



RESUMEN
PANEL DE EXPERTOS: ESTADO ACTUAL DE IDE EN LAS AMÉRICAS Y PROSPECTIVA

MODERADOR: M. Sc. Santiago Borrero

Agenda:

1. Presentación de los Panelistas a cargo del M. Sc. Santiago Borrero.
2. Breve introducción a cargo del Moderador.
3. Breve intervención de cada uno de los panelistas.
4. Conclusiones del moderador.
5. Opiniones de los asistentes.
6. Cierre.

Desarrollo del Panel:

1. Presentación de los Panelistas invitados a cargo del M. Sc. Santiago Borrero:

- a. Dr. John Moeller: Miembro de INCITS, de la Agencia espacial de Estados Unidos, Asesor junior de O.G.C., Comité Federal de Datos Espaciales Norteamérica.
- b. Dr. Max Lobo Hernández: Director del Instituto Geográfico de Costa Rica Costa Rica.
- c. Coronel José María Lazo: Ing. Militar de informática. Analísta Programador. Uruguay.

2. Breve introducción a cargo del Moderador:

Breve introducción a cargo del Ing. Santiago Borrero. Propone en primera instancia, a los panelistas opinar acerca de los diferentes temas tratados en el transcurso del día desde la perspectiva de cada uno de ellos. En segundo lugar da la opción de participar a cada uno de los asistentes.

3. Breve Intervención de cada panelista:

- a. Dr. John Moeller: Miembro de INCITS. Norteamérica. Resalta la importancia del Comité Internacional para los Estándares de Tecnologías de Información. INCITS. y la vinculación a Open Geospatial Consortium (O.G.C). Destaca los avances que se vienen presentando en el tema de Clearinghouse, en las nuevas tecnologías

B O G O T Á D . C .



INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI

SEDE CENTRAL



geoespaciales apuntando hacia el uso y desarrollo de software libre. Finalmente agradece la participación como ponente al Simposio.

- b. Dr. Max Lobo Hernández: Hace énfasis en varios puntos importantes a saber: El programa de la red Geodésica Nacional de Costa Rica; la regularización de Catastro-Registro, Integración del SIRGAS, el papel que juegan los Institutos geográficos en la IDE, el, proyecto de presentar una directriz de gobierno y da a conocer el desarrollo de la cartografía en escala 1:500 y 1:100 del país.
- c. Coronel José María Lazo: Hace énfasis en diferentes puntos a saber: Uso del Software libre, diversidad e iniciativas de mapas regionales, objetos geográficos a nivel regional, experiencias en la IDE, niveles de conocimiento a nivel geográfico, prototipo de la IDE. Además habla del grupo de trabajo de difícil coordinación y lentitud en los procesos.

4. Conclusiones del Moderador:

El M. Sc. Santiago Borrero, concluye y realiza unas preguntas:

La necesidad del software libre, Disponer de la información geográfica en forma gratuita, establecimiento de nuevas políticas, que estándar utilizan los diferentes países en cuestión de metadatos?, quienes son consistentes con ISO?. Cuál debe ser el papel de los Institutos geográficos?, Cuál debe ser la relación de la IDE con la observación de la tierra?

Dá la palabra a los asistentes.

5. Opiniones de los asistentes.

- a. Ing. Nubia Villamizar: Ing. del Departamento administrativo de emergencias. Hace énfasis en los siguientes puntos: La importancia de la gestión de IDE para la prevención de desastres, la aplicación de los metadatos; son para descubrir? o para gestión de información?, además hace énfasis en el uso de Internet gratis para que todos los usuarios de cualquier estrato puedan consultar.
- b. Ing. Mario Reyes: INEGI. México. Hace énfasis en la búsqueda de una coordinación política, económica, social y científica a todo nivel tanto regional como nacional entorno a la IDE; la importancia de la IDE frente a los desastres naturales, saber como se puede llegar a la población los más eficiente posible.
- c. Dr. Iván Dario Gómez: Director del instituto geográfico Agustín Codazzi. Colombia. Establece diferentes puntos importantes a saber: Para que y porque estamos en la IDE, Uso de cartografías paralelas en diferentes entidades, que relación existe entre los países regionales en el tema de IDE?, como están coordinados?, que papel juegan los Institutos geográficos regionales?, como hacer que las diferentes

B O G O T Á D . C .

Carrera 30 N° 48-51 Conmutador 3694000 -3694100 Fax 3694098 Información al cliente 3683443 – 3694000 Ext. 4674 web: www.igac.gov.co

Sistema Gestión de Calidad Certificado



INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI
S E D E C E N T R A L



tecnologías y procesos sean coherentes?; Son las IDE cumplimiento de las funciones misionales de los Institutos geográficos?.

- d. Ing. Leonardo Bernal. IDECAN. Catastro. Habla acerca de la elaboración del mapa digital de Bogotá. Es de difícil acceso casi nulo por parte los usuarios, como lograr que el servicio de información geográfica sea gratuito?.
- e. Ing. Rodrigo Barriga. Director del Instituto Geográfico de Chile. Habla acerca de la importancia de tomar el rol similar a Europa, apoyando con la investigación pero aportando dinero; establecimiento de políticas a largo plazo.

6. Cierre.

B O G O T Á D . C .

Carrera 30 N° 48-51 Conmutador 3694000 -3694100 Fax 3694098 Información al cliente 3683443 – 3694000 Ext. 4674 web: www.igac.gov.co

Sistema Gestión de Calidad Certificado