com