

IV Jornadas Técnicas de la Infraestructura de Datos Espaciales de España  
Santiago de Compostela, Octubre de 2006

# Implantación de Servicios Web OGC

Miguel Ángel Manso Grupo de Investigación Mercator (UPM)



IV Jornadas Técnicas  
de la Infraestructura  
de Datos Espaciales  
de España

Santiago de Compostela  
17-19 de octubre de 2007

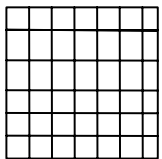
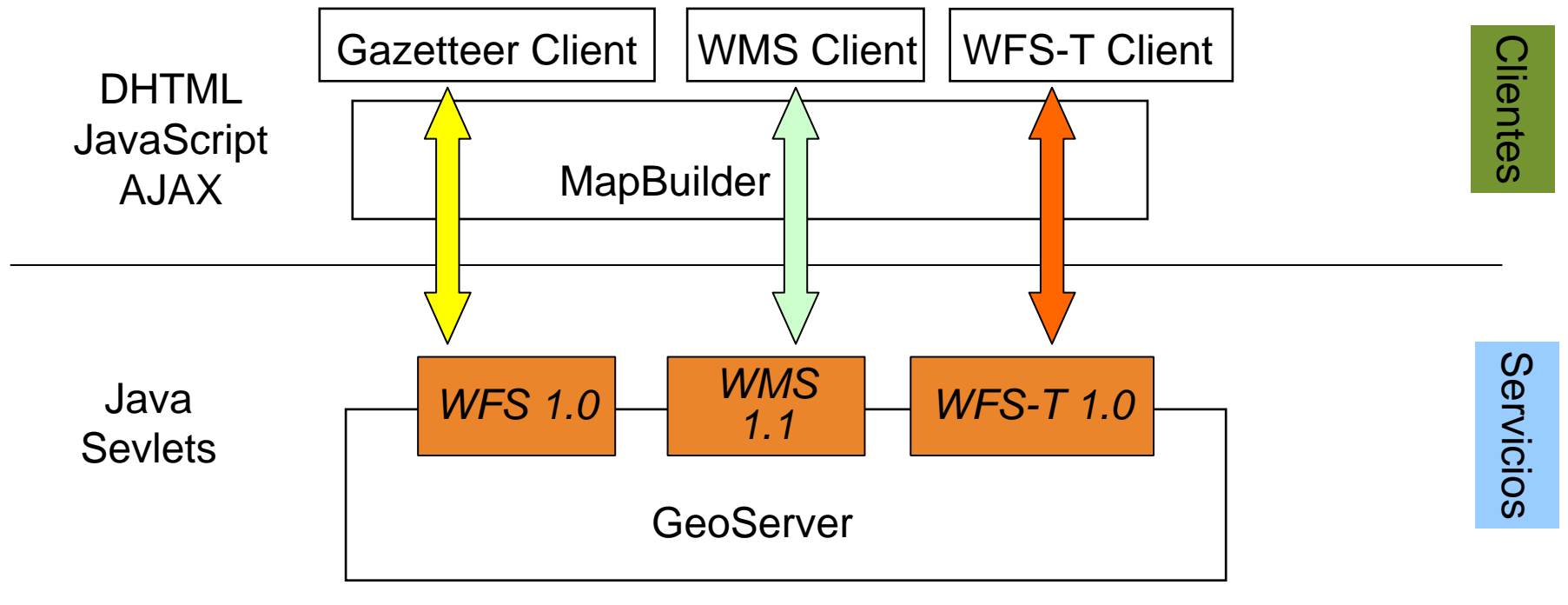
# Contenido

---

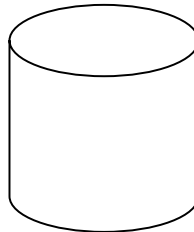
- Arquitectura Servicios Ejemplo
- Diagrama de funcionamiento del cliente Gazetteer.



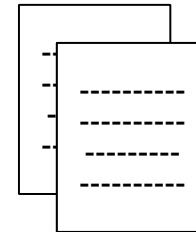
# Arquitectura Servicios Ejemplo



GeoTIFF  
ArcGrid  
GTopo30  
Img+world  
Mosaic  
Pyramid



PostGIS  
DB2  
Oracle  
MySql

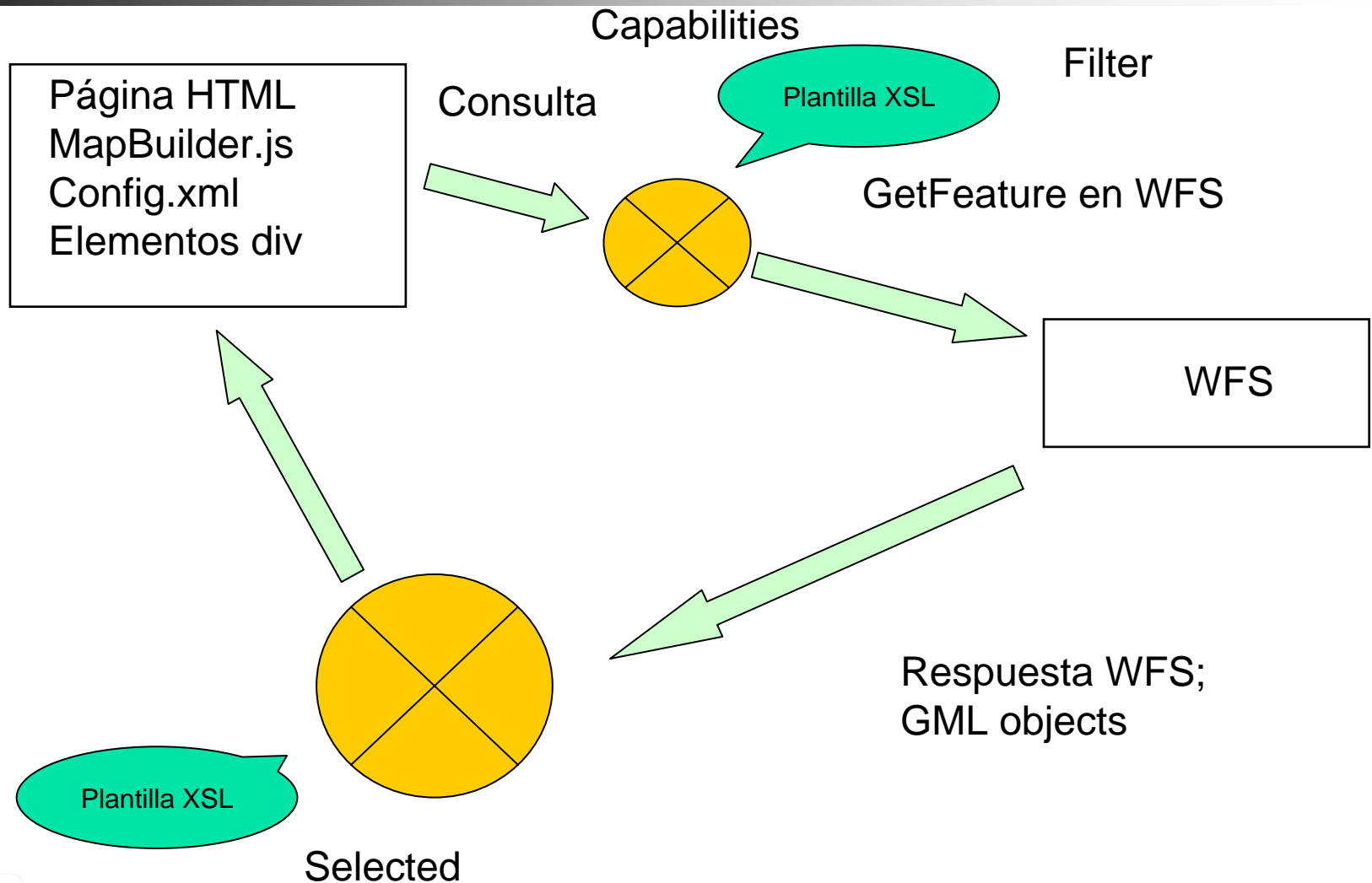


Shapefile  
GML  
VPF

Geo-Datos



# Integración cliente Gazetteer



# Mapbuilder partes

---

- `<div id="mainMapPane" />`
- `<div id="mainButtonBar" />`
- `<div id="cursorTrack" />`
- `<p id="legend" />`
- `<div id="scalebar" />`
- `<div id="showDistance" />`
- `<div id="eventLog" />`
- `<div id="transactionResponse" />`



cursorTrack

mainButtonBar

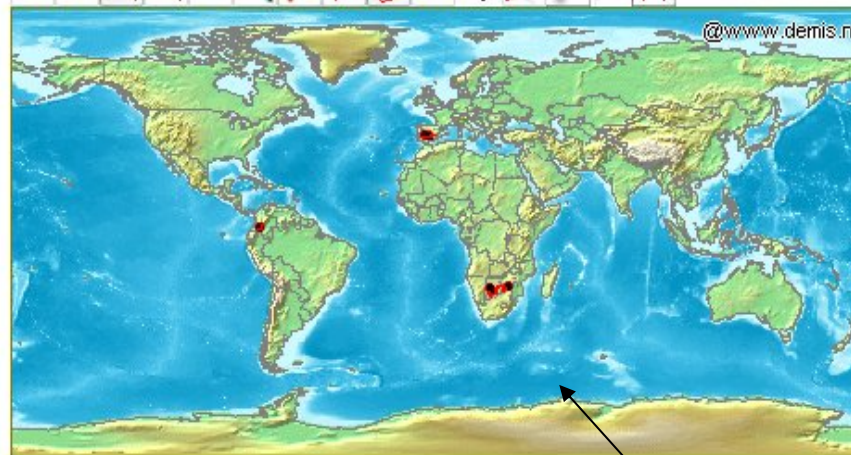
## Prueba integrada de Nomenclátor, Visualizador y Digitalización

lon:      lat:

### Búsqueda de ciudades

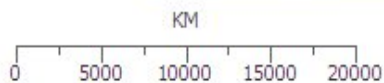
Nombre:

Ejemplo: Paris, \*Rioja



### Capas

- ⓘ Propuestas de Cooperacion Superficiales
- ⓘ Propuestas de Cooperacion Lineales
- ⓘ Propuestas de Cooperacion Puntuales
- World cities names >1000 hab
- World Country polygons
- Mosaico Global de la tierra proporcionado por Demis
- Mosaico Global de la tierra proporcionado por la Nasa



scalebar

mainMapPane

legend