

INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES DE LA REPÚBLICA ARGENTINA  
GRUPO DE TRABAJO: INVESTIGACIÓN, TECNOLOGÍA Y DESARROLLO

ACTA DE REUNIÓN DE GRUPO DE TRABAJO  
26 y 27 de Septiembre de 2012

<b>Lugar</b>		Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Jujuy			
<b>Asistentes</b>		Integrantes del grupo y público en general.			
<b>Ausentes</b>		--			
<b>Secretaria de actas</b>		Esther Sack			
<b>Fecha</b>	26 de Septiembre	<b>Inicio</b>	13:30 hs	<b>Finalización</b>	19:00 hs
	27 de Septiembre		14:30 hs		16:00 hs

### Reunión de Grupo de Trabajo (26/09/2012)

Temas tratados:

- Visualizador, Documento de recomendaciones WMS, Aplicación Estados de WMS: Descripción e información sobre los avances de las distintas herramientas desarrolladas.
- Comentarios sobre capas:
  - Consultar lista con grupo de Datos Básicos.
  - Santa Fe: capas organizadas según ISO19115 e implementadas mediante XML.
  - Opciones para presentación: árbol por provincia, organismo o tema; búsqueda por filtro.
- Comentarios sobre WMS:
  - Falta definición de proyección estándar a utilizar.
  - Es necesario soportar transparencias para superponer las capas.
  - Excepciones deben estar en inglés por cuestiones de compatibilidad universal.
- Documento de Recomendaciones para Servicios WMS:
  - Revisión y finalización de la primera versión borrador.
- Posibles tareas para el año siguiente:
  - Planilla con requisitos para publicación de capas.
  - Anexos de documento de recomendaciones WMS:
    - Ejemplo de WMS\_Capabilities
    - Ejemplo de metadatos de servicio WMS.

### Taller de Grupo de Trabajo (27/09/2012)

Se inició con la presentación de los objetivos e integrantes del grupo; se detallaron los trabajos realizados, direcciones de contacto y recursos de trabajo colaborativo; y a continuación se abrió un espacio para las preguntas de parte de los asistentes:

P: ¿Qué grupos de proyecto existen y donde nos podemos sumar?

R: Aún no existen subgrupos pero podrían armarse a medida que se incorporen más personas.

P: (INTA Salta) Tenemos una IDE coordinada desde INTA Castelar y queremos participar en la IDE Salta. ¿Qué software debemos utilizar?

R: Lo que vemos que más se usan son GeoServer y MapServer, pero existen también productos con licencias. Respecto a los servicios, la idea es recomendar basándose en la documentación desarrollada por este grupo.

P: (IDE Misiones) ¿Cómo configurar los servidores para que sean más eficientes, para mejorar el servicio?

R: Aún no llegamos a tratar esos temas como grupo, pero existen varios participantes con mucha experiencia que podrían ayudar mediante un foro de consultas.

P: (Corrientes, Centro de Cómputos) Veo que no hay una subdivisión de tareas para que cada uno de nosotros podamos ir puntualmente a lo que nos interesa, tendríamos que organizarnos en subgrupos para acelerar el avance, y además deberíamos indicar prioridades para manejarnos con los tiempos.

R: Esto no se realizó porque al comienzo nos centramos en el visualizador, luego se fueron agregando otros temas. Solo si aumenta la participación podrán armarse los subgrupos, ya que actualmente el número de participantes activos es muy reducido.

P: En Salta existe el inconveniente de que varios Organismos hacemos el mismo trabajo, ¿Puedo publicar mi trabajo aunque ya este publicado por otro Organismo?

R: (Daniel S.) Podes publicar siempre y cuando Datos Básicos no diga lo contrario. Deberían preguntar a los otros Organismos y coordinar los trabajos.

Finalmente, se realizó la división de los temas del grupo en tres áreas:

1. Recomendaciones
2. Implementación de metadatos en GeoNetwork
3. Visualizador de mapas