

# Taller

## Generación de geoportales y administración de una Infraestructura de Datos Espaciales con gvSIG Online

### Resumen

Taller orientado formar a los asistentes en gvSIG Online, solución en software libre para la puesta en marcha de Infraestructuras de Datos Espaciales. El taller será eminentemente práctico y los usuarios podrán explorar las distintas herramientas de gvSIG Online que facilitan enormemente la administración de una IDE. Se trabajará con las distintas herramientas que permiten el volcado de información a la base de datos espacial, la publicación de capas, la personalización de la consulta de atributos, la aplicación de simbologías o la activación de características como la descarga, la consulta 4D, etc.

El taller finalizará con la creación de un geoportal y una revisión por las distintas herramientas que lo conforman.

Para realizar el taller **es necesario inscribirse** previamente, escribiendo un correo electrónico con el asunto "Taller JIIDE 2021" a [mcarrera@gvsig.com](mailto:mcarrera@gvsig.com) **antes del 18 de noviembre.**

### Finalidad del taller

Enseñar a los asistentes como mediante gvSIG Online se puede administrar fácilmente una Infraestructura de Datos Espaciales, gestionar la base de datos espacial, crear y modificar simbologías, características de las capas que son servidas, y crear geoportales en minutos, pudiendo definir permisos de acceso y herramientas disponibles.

Se trata pues de desmontar ideas preconcebidas sobre los conocimientos previos que son necesarios para gestionar una IDE y demostrar que con el software libre gvSIG Online, tener una IDE está al alcance de todos.

### Objetivos del taller

Conocer el área de administración o panel de control de gvSIG Online y aprender a crear geoportales en cuestión de minutos. Explorar las distintas herramientas disponibles en gvSIG Online para aplicar distintas simbologías a las capas de información, añadir nuevos servicios, modificar las características de las capas servidas en la IDE, etc.

De forma complementaria se revisarán las principales herramientas que los geoportales creados con gvSIG Online ofrecen tanto a los usuarios de



## **Público al que va dirigido**

El taller va dirigido a cualquier tipo de público, siendo de especial provecho para aquellas personas que de forma habitual tengan necesidades de gestionar y compartir información geográfica de un tipo u otro (urbanismo, medioambiente, turismo,... ).

## **Palabras clave**

IDE, gvSIG, software libre, geoportal, visor de mapas, sencillez

## **Autores**

**Mario Carrera Rodríguez**

mcarrera@gvsig.com

Asociación gvSIG