

**ACTA DE LA SESIÓN DEL “GRUPO DE TRABAJO: INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES DE ANDALUCÍA” [GT02- IDEA] de 26 de marzo de 2009**

**Asistentes:**

**FRANCISCO J SÁNCHEZ DÍAZ**, INSTITUTO DE CARTOGRAFÍA DE ANDALUCÍA  
**MIGUEL REDONDO REDONDO**, INSTITUTO DE CARTOGRAFÍA DE ANDALUCÍA  
**EMILIO PARDO PÉREZ**, INSTITUTO DE CARTOGRAFÍA DE ANDALUCÍA (SADESI)  
**MOISÉS BAREA SOLÍS**, C. OBRAS PÚBLICAS Y TRANSPORTES  
**MANUEL COSTOYAS PRESA**, C. VIVIENDA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO  
**MANUEL PRIETO VILLEGAS**, C. AGRICULTURA Y PESCA (DAP)  
**ALEJANDRO ALAMEDA MANZANARES**, C. AGRICULTURA Y PESCA (DAP)  
**FRANCISCO J. AGUAYO CANELA**, C. CULTURA  
**PALOMA LÓPEZ LARA**, C. ECONOMÍA Y HACIENDA (IEA)  
**JESÚS JURADO ESTÉVEZ**, C. VIVIENDA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO  
**ALVARO ZABALA ORDÓÑEZ**, C. INNOVACIÓN CIENCIA Y EMPRESA  
**BORJA MAÑAS ÁLVAREZ**, C. INNOVACIÓN CIENCIA Y EMPRESA  
**JORGE SALVAGO HIDALGO**, C. INNOVACIÓN CIENCIA Y EMPRESA (AAE)  
**ANTONIO ORTIZ NIETO**, C. MEDIO AMBIENTE (EGMASA)  
**VIRGINIA RODRIGUEZ DIAZ**, C. SALUD  
**MANUEL VILLAR GUIJARRO**, SADESI

A las 11.30 h. del 26 de marzo de 2.009, se reúne el Grupo de Trabajo sobre la Infraestructura de Datos Espaciales de Andalucía con la asistencia de las personas al margen relacionadas, para desarrollar el siguiente Orden del Día:

1. Aprobación del acta del GT-02 IDEA de 31/10/2008.

2. Informe de seguimiento de los trabajos de “Elaboración del Catálogo de Datos Espaciales de Andalucía”.

3. Tecnologías de Catálogos distribuidos.

4. Desarrollos en el marco del SIG Corporativo.

5. Ley de Transposición de INSPIRE

6. Asuntos varios.

Abre la sesión el Jefe del Servicio de Coordinación y Planificación del Instituto de Cartografía de Andalucía, Francisco Sánchez Díaz, agradeciendo la participación de todas las Consejerías presentes.

Realiza un rápido repaso a las estadísticas de accesos y usuarios del geoportal durante el año 2.008 destacando que prácticamente se ha quintuplicado el volumen de datos transferidos en este periodo.

Informa que en breve será público el nuevo dominio:

[www.ideandalucia.es](http://www.ideandalucia.es)

Se dispondrá del portal en cuatro idiomas. Durante un tiempo, mientras se configuran todos los servicios, permanecerán ambos dominios, se redireccionará la entrada y se realizará una campaña de difusión de esta nueva dirección.

Se informa sobre la propuesta planteada en el IGN de coordinar los trabajos del Registro de Cartografía y del Catálogo.

Se repartió a todos los asistentes una memoria USB conteniendo toda la documentación que se analizará en esta convocatoria.

## 1. Aprobación del acta del GT-02 IDEA de 31 10 2008.

Después de repasar el contenido del Acta de la reunión anterior, y una vez corregidas dos erratas detectadas en el documento enviado por correo, se solicitó la conformidad de las personas presentes, no recibiendo ninguna observación sobre la misma, por lo que se procedió a adoptar el siguiente acuerdo:

<b>GT02-090301</b>	Aprobar la redacción del Acta de la reunión anterior de 31 de octubre de 2008.
--------------------	--

## 2. Informe de seguimiento de los trabajos de “Elaboración del Catálogo de Datos Espaciales de Andalucía”.

A continuación toma la palabra Miguel Redondo Redondo mostrando un cuadro en el que se expone la planificación para el proyecto prevista en Enero y la situación actual de ejecución de los trabajos.

Se han realizado trabajos en las consejerías de Obras Públicas y Transportes, Salud, Cultura (Instituto Andaluz de Patrimonio Histórico), Hacienda (Instituto de Estadística de Andalucía) e Innovación, Ciencia y Empresa (Agencia Andaluza de la Energía y Dirección General de Minas). A esta fecha están casi terminados los trabajos en Obras Públicas y Transportes, Salud y la Agencia Andaluza de la Energía.

Atendiendo las sugerencias propuestas en la anterior reunión por las Consejerías de Agricultura y Pesca y de Medio Ambiente y para que puedan servir de ejemplo y/o modelo se facilitan copias a los asistentes de algunos ejemplos de metadatos ya terminados realizados en el marco de este proyecto. Se comentan alternativas para la codificación de los contactos, tratamiento de las series, catalogación de proyectos, etc...

