

**I  
D  
E  
M  
E  
N  
D  
O  
Z  
A**

## La necesidad de representar el dato

A partir del desarrollo de las tecnologías de información y comunicación y de los Sistemas de Información asociados al conocimiento del territorio, frente a la producción de datos geoespaciales que cada Organismo del Estado Provincial realiza, en cumplimiento de sus misiones específicas, se ha producido una gran necesidad para la representación, estudio y análisis de los mismos. Esto ha llevado en las últimas décadas a ejecutar desarrollos verdaderamente valiosos con un gran profesionalismo y compromiso desde los distintos sectores del Estado.

# Desarrollos Institucionales

- Sistema de Información de Catastro S.I.T.
- Sistema de Información Ambiental y Territorial S.I.A.T.
- Sistema de Información para la Planificación Hídrica S.I.P.H.
- Sistema de Información Geoestadístico S.I.G.E.
- Sistema de Información Vial S.I.V.
- Sistema de Información para la Obra Pública ( DACOP)
- Sistema de Información Monitoreo y Evaluación DI.SI.M.E.
- Otros Sistemas.....



## La necesidad de compartir el dato

Los Sistemas de Información Institucionales a partir de los datos generados, producen información a partir de distintos procesos tales como, análisis espaciales, consultas por atributos, selecciones condicionadas, etc. Esta información resulta de fundamental importancia para la Institución que la origina y también resulta importante para el resto de las Instituciones del Estado.

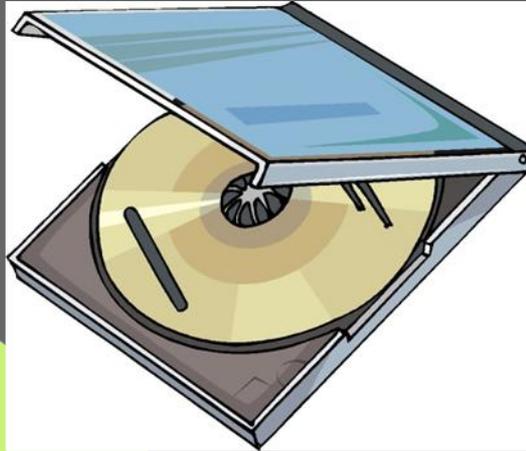
A partir de allí se genera la necesidad de compartir los datos que cada Institución genera a fin de apoyar y fortalecer la producción de la Información de todos.

Para cubrir esta necesidad se han implementado convenios de intercambio y co-participación interinstitucional.

