

ORAL PRESENTATION		Fecha 28/09/2011 Hora 13h15
Jornadas Ibéricas de Infraestructuras de Datos Espaciales -JIIDE 2011		
<i>Información del resumen</i>		
Título	<b>Experiencias en la localización de conjuntos de datos INSPIRE</b>	
Temas	06. Utilización de los recursos IDE: monitorización, impacto económico, casos de éxito.	
Autor(es)	J. Muñoz Negrete.	
Centros	Servicio Regional del IGN en Cataluña	
<i>Resumen</i>		

## Resumen

Las Infraestructuras de Datos Espaciales (IDE) han sobrepasado el rol de “nuevo paradigma” y pasan a consolidarse como una tecnología implementada con diversos niveles de sofisticación y alcance. Dicha consolidación es patente en la gran cantidad de iniciativas IDE existentes tanto a nivel global, nacional y local. Los elementos que nos permiten hacer esta afirmación son entre otros, el alto grado de consenso respecto a la creación de estándares, así como también las normativas, proyectos internacionales y colaboración entre instituciones.

La bibliografía es abundante y orienta en diferentes niveles a desarrolladores, gestores e instituciones que se aventuran en la creación de una IDE. Los recursos son también numerosos y pueden dividirse en oferta formativa, herramientas, jornadas, congresos y publicaciones específicas. A nivel europeo la Directiva INSPIRE avanza en la publicación de modelos de datos y a la fecha ha terminado con éxito el segundo proceso de seguimiento de la implementación de la Directiva en los países miembros de la CE.

A la fecha es factible conocer el estado de desarrollo en que se encuentran las iniciativas IDE tanto en el ámbito institucional, como de desarrolladores y organismos generadores de datos. Sin embargo no existe el mismo nivel de conocimiento para determinar por ejemplo el grado de satisfacción de los usuarios. Más allá de cifras de acceso a servicios Web (recopiladas en el seguimiento INSPIRE) es difícil estimar otro tipo de antecedentes que expliquen cuáles son los principales inconvenientes que deben superar o cuáles son las mayores ventajas que obtienen al utilizar servicios IDE.

Es por esta razón que nos planteamos realizar un sencillo ejercicio para determinar si un de los principios de INSPIRE realmente se cumple. El principio hace referencia a “La información geográfica disponible debe ser fácil de encontrar”. Para desarrollar el ejercicio tomamos como base los conjuntos de datos informados para el Seguimiento INSPIRE 2010, centrándonos en el tema Lugares protegidos. En el ejercicio analizamos las diferentes etapas, a las cuales suponemos se enfrenta un usuario cuando se dispone a localizar y evaluar un conjunto de datos.

Se invocaron 139 de los 207 conjuntos de datos informados. Uno de los resultados más destacados es que sólo el 32,37 % de los conjuntos de datos pueden ser localizados a través de los catálogos de metadatos de los organismos informantes, además la coincidencia de nombres de los conjuntos de datos informados y los incluidos en los metadatos no superan el 18%.

Teniendo en cuenta estas cifras cabe plantearnos una alternativa que permita realmente un acceso fácil a la información. Existen experiencias de países miembros de la CE que han optado por la creación de geoportales “INSPIRE” en los cuales se tenga acceso a los conjuntos de datos informados en los procesos de Seguimiento. En otros casos son los geoportales de referencia a nivel nacional los que permiten el acceso a dichos conjuntos de datos. En el caso español el acceso a estos se debe realizar a través de cada uno de los nodos de los organismos informantes.