Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPLEO

Callejero Digital de Andalucía Unificado

BREVES CDAU 12

¿SE USAN YA LOS DATOS DE CDAU?

Actualmente se está terminando de completar **la revisión de CDAU**. Existe ya un número importante de municipios que han corregido incidencias (541 de las fases 1, 2, 3, 4 y parte de la 5) si bien todavía hay otros ayuntamientos que están revisando (102 municipios) o van a comenzar a revisar las incidencias relativas a sus vías (128 municipios).

El **estado de los trabajos** de CDAU puede seguirse en la web del IECA desde el botón Callejero que aparece en la página de inicio, clicando primero en "pinche aquí" y después en "Acceso a municipios", donde se establece una diferencia entre **datos definitivos** (consolidados) y **datos provisionales** (pendientes de revisión por parte de los técnicos locales). Al seleccionar un municipio, aparece el callejero centrado en el núcleo principal. Podemos desplazarnos, modificar los niveles de zoom o elegir entre dos contextos: el de la ortofoto y el de callejero. Hay que hacer una **advertencia**: la información que aparece en pantalla no es toda la disponible debido a los niveles de zoom que permite la aplicación. Las bases de datos donde se gestiona CDAU si contienen toda la información.

Por otra parte, también son muchos los **sitios web oficiales de ayuntamientos que están haciendo uso actualmente de estos datos de CDAU**, a través de Mapea (herramienta para la inserción de visores cartográficos en páginas web). Son aproximadamente 100 los municipios que ya disponen de callejero CDAU en su web.

Además de visualizar la información con Mapea o con otra herramienta que pueda enlazar con el servicio de visualización, es posible hacer una **petición al IECA** (http://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/bd/contacto/faces/contacto.xhtml) y solicitar la información en formato .shp o .dwg de las vías y portales de un municipio.

Más allá de la visualización o la solicitud de los datos, y en tanto que están disponibles los nuevos servicios estandarizados (entre ellos, descarga), podemos preguntar **qué se está haciendo con los datos de CDAU**. De forma resumida, hay que destacar los siguientes productos, servicios y aplicaciones:

SERIES CARTOGRÁFICAS Para facilitar el uso de CDAU por parte de los distintos servicios municipales que lo requieran, el IECA está confeccionando en formato .pdf una serie cartográfica que presenta en una única hoja (DIN A0) centrada en el **núcleo principal** del municipio, a escala 1:2000. Hasta ahora se han editado las hojas correspondientes a los municipios de fase 1, 2 y 3. También en el corto plazo está previsto iniciar otra serie en el mismo formato (DIN A0) que cubra **todas las áreas urbanas** del municipio.

TRABAJOS ESPECÍFICOS CON AYUNTAMIENTOS En esta misma línea, con los servicios municipales, se están abordando algunos trabajos específicos que ponen de manifiesto la utilidad de CDAU en la gestión local. Se han cotejado algunas **bases de datos de Padrón**. También se ha aportado nueva información para la elaboración de **mapas turísticos**. Igualmente, se estás georreferenciando bases de datos de **establecimientos** con actividad económica.

SERVICIOS DE EMERGENCIAS El Servicio Provincial de Bomberos de la provincia de Sevilla utiliza la información de CDAU para la localización de los lugares donde se producen las emergencias.

EMPRESAS DE SUMINISTROS También algunas empresas de suministro de agua, saneamiento, etc., se han interesado por la información que gestiona CDAU y se están definiendo propuestas de colaboración para compartir la información.

PARTICIPACIÓN CIUDADANA Finalizando por lo más reciente, se amplía el uso del CDAU (que ya se había iniciado con las Cabalgatas de Reyes Magos) para describir los itinerarios de las cofradías de Semana Santa de Alosno, Arahal y Morón de la Frontera con **aplicaciones Android para dispositivos móviles**, utilizando tecnología del SIG Corporativo de la Junta de Andalucía.También, se ha celebrado el **Mapping Party de la Sierra de Cazorla 2014**, donde la información de CDAU se completa con el mapeado que hacen los participantes.

A todas estas iniciativas de CDAU hay que añadir las que ya están implantadas y utilizan datos de **CDA** (**Servicios de Callejero del SIG Corporativo**, entre ellos el visualizador del SIGC; el producto **Distribución Espacial de la Población en Andalucía**, con información de la población total, grupos de edad y de nacionalidad, sobre una división del territorio en celdas homogéneas de 250x250 metros; el visor **EducaSIG**, entre otras.)