

ORAL PRESENTATION	Fecha 06/10/2011 Hora 09h10
-------------------	--------------------------------

Jornadas Ibéricas de Infraestructuras de Datos Espaciales -JIIDE 2011

*Información del resumen*

Título	Nuevo Geoportal de la Diputación de Valencia: Guía Urbana
Temas	03. Evolución de las IDE regionales/locales.
Autor(es)	V. San Jaime Calvet (1), M. Montesinos Lajara (1), J. M. Blanes Pacheco (1), C. Sánchez Perrián (1), S. Barberá (2).
Centros	(1) PRODEVELOP, S.L, (2) Diputación de Valencia.

*Resumen*

La Diputación de Valencia en su labor de dotar a los ayuntamientos de la provincia de nuevas herramientas que faciliten la gestión municipal de una forma centralizada y estandarizada, ha impulsado la implantación de la versión 2 de LocalGIS en un grupo importante de municipios. LocalGIS es un conjunto de herramientas que permiten la recopilación, gestión y publicación tanto de de información municipal geoposicionada como de aquella susceptible de ser geoposicionada.

El objetivo de este proyecto no solo es la implantación de la herramienta LocalGIS, sino que se está trabajando en ampliar y mejorar las funcionalidades directamente relacionadas con el concepto de IDE como son el soporte multientidad real a LocalGIS, la generación de servicios web de cualquier información geográfica o el desarrollo del nuevo Geoportal web denominado Guía Urbana entre otros.

El geoportal Guía Urbana se sustenta y se nutre de un gran conjunto de servicios web públicos que por una parte proporcionan información alfanumérica, pero también información geográfica, como son los mapas proporcionados por los servicios web de mapas siguiendo protocolos como WMS y WMS-C.

Otros servicios destacados, que publican información geográfica, son el servicio de Nomenclator, mediante el protocolo WFS-G, que permiten la búsqueda de elementos georeferenciados y el servicio de Catálogo que lista todos los mapas publicados por los distintas entidades municipales y los expone mediante el protocolo CSW.

Estos servicios web públicos permiten acceder tanto a datos catastrales geográficos, datos alfanuméricos públicos catastrales, datos alfanuméricos del padrón municipal, datos de la Encuesta de Infraestructuras de las Entidades Locales (EIEL) como a cartografía municipal procedente de la aplicación Datesig.

Este Geoportal tendrá dos módulos nuevos que son el de Consulta de Información Catastral sobre parcelas y el módulo de Consulta de Información del Planeamiento Municipal.

El nuevo Geoportal de la Diputación de Valencia estará operativo el próximo año 2012 y pretende no sólo facilitar la labor de técnicos municipales en cuanto la posibilidad de acceder a datos estándares y centralizados en una única base de datos, sino también incrementar el uso de esta información por parte de los ciudadanos y por lo tanto cumplir con uno de los objetivos de las Infraestructura de Datos Espaciales que es la divulgar y compartir la información geoespacial.

En la presentación se profundizará en la arquitectura de la plataforma, así como en los servicios de publicación de información geográfica.