# Ventajas y Desventajas de los Convenios



Disquete

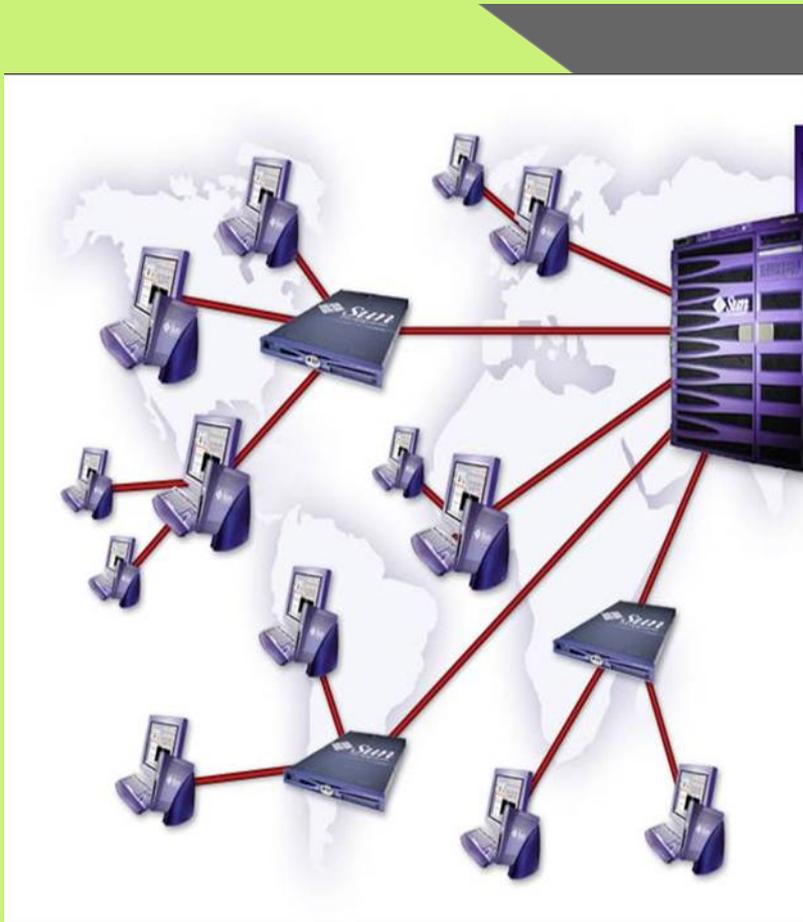


CD-ROM



Solución temporal - Desactualización de los datos .

# Conceptos IDE



- Política de intercambio de datos
- Cada Institución es responsable del dato que genera, mantiene y actualiza.
- Los datos están estandarizados (todos los entienden y todos los utilizan)
- Asegura procesos de georreferenciación adecuados (los datos son comparables)
- Optimiza recursos
- Agiliza el acceso a los datos.
- Facilita el cumplimiento de la misión de cada uno de las Instituciones.
- Pone la información al servicio de todos.

## A nivel Nacional IDERA-IGN

- Cobertura Nacional
- Competencia Ley de la Carta N° 22963/98 modif. de Ley Nac. N°12.696, prorrog. por Ley Nac. N° 19.278
- Interacción con Organismos Nacionales y las Provincias.

## A nivel Provincial IDEMendoza DGCatastro-ATM

- Cobertura Provincial
- Competencia Ley Nac. De Catastro N° 26209/07
- Decreto Ley 507/63.
- Decreto N° 696/02
- Interacción con Organismos Provinciales a través de convenios preexistentes.

# Pasos Concretos

● Dentro del marco de un proyecto presentado ante el IPGH Instituto Panamericano de Geografía e Historia por profesionales de la Universidad Maza, en el mes de Junio de 2011, se dictó una capacitación bajo la convocatoria de dicha Universidad, con profesionales del Instituto Geográfico Agustín Codazzi de Colombia. Posteriormente en el mes de setiembre se realizó un taller presencial con profesionales de dicho instituto, el que culminó con un Seminario donde se expuso un trabajo de evaluación y plan estratégico efectuado por las Instituciones asistentes al curso, donde se fijaron metas a cumplir en la conformación de una IDE provincial. Se conformó una Comisión Técnica Pro-Ide Mendoza que continuó realizando acciones tendientes a su implementación.

# Pasos Concretos

● 27/28 de Setiembre de 2012.

El Gobierno de la Provincia participa de la VII Jornada de IDERA en JUJUY, representada por el Arq. Gustavo Cruz Director Provincial de Catastro y es elegido representante de la Región Cuyo por la Asamblea reunida el día 28/09/12, lo cual queda en el Acta Respectiva.





VEJ FORMAS DE LA INFRAESTRUCTURA DE DATOS  
ESPACIALES DE LA REPÚBLICA ARGENTINA



Gobierno de la  
Provincia de Jujuy



Gobierno  
de Mendoza



Infraestructura de Datos  
Espaciales de Jujuy

San Salvador de Jujuy, 28 de Septiembre de 2012

### IDERA, Infraestructura de Datos Espaciales de la República Argentina

Elección de miembros del Equipo Coordinador de IDERA  
Periodo 2012 – 2014.

Elección n° 5. Representante provincial, Región Cuyo.  
Cantidad de miembros del Equipo Coordinador a elegir: 1 (uno)

#### Listado de asistentes

Nombre	Apellido	DNI	Provincia	Candidato/a
Pablo	Camus	20130784	San Juan	SI
Gustavo	Cruz	20610489	Mendoza	SI

#### Resultado de votación

Nombre	Apellido	DNI	Provincia	Votos
Gustavo	Cruz	20610489	Mendoza	2

#### Resultado final (Titular y suplente)

Nombre	Apellido	DNI	Provincia
Pablo	Camus	20130784	San Juan
Gustavo	Cruz	20610489	Mendoza

#### Secretario/a de actas

Nombre	Apellido	DNI	Provincia
Gustavo	Cruz	20610489	Mendoza

Coordinación Ejecutiva de IDERA

# Pasos Concretos

● 13 y 14 de Junio de 2013

## **Encuentro de Grupos de Trabajo de IDERA en Mendoza.**

Contó con la presencia de 160 profesionales de distintas partes del país y de la Región de Cuyo.



# Pasos Concretos

21 /22 de agosto de 2013

## “ I Jornada Interinstitucional en Conceptos IDE”

Conformación Comisión Técnica IDEMendoza, integrada por los participantes de la Comisión Pro Ide Mendoza y nuevas instituciones del Estado Provincial.

### Integrantes:

Dirección de Administración de Contratos de la Obra Pública D.A.C.O.P. - Dirección Provincial de Vialidad DPV - Instituto Provincial de la Vivienda IPV - Dirección de Hidráulica - Departamento General de Irrigación D.G.I. - Ente Provincial de Regulación Eléctrica E.P.R.E. - Aguas Mendocinas Empresa y Saneamiento de Mendoza S.A AySAM - Instituto de Desarrollo Rural I.D.R. - Dirección de Estadísticas e Investigaciones Económicas D.E.I.E. - Comité de Información Pública COMIP - Dirección Desarrollo Territorial D.D.T. - Secretaría de Ambiente S.I.A.T. - Departamento de Informática del Ministerio de Salud - Dirección Inteligencia Criminal - Dirección General de Catastro- ATM

Posteriormente se han sumado:

Dirección de Sistema de Información Monitoreo y Evaluación DI.SI.ME.

Dirección de Patrimonio Cultural y Museos



# Pasos Concretos

25 de setiembre 2013

Se crean los Grupos de Trabajo para la IDEMendoza

1. Grupo de Tecnología, Investigación y Desarrollo

2. Grupo de Capacitación

3. Grupo de Metadatos

4. Grupo Institucional

5. Grupo de Difusión y Comunicación

6. Grupo de Datos Fundamentales

# Pasos Concretos

©10 y 11 de Octubre de 2013

## **“3er Curso de Capacitación Regional en Georreferenciación”**

Dictado por Profesionales del Instituto Geográfico Nacional para la Región de Cuyo.

Contó con la asistencia de 116 profesionales y los integrantes de la Comisión IDEMendoza.

Se firmó un Acta Compromiso para la inminente instalación de la Oficina Provincial de IGN que funcionará dentro de la DGC- ATM.



# Para seguir dando pasos concretos

## **Recursos Informáticos para servidor IDEM:**

- 1.Desarrollar una página Web y Visualizador
- 2.Aprovisionarse de Hardware para Servidor

**IDEM**

# Para seguir dando pasos concretos

## **Recursos Humanos:**

1. Asegurar la permanencia del personal afectado en cada Institución y generar espacios de trabajo exclusivos para temáticas IDE.
2. Generar Cuerpo Colegiado para asegurar la participación de todos los integrantes de la Comisión Técnica IDE Mendoza.

# Para seguir dando pasos concretos

## **Recursos Económicos:**

1. Contemplar partida de Gastos para Eventos y Capacitaciones
2. Prever Remuneración para Capacitadores
3. Disponer Gastos de representación
4. Optimizar recursos entre Instituciones.

# Para seguir dando pasos concretos

## **Recursos Legales**

Auspiciar la generación de una Norma Legal que asegure la participación y regule la competencia de todos los integrantes de la IDEMendoza.

# El final del camino

Creemos que falta un largo camino aún para transitar juntos todos los Organismos del Estado Provincial y llegar a conformar nuestra plataforma IDEMendoza, no obstante no perdemos de vista el objetivo final que es sin duda **“una sociedad de la información que nos beneficiará a todos”**

Muchas gracias!