Se hace especial hincapié en la necesidad de fijar lo antes posible las fechas para la entrega de cuestionarios y entrevistas para poder cumplir con la fecha de Junio-Julio como final de la recogida de datos en las Consejerías y poder, con todas las garantías, publicar en Octubre el resultado del trabajo en internet.

Se traslada a los asistentes la petición recibida del IGN, del Grupo de Trabajo del Catálogo, para cumplimentar una encuesta relativa a la existencia de inventarios y metadatos y a las características de esa información en nuestras respectivas organizaciones.

<b>GT02-090302</b>	Fijar, lo antes posible, en las Consejerías aún no comenzadas las fechas para iniciar los trabajos correspondientes a la elaboración del Catálogo de Datos Espaciales de Andalucía
--------------------	--



### **3. Tecnologías de Catálogos Distribuidos.**

A continuación toma la palabra Emilio Pardo Pérez y realiza la exposición de la presentación (incluida en la memoria USB distribuida) relativa a la situación actual de los estándares y de las herramientas tecnológicas para realizar consultas a uno o a varios catálogos.

Aunque hay algunas experiencias ( IDE Duero – SITESA, Catalog Connector del IDEC-ICC) aún no hay resultados favorables dado que la interoperabilidad teórica en la práctica no es real. Las consultas simultáneas distribuidas a distintos sistemas pueden tener una velocidad de respuesta diferente o no obtenerse respuesta y provocar confusión en los usuarios.

Actualmente, y pensando en una mejor atención a los usuarios de los servicios de Catálogo, la solución pasa por tener un repositorio central donde se encuentren todos los metadatos de una administración, aunque también pudieran mantenerse otros catálogos parciales en cada una de las organizaciones que pertenecen a esa administración.

La recolección (Harvesting) de metadatos de diferentes agencias en un único catálogo es actualmente la solución que posibilita una consulta más rápida y efectiva. El inconveniente de este modelo surge por la posible desactualización de la información, pero con el compromiso de todos los miembros de una red esa situación es abordable.

### **4. Desarrollos en el marco del “SIG Corporativo”.**

A continuación toma la palabra Alvaro Zabala y realiza la exposición de la presentación (incluida en la memoria USB distribuida) relativa a la situación actual de los desarrollos del SIG- Corporativo. Expone que este proyecto comenzó a fines de 2.007 y que plantea un Modelo Conceptual que ofrecerá pautas y recomendaciones orientadas a ofrecer servicios. Hace hincapié en que no se espere una solución para cada uno de los problemas de todo el conjunto del Sistema Cartográfico de Andalucía.

Muestra el interfaz web de la herramienta para la creación de WMS con el objetivo de que sea más sencilla la tarea de publicar servicios.

Sobre la implementación del Catálogo con GeoNetwork, nos informa de algunas incidencias en las pruebas de búsqueda espacial realizadas, probablemente debidas a problemas técnicos de versiones inmaduras de la aplicación.

Sobre la sustitución del actual visor de Mapbender por Openlayer, expone que la nueva aplicación permitirá también a las distintas consejerías parametrizar y personalizar la aplicación y el servicio que se puede ofrecer, pudiendo enlazar con distintos nodos como IDEAndalucía, SIGPAC, Callejero , etc..para así disminuir la dependencia tecnológicas de las grandes plataformas y que cada organismo pueda configurar, con sencillez, sus servicios mediante un cliente embebible.



<b>GT02-090303</b>	Se acuerda solicitar al representante de CICE que, cuando sea posible, haga pública la URL del SOAP para conocer y probar la herramienta.
--------------------	---

## **5. Ley de Transposición de INSPIRE.**

A continuación se pasa al punto 5 del orden del día y toma la palabra Francisco Sánchez Díaz para exponer la situación actual de Ley de Transposición de Inspire. Debería estar para el 15 de Mayo pero se están produciendo grandes discusiones. Casi se ha reproducido la Directiva Inspire añadiendo algunos cambios referidos a IDEE. Se propone crear una Comisión Idee dependiente del Consejo Superior Geográfico e introduce un Consejo de Dirección.

Las C.C.A.A. en conjunto han propuesto cambios y modificaciones en el borrador propuesto por el IGN. En concreto, se ha propuesto la supresión del Anexo III ya que provoca confusión a la hora de definir Datos Espaciales y Cartografía y dar mayor relevancia a los nodos de la red.

Se realiza un repaso de la normativa aprobada, se trata de la referida a Metadatos, Monitoring and Reporting y Network Services. Las reglas de implementación sobre Datos están al salir ( sobre Toponimia, Hidrografía, Espacios Naturales, etc..). Se discute si abordar este proceso en este Grupo de Trabajo o corresponderá a los Grupos de Trabajo temáticos.

### **Asuntos varios.**

Antonio Ortiz, Francisco Aguayo y otros asistentes, proponen que las próximas reuniones se realicen en sedes correspondientes a otros miembros de este Grupo de Trabajo y se acepta la propuesta por asentimiento.

<b>GT02-090304</b>	Se acuerda que la próxima reunión se celebre durante el mes de Julio en la sede correspondiente a otra de las Consejerías representadas en este Grupo de Trabajo que se concretará cuando se realice su convocatoria.
--------------------	---

Sin más asuntos que tratar, se levantó la sesión a las 14:30 horas

En Sevilla, a veinte y seis de marzo del año dos mil nueve

El Secretario

Miguel Redondo Redondo

VºBº

Francisco José Sánchez Díaz

