

Análisis de las Normas de Catalogación AