

# COMO HACER UN GEOPORTAL EN 15 MINUTOS?

Valenty Gonzalez, CREATIVA, Asociación gvSIG  
vgonzalez@gvsig.com

GEOPORTAL =! INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES

## QUE NECESITAMOS?

- DATOS GEOESPACIALES .... (ALMACENADOS DIGITALMENTE)
- SERVIDOR WEB
- SERVIDOR DE MAPAS
- SERVICIO DE MAPAS
- VISOR WEB DE MAPAS o GEOPORTAL

QUE TENEMOS?

· DATOS GEOESPACIALES .... (ALMACENADOS DIGITALMENTE)

lo mas común un SHAPE

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

pero tenemos PostgreSQL-PostGIS

## QUE NECESITAMOS?

- SERVIDOR WEB

Apache



- SERVIDOR DE MAPAS

·Mapserver



QUE NECESITAMOS?

- SERVICIOS DE MAPAS

gvSIG 1.1.2 CON EXTENSION DE PUBLICACION DE SERVICIOS OGC  
· PARA GEOSERVER Y MAPASERVER



## QUE NECESITAMOS?

- VISOR WEB DE MAPAS O GEOPORTAL ... PERO QUE SEA CLIENTE OGC!

### CLIENTE DINAMICO A PARTIR DE MAPFILE

GISWEB.PHP  
MFBASE

PHP5  
PHPMAPSCRIPT  
DIRECTORIO MAPFILES

### MAPBENDER

MAPBENDER  
POSTGRE-SQL  
PHP5

Mapbender

VAMOS A VERLO...

Nota: Puedes ver el video de las 6tas  
Jornadas Internacionales gvSIG



## AGRADECIMIENTO

JUAN CARLOS CORTEZ (PONTIFICIA UNIVERS. CATÓLICA DEL PERÚ)  
CLIENTE GENERADO DINAMICAMENTE A PARTIR DE MAPFILE  
<http://blog.pucp.edu.pe/blog/gis-jc>

CHRISTOPH BAUDSON (WHEREGROUP)  
MAPBENDER  
[http://www.mapbender.org/Main\\_Page](http://www.mapbender.org/Main_Page)

AHHHH Y A gvSIG :-)  
<http://www.gvsig.org>

CONCLUSION.....

PUEDE QUE NO TOME EXACTAMENTE 15 MINUTOS (SI SUMAMOS EL TIEMPO DE INSTALACIÓN DE APLICACIONES)...

PERO ES FACTIBLE Y ACCESIBLE HACERLO;

QUE ESPERAS?

# COMO HACER UN GEOPORTAL EN 15 MINUTOS?

Valenty Gonzalez, CREATIVA, Asociación gvSIG  
vgonzalez@gvsig.com