



# IDERA

Infraestructura de Datos Espaciales  
de la República Argentina

JORNADA DE CAPACITACIÓN EN SIG E IDE

## Las IDE para democratizar la información

Jueves 10 y Viernes 11 de marzo de 2016.  
Puan 480 CABA

Inscripción previa gratuita

Organiza



**FILO:UBA**  
Facultad de Filosofía y Letras



Ministerio de Agroindustria  
Presidencia de la Nación



Programa Nacional  
**Mapa Educativo**

Capacitan



# Conformación de una IDE

- **Una de tantas definiciones de IDE:**

Es una comunidad de actores institucionales que tiene como objetivo poner a disposición la información geográfica.

Las IDE son tecnologías que acercan la información geográfica a toda la ciudadanía, y en especial a quienes tienen la responsabilidad de definir las políticas públicas.

Las IDE permiten el **acceso simple** a los datos georreferenciados a partir de un **portal** que presenta los recursos que ponen a disposición los diferentes organismos oficiales.

Se valora la **responsabilidad** de cada institución para la generación y publicación de todos los datos alcanzados por sus **competencias**.

La **publicación de la información** se hace respetando **estándares internacionales y normativas** acordadas en el marco de la propia IDE.

En síntesis: **un marco de políticas, disposiciones institucionales, tecnologías, datos y personas que hagan posible el compartir y usar la información geográfica de forma eficaz**

# Condiciones para la conformación de una IDE

**Marco institucional:** entendido como un conjunto de acuerdos de cooperación necesarios entre los productores de información geográfica.

**Estándares:** una serie de normas a la que debe ajustarse la información geográfica, sus procesos de intercambio y la integración de los sistemas utilizados.

**Tecnologías,** que soporten una red de comunicaciones como los mecanismos informáticos que permitan gestionar y acceder a la información geográfica.

**Política de datos** que fomenten alianzas y acuerdos de colaboración necesarios para aumentar la disponibilidad de información geográfica y compartir los desarrollos tecnológicos.



Debe haber voluntad política para que se pueda...



Publicar  
Integrar  
Combinar  
Analizar datos geográficos



de forma estándar e interoperable

# ¿Para qué se conforma una IDE?

- El propósito de conformar una infraestructura de datos espaciales es establecer **acuerdos** entre instituciones para posibilitar la búsqueda, evaluación y aprovechamiento de la **información geográfica** producida en el Estado.

**Democratizar** la información geográfica: que todos los usuarios puedan utilizar en la *web* la información geográfica del modo más eficaz posible.



# Información geográfica como información pública

## Estado

Las acciones que apuntan a su mayor transparencia se convierten en herramientas para profundizar la democratización de su gestión, ya que:

- Dan visibilidad a las acciones de gobierno;
- Permiten generar canales de participación ciudadana para ofrecer servicios de calidad y satisfacer las necesidades de los usuarios;
- Brindan a los ciudadanos el instrumento más importante para el control de gestión, la información



# Componentes de una IDE

- Componente político.
- Componente tecnológico (lenguajes y estándares).
- Componente geográfico (datos, metadatos y servicios).
- Componente social (productores, proveedores, desarrolladores, colaboradores, intermediarios y usuarios finales).



# Datos de contacto

- **Programa Nacional Mapa Educativo (Ministerio de Educación y Deportes de la Nación)**

[www.mapaeducativo.edu.ar](http://www.mapaeducativo.edu.ar)

[mapaedu\\_nac@me.gov.ar](mailto:mapaedu_nac@me.gov.ar)

- **Daniel Sticotti (Coordinador de Mapa Educativo)**

[dsticotti@gmail.com](mailto:dsticotti@gmail.com)

# Muchas Gracias!