

Balance de Resultados Primera Fase del SIG-OT (2005-2009)

Resultados del SIG-OT por ejes temáticos:

Dentro de los principales resultados en cada eje de trabajo se destacaron los siguientes:

a) Identificación de Requerimientos:

- Los requerimientos de los usuarios son el parámetro básico de diseño del sistema.
- Se dispone de un método válido para la priorización de información estratégica.
- Se logró avanzar en la priorización de requerimientos con foco en los planes de desarrollo nacional y departamental y en la construcción de lineamientos de desarrollo territorial a nivel regional.
- Se fortaleció la apropiación, el aprendizaje y la retroalimentación por parte de todas las entidades, en cuanto a la definición y priorización de información estratégica, a través de la implementación de una metodología participativa e iterativa utilizada en la construcción de resultados.

b) Flujo de Información:

- Las instituciones suministraron su información de manera irrestricta, en el marco de acuerdos de buena voluntad (Actas de Comité).
- La información recibida se dispuso libremente vía Internet en forma oportuna para la agenda de planeación; generando confianza en las alianzas interinstitucionales como estrategias efectivas para compartir información.
- Se implementaron estándares mínimos para compartir información y, en casos piloto, se organizó un flujo automatizado basado en estándares.

c) Base de Información:

- Los mapas dispuestos en el SIG-OT corresponden a información oficial y actualizada, con cubrimiento nacional y de escala municipal. Igualmente comprenden series de tiempo, metadatos, y constituyen una base de información articulada y estandarizada.

d) Aplicación SIG piloto en línea:

Potente, amigable, de fácil acceso y documentada que cuenta con:

- Indicadores organizados en cinco dimensiones y series de tiempo, que permiten generar aproximadamente 1500 mapas con cobertura nacional.
- Mapas predefinidos a nivel nacional, departamental y regional (Región Piloto).
- Funcionalidades de análisis espacial.
- Opciones de búsqueda, selección y despliegue.
- Descarga de mapas y bases de datos en diferentes formatos.
- Servicios web.
- Herramientas de apoyo para el usuario.

e) Cultura en el uso de Información Geográfica:

- Se logró avanzar en la construcción de métodos para la construcción de conocimiento geográfico como insumo para la toma de decisiones de política pública.
- Se dispone de una versión inicial de métodos simplificados de análisis de información espacial para la caracterización del desarrollo territorial que pueden ser apropiados en diferentes contextos del país.
- La herramienta, las metodologías y las lecciones aprendidas en el SIG-OT han sido difundidas entre autoridades de planeación a nivel nacional y territorial, llegando a más de 20 entidades nacionales, 25 departamentos, 200 municipios y 500 usuarios, a través de entrenamientos, conferencias y publicaciones.

f) Institucionalización del SIG-OT:

- El proyecto ha abierto un espacio de reconocimiento institucional a nivel nacional y territorial, en relación con la importancia de los sistemas de información geográfica, como herramienta de soporte para la toma de decisiones en la gestión pública.
- Se han profundizado los vínculos de cooperación y sinergia entre las entidades clave en la producción de información básica y/o la gestión de información sectorial, así como en el liderazgo del sistema de planeación. (CONPES 3585).
- Se ha establecido un esquema de gestión interinstitucional y de colaboración con las entidades territoriales en torno al proyecto.
- Se dispone de un Plan Estratégico de Desarrollo y de Sostenibilidad del SIG-OT 2010-2019.