

ORAL PRESENTATION	Fecha 29/09/2011 Hora 19h04
-------------------	--------------------------------

Jornadas Ibéricas de Infraestructuras de Datos Espaciales -JIIDE 2011

Información del resumen

Título	LA EFICIENCIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS DE DATOS ESPACIALES
Temas	06. Utilización de los recursos IDE: monitorización, impacto económico, casos de éxito.
Autor(es)	A. Valentín González.
Centros	GOBIERNO DE NAVARRA

Resumen

Las Infraestructuras de Datos Espaciales, entendidas como una concreción de un genérico sistema de información territorial, constituyen una exigencia y un impulso de la eficiencia que en todo momento ha de requerirse de las administraciones públicas.

Los distintos momentos del tratamiento de la información territorial (obtención e incorporación al sistema, gestión, explotación y difusión) encierran grandes potencialidades de eficiencia.

Los productos son el primer aporte a una IDE En los productos resultado de la observación (ortofotografías, imágenes LIDAR, de satélite, etc.) la eficiencia deriva de un planteamiento cooperativo de la producción en la que un mismo producto puede y debe satisfacer las necesidades de todos los usuarios. El perfil de los trabajos de elaboración de productos informativos (mapas de cultivos, de ocupación del suelo, instrumentos de planificación y planeamiento territorial, etc.) debiera ser mucho más de ensamblaje que de generación.

La segunda aportación a un SIT, que procede de los sistemas de información departamentales, temáticos o de negocio, constituye el elemento más fructífero del sistema.

La tercera contribución al SIT proviene de los usuarios; profesionales y particulares, es el aporte menos explotado y, por ello, con mayor posibilidad de expansión.

La gestión de la información incorporada al sistema implica numerosos requerimientos con una eficiencia aparente poco llamativa, pero absolutamente imprescindible para su funcionamiento.

La difusión y explotación de estos sistemas es su tercer componente, del que cabe esperar y exigir la máxima eficiencia en la localización, visualización y descargas de la información y en los servicios y recursos para su mejor utilización. La diversidad de soportes y espectacularmente los móviles en sus distintos formatos tienen y, sobre todo, van a tener una presencia creciente. Pero, más allá de canales y soportes, el futuro eficiente de la difusión de información territorial se sitúa en la producción de servicios que impregnen la actividad de la sociedad.

Una IDE constituye una nueva forma de acceder a la ciudadanía, a la sociedad, personalizando la atención que las administraciones están obligadas a prestar; representa un indiscutible impulso de la Sociedad de la Información y el Conocimiento y de la e-administración, una aportación a las ofertas de Open Data (Datos Abiertos); requiere

integración, estandarización e interoperabilidad; demanda modelos horizontales de planificación, gestión y evaluación de su actividad; configura el componente territorial del Sistema de Información Corporativo; exige calidad de los datos, metadatos y procesos; requiere un plan de comunicación y participación, una eficiente gestión del conocimiento, la puesta en marcha de procesos de aprendizaje colectivo y una suficiente gestión del cambio. En definitiva, impacta en prácticamente todos los ejes estratégicos de modernización de las administraciones.

Nuestra mayor preocupación en torno al tema de la eficiencia de las IDE es la carencia de hábito y método para evaluar, para cuantificar, para contabilizar, cuando se pueda, esa eficiencia. Solo si somos capaces de superar esta carencia, estaremos en condiciones de mostrar a la sociedad y a sus responsables que nuestro trabajo merece un respaldo claro, especialmente necesario en momentos de crisis.