

Cartagena, Colombia
Mayo 22 de 2001

5ª Conferencia de la Infraestructura Global de Datos Espaciales -GSDI
Intervención de Santiago Borrero-Mutis, Presidente del Comité
Organizador, en la Sesión de Instalación

Bienvenidos a Colombia,
Bienvenidos a Cartagena

En 1996 en la ciudad alemana de Bonn, tuvo lugar la primera conferencia constitutiva de la iniciativa que hoy nos congrega por quinta vez, la Infraestructura Global de Datos Espaciales. Desde entonces Chapell Hill en Estados Unidos; Canberra, capital de Australia y Ciudad del Cabo en Suráfrica han servido de sedes para avanzar en la visión de GSDI.

Son muchos y muy destacados los nombres de quienes han contribuido al desarrollo de GSDI, algunos de ellos no han podido acompañarnos en esta cita, por diversas razones, como Jane Paterson, David Rhind o Mike Brand. Especialmente, quiero recordar a Jack Estes, recientemente fallecido. Jack era miembro muy activo del Consejo Directivo desde la fundación de GSDI Presidente del Comité Internacional para el Mapa Global (ISCGMM). Hasta hace unos días esta cita en Cartagena estaba en sus planes. El Mapa Global, en calidad de interino, está ahora bajo la responsabilidad del Vicepresidente, Peter Holland. y la presentación de la intervención de Jack estará a cargo de Yoshihisa Hoshino, Subdirector General del Instituto Geográfico del Japón -GSI.

Desde el primer encuentro el tema escogido para cada conferencia ha contribuido notablemente al avance de GSDI. En esta oportunidad, de cara a la cumbre evaluativa de la Agenda 21, denominada RIO+10, que tendrá lugar en Suráfrica en el verano del 2002, creemos haber acertado al escoger como tema central de esta Quinta Conferencia, la relación entre la disponibilidad de una Infraestructura de datos Espaciales y la toma de decisiones en el contexto del desarrollo sostenible.

65 intervenciones componen el programa de la Conferencia. Ellas son suficientes para mirar el tema central desde distintas perspectivas. De forma que tendremos suficientes ideas para concebir las resoluciones de la Conferencia, uno de los elementos estructurales que guían el trabajo del Consejo Directivo.

GSDI es un propósito que va más allá de la revolución en la infraestructura de las comunicaciones y en las tecnologías de la información, GSDI es una iniciativa indispensable para el desarrollo de la sociedad del conocimiento, al permitir que los datos espaciales o descriptivos del territorio estén al alcance de todos aquellos que los requieren en los niveles local, nacional, regional y global. O como dice John Moeller, el propósito de GSDI es estimular el desarrollo de información de datos compatibles capaces de apoyar la colaboración en temas locales, regionales y globales de importancia.

En este contexto, uno de los resultados esperados de este evento, apunta a la identificación de los factores cuya atención es necesaria para hacer eficiente la relación entre la información espacial y la Agenda 21, de manera que en RIO+10 se adopten las políticas que permitan disponer de un marco global, a partir del desarrollo de infraestructuras de datos espaciales a todos los niveles.

Luego de cinco años de evolución la contribución de GSDI debe entrar en un terreno en donde sus beneficios deben ser evidentes. Apoyar efectivamente la formulación de las iniciativas de desarrollo, la toma de decisiones, los procesos de planeación, prevención y atención de desastres constituyen el centro de nuestras prioridades.

El hecho de identificar estas prioridades tan sólo señala la existencia de un rumbo preciso para GSDI, puesto que su aporte ya es notable:

- GSDI ha contribuido al desarrollo y a la definición del plan estratégico de los comités regionales: PCGIAP, PC IDEA y EUROGI. GSDI persiste en estimular iniciativas similares en todas las regiones del mundo. Liz Gavin informará sobre la situación en Africa y Mosaad Ibrahim, Director General del Instituto Geográfico de Egipto, hará lo propio para su región.
- GSDI ha promovido el desarrollo de los sistemas para apoyar la planeación (PSS), la toma de decisiones (DSS) y la prevención y atención de desastres (DIN).
- GSDI ha inducido la formación de las infraestructuras nacionales de datos espaciales. Actualmente, en distintos niveles de evolución, se cuentan 45 iniciativas.
- Al promover la interoperabilidad de bases de datos espaciales, a todos los niveles, GSDI contribuye a desarrollar la visión de la Agenda 21
- GSDI tiene un claro impacto sobre la forma en que avanza la producción de información geográfica. Estándares globales para metadatos, calidad y terminología son ejemplos precisos.

- GSDI aporta al reconocimiento del sector de la geografía como elemento estratégico para el crecimiento económico y social.

El desarrollo de las IDE (SDI) a nivel regional y local refleja condiciones propias del entorno cultural, económico y social. En el caso de Colombia, por ejemplo, la iniciativa liderada por el Ministro Juan Mayr de la "Alianza Ambiental por Colombia" constituyó el elemento aglutinante para la conformación de los acuerdos básicos. Más recientemente la adopción de la "Agenda nacional de Conectividad", destinada a promover intensamente el uso de Internet, crea nuevos espacios para la información geográfica sobre Colombia en la red y para la formulación de políticas de información en el país.

Nuestra propia experiencia corrobora que en el caso del mundo en desarrollo, en sus diferentes formas, la NSDI requiere de un balance entre la producción de los datos básicos y temáticos con los elementos constitutivos de la infraestructura, a partir de la sostenibilidad en los procesos financieros, administrativos, tecnológicos y muy particularmente, de fortalecimiento institucional.

Lo contrario lleva a un retraso notable, al incremento de la brecha en el conocimiento y, en tiempo de la sociedad del conocimiento, al aislamiento, sean personas, instituciones, pueblos o naciones.

Tales son los retos de la 5ª Conferencia de GSDI para 300 delegados, todos de nivel directivo en sus organizaciones, representando las regiones del mundo y 48 nacionalidades, así como la industria, la academia, las asociaciones geográficas internacionales, el gobierno y las agencias multilaterales de cooperación.

Estamos para servir a este propósito. A nombre del Comité Organizador y de todos los funcionarios del Instituto Geográfico Agustín Codazzi les deseo éxito en la Conferencia.

Gracias por su atención.