



**Consejo Económico y  
Social**

Distr.  
LIMITADA

E/CONF.90/L.8 (Abstract)  
8 de abril 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 5 g) del programa provisional\*

EXAMEN DE LA TECNOLOGÍA MÁS RECIENTE EN LA ADQUISICIÓN, TRATAMIENTO, ALMACENAMIENTO Y PRESENTACIÓN DE DATOS CARTOGRÁFICOS, PRESTANDO ESPECIAL ATENCIÓN A LAS POSIBLES APLICACIONES EN LOS PAÍSES EN DESARROLLO: LEVANTAMIENTOS HIDROGRÁFICOS Y CARTOGRAFÍA NÁUTICA

La Carta Náutica Digital: una base de datos para usos múltiples

Documento presentado por los Estados Unidos de América\*\*

#### Resumen

La Agencia Nacional de Adquisición de Imágenes y Cartografía (NIMA), en apoyo a los Servicios Militares, está elaborando una base de datos para una carta de navegación marina, la Carta Náutica Digital (DNC). La DNC, que abarcará costas y puertos en el mundo entero, tiene capacidad inherente para prestar apoyo a varios procesos de planificación y vigilancia ribereñas, así como a la navegación sin riesgo. La NIMA desea poner la base de datos al alcance de un gran número de usuarios. En la monografía se describen brevemente la DNC y los planes de la NIMA para cooperar con respecto a sus aplicaciones.

-----

---

\* E/CONF.90/1.

\*\* Preparado por el Capitán J. E. Ayres, Armada de los Estados Unidos (en retiro), Agencia Nacional de Adquisición de Imágenes y Cartografía.