



## OSGeo y la comunidad hispano-hablante

<http://osgeo.org>  
<http://es.osgeo.org>

**Valenty González**

**Creativa Consultores  
Venezuela**

[gvalenty@creativa-consultes.com](mailto:gvalenty@creativa-consultes.com)

**Miguel Montesinos**

**Prodevelop  
España**

[jsanz@prodevelop.es](mailto:jsanz@prodevelop.es)

# Agenda

## **OSGeo**

Objetivos ▪ Proyectos ▪ ¿Cómo funciona la fundación? ▪ FOSS4G

## **OSGeo-ES**

Capítulos locales en OSGeo ▪ Actividades ▪ Herramientas ▪ OSGeo-ES en Sudamérica



**OSGeo**

*Your Open Source Compass*

# Open Source Geospatial Foundation

Una fundación sin ánimo de lucro

Legalmente situada en USA

Desde **2006**

La organización más importante en el campo de  
la **geomática libre**

Paralelismos con la **Apache** Foundation

Completamente dirigida por **voluntarios**

# Objetivos

Proporcionar **recursos** a proyectos FOSS4G

Promover el uso de **estándares**

Promover la liberación de geodatos

Dar a los proyectos de la fundación una imagen de marca **común** y de **calidad**

Promover el uso de software libre en la industria

# Objetivos

Ser un canal de **comunicación** entre proyectos

Promover el software libre más allá de la comunidad anglófona: **capítulos locales**

Promover el uso de tecnologías libres en la **educación** para evitar formar especialistas en marcas

# Patrocinadores

**Autodesk**

**INPE**

MINISTÉRIO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA  
INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS

**INGRES**





# Proyectos de la fundación

proyecto en incubación

GeoNetwork

**metadatos**

Quantum GIS

OSSIM

GRASS GIS

gvSIG

**SIG escritorio**

MapBender

UMN  
Mapserver

FDO

GDAL/OGR

MapBuilder

Map Guide  
OS

GEOS

PostGIS

OpenLayers

deegree

GeoTools

MetaCRS

**web**

**bibliotecas**

# ¿Cómo funciona la fundación?

Como **entidad legal** tiene tesorero, presidente, vicepresidentes, etc.

Hay un comité de directores

**representan** formalmente a la fundación

El **director ejecutivo** es el único empleado  
hace el trabajo «duro»

El trabajo **real** se hace en comités

Marketing

Educación

Geodatos

**FOSS4G:** «*Evento para reunir a desarrolladores, empresas y organizaciones interesadas en el software libre para la geomática*»



<http://foss4g.org>



Laussane, 2006



# FOSS4G 2010 *Barcelona*

<http://2010.foss4g.org>



# OSGeo-ES

*Your Open Source Compass*

# Capítulos locales de OSGeo

Grupos de usuarios que comparten  
un área **geográfica**  
un mismo **idioma**

Dan un contexto **más local** a la fundación  
**Traducen** documentos, software, sitios web

Promueven el FOSS4G y OSGeo

De cualquier **tamaño**: para una ciudad o para  
un continente.

**16 oficiales** y 7 en formación

## OSGeo-ES

Capítulo local para la comunidad hispanohablante (no sólo para España!!)

Creado durante las I Jornadas de SIG Libre de Girona (2007)

Mismos objetivos que OSGeo pero enfocados en la comunidad de habla hispana



## OSGeo-ES

Capítulo oficial desde  
noviembre de 2008

Números

Participantes: +300

Miembros : 58

Miembros con  
derecho a voto: 20

Consejo director: 5

Comités iniciados

Geodatos

Marketing

Educación

Migración a  
software libre

# Principales actividades

Soporte en español a proyectos FOSS4G

Promoción de OSGeo y software libre en general  
en eventos de todo tipo

Realizando o promoviendo traducciones:

- de la web de OSGeo

- de artículos o textos interesantes

- de documentación e interfaz de software



# Libro libre sobre SIG

Proyecto para crear un texto sobre SIG de  
ámbito general

Víctor Olaya (SEXTANTE) ha aportado gran parte  
de los textos

Actualmente con unas 450 páginas

Licencia Creative Commons Compartir-Igual

Fuentes disponibles (LaTeX)

Actualmente sin actividad (que no muerto)

[http://wiki.osgeo.org/wiki/Libro\\_SIG](http://wiki.osgeo.org/wiki/Libro_SIG)

[https://svn.osgeo.org/osgeo/book/es/libro\\_sig](https://svn.osgeo.org/osgeo/book/es/libro_sig)

# Nuestras herramientas

## Lista de correo

<http://lists.osgeo.org/mailman/listinfo/spanish>

## Canal de discusión IRC

#osgeo-es en [irc.freenode.net](http://irc.freenode.net)

## Texto colaborativo: wiki

<http://wiki.osgeo.org/wiki/Spanish>

## Repositorio de documentos

<https://svn.osgeo.org/osgeo>



# OSGeo-ES en Sudamérica

**EN CONSTRUCCIÓN**

Valenty González  
Creativa  
Consultores  
Venezuela

Jorge Sanz  
Prodevelop  
España

Muchas gracias por su  
atención

¿preguntas?

# Reconocimiento-Compartir bajo la misma licencia 3.0 España

Usted es libre de:



copiar, distribuir y comunicar públicamente la obra



hacer obras derivadas

Bajo las condiciones siguientes:



**Reconocimiento.** Debe reconocer los créditos de la obra de la manera especificada por el autor o el licenciador (pero no de una manera que sugiera que tiene su apoyo o apoyan el uso que hace de su obra).



**Compartir** bajo la misma licencia. Si transforma o modifica esta obra para crear una obra derivada, sólo puede distribuir la obra resultante bajo la misma licencia, una de similar o una de compatible.

Al reutilizar o distribuir la obra, tiene que dejar bien claro los términos de la licencia de esta obra.

Alguna de estas condiciones puede no aplicarse si se obtiene el permiso del titular de los derechos de autor

Nada en esta licencia menoscaba o restringe los derechos morales del autor.

<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/es/deed.es>