



**Consejo Económico y  
Social**

Distr.  
LIMITADA

E/CONF.90/L.23 (Abstract)  
27 de mayo de 1997  
ESPAÑOL  
ORIGINAL: INGLÉS

---

SEXTA CONFERENCIA CARTOGRÁFICA REGIONAL  
DE LAS NACIONES UNIDAS PARA AMÉRICA  
Nueva York, 2 a 6 de junio de 1997

Tema 4 del programa provisional\*

MONOGRAFÍAS DE LOS PAÍSES

Asociación Cartográfica Internacional: marcha de los trabajos en el período de 1991 a 1997

Documento presentado por la Asociación Cartográfica Internacional\*\*

La Asociación Cartográfica Internacional es una organización internacional no gubernamental, dedicada a la cartografía, que cuenta con casi 38 años de existencia. La Asociación tiene 80 países miembros y su principal tarea científica está a cargo de comisiones y grupos de trabajo, en los que participan alrededor de 250 personas de más de 60 países. He aquí algunos de los resultados alcanzados:

- La Comisión encargada de la calidad de los datos espaciales ha determinado siete elementos cualitativos para evaluar series de datos espaciales. Esta importante contribución apareció publicada en 1995 con el título de Elements of Spatial Data Quality.
- La Comisión de normas de transferencia de datos espaciales elaboró en 1994 un informe titulado Technical Characteristics for Assessing Standards for the Transfer of Spatial Data and Brief International Descriptions (Características técnicas de la evaluación de normas de transferencia de datos espaciales y breves descripciones internacionales). Esta Comisión mantiene el enlace científico con el Comité técnico sobre información geográfica y geomática de la ISO, TC 211.
- La Comisión de Cartografía Temática a partir de imágenes por satélite publicó un Guidebook for Thematic Mapping from Satellite Imagery (Guía de cartografía temática a partir de imágenes por satélite) y organizó un simposio internacional (Imágenes por satélite destinadas a la cartografía y a los sistemas de información geográfica), celebrado en Túnez en 1993.
- La Comisión de educación y capacitación difunde el conocimiento de la cartografía mediante la enseñanza. En 1994 organizó en Estambul y en Bangkok dos seminarios para cartógrafos de países en desarrollo.
- El objetivo del Grupo de Trabajo sobre la mujer y la tecnología es promover la igualdad de oportunidades en todas las dependencias de organización y a todos los niveles de responsabilidad de la Asociación Cartográfica Internacional.

---

\* E/CONF.90/1.

\*\* Elaborado por Michael Wood, Presidente de la Asociación Cartográfica Internacional.

- La Comisión de cartografía en relieve y para visión deficiente ha trabajado en estrecha colaboración con la Unión Mundial de Ciegos. Participó en el Cuarto simposio internacional de cartografía y gráficos para personas con impedimentos visuales, celebrado en São Paulo en 1994, que ha despertado el entusiasmo por esta cuestión en toda América Latina.
  
- El Grupo de Trabajo sobre cartografía marina ha establecido contactos con la Organización Hidrográfica Internacional y la Unión Geográfica Internacional, contactos que han permitido organizar la serie de simposios CoastGIS.

Mediante los premios de cartografía Barbara Petchenik para la infancia, la Asociación Cartográfica Internacional ha tratado de alentar a los niños a levantar mapas. Cada dos años se celebra un concurso internacional con el apoyo activo de los países miembros, otorgándose a 10 niños el premio de la Asociación. En los concursos de 1993 y 1995 participaron miles de niños y el levantamiento de mapas, materia descuidada en los sistemas oficiales de educación de muchos países, ha vuelto a introducirse como medio de comprensión, análisis y experiencia de las cuestiones más importantes a las que se enfrenta hoy el mundo. La mayor parte de las comisiones sigue adelante con su trabajo, aunque se han creado otras nuevas para tratar de cuestiones teóricas y de definiciones cartográficas, visualización y generalización cartográfica, y sobre la cartografía y la infancia. Si usted tiene algún punto de vista interesante sobre la Asociación o sus actividades o si desea participar en ellas más directamente, sírvase ponerse en contacto con la Secretaría General de la ACI.

-----