

# IDE Local Rioja

Proyecto de servicios IDE para la Administración Local

## Ámbito local de La Rioja. Situación de partida

- 174 municipios —→ 300.000 habitantes.
  - 50 % de la población vive en Logroño —→ gran parte de origen rural.
  - Abundancia de municipios muy pequeños (100 – 1000 habitantes).
- 
- Todos los municipios disponen de cartografía urbana 1:500/1:1.000.
  - Fundarco – Disponibilidad de puntos de acceso a internet. Fomento del uso de la red.
- 
- Demanda de información: catastro, ortofoto, IG municipal (cartografía urbana y planeamiento urbanístico).

## Oferta – Demanda de IG en el ámbito local

- Administración Local → productor de IG  
    └─→ por su tamaño carece { medios  
                                  tecnología            para servir su IG
- Usuario no técnico → demanda IG de ámbito local  
  (del medio rural)  
    └─→ tiene escasa cualificación { búsqueda de información  
  uso de herramientas

# Estrategia

- Servicios WMS municipales individualizados.
  - Sin carga presupuestaria o de trabajo para los Ayuntamientos.
  - Herramientas de consulta sencillas, fácilmente accesibles y que respondan a las expectativas del usuario.
- 

El resultado debe ser: **compatible, barato, sencillo y eficaz.**

# Desarrollo

El proyecto debe ser realizado por un solo equipo técnico: capitalizar conocimiento y experiencia.

Uso de software libre: MapServer (UMN) y entorno Ka-Map.

- Adaptación de la IG municipal: para su distribución a través de WMS, homogeneización.
  - Compra y gestión de un servidor centralizado: concentrar los servicios IDE.
  - Desarrollo de un único visualizador parametrizable: puede ser incluido, como enlace, en cualquier página web.
- Ratio coste/municipio muy bajo ( $\approx 300$  €)

# Los ayuntamientos se comprometen a ceder su cartografía urbana.

## 2006:

- Compra del servidor, desarrollo del visualizador.
- Puesta en marcha de los servicios para Cabeceras de Comarca.

## 2007:

- Extensión de los servicios a todos los municipios de La Rioja.
- Incorporación del Ayuntamiento de Logroño al proyecto.
- Ampliación de contenidos.

<http://www.iderioja.larioja.org/municipios>

Gracias por su atención

<http://www.iderioja.larioja.org>

[sig@larioja.org](mailto:sig@larioja.org)

[xalo.fernandez@larioja.org](mailto:xalo.fernandez@larioja.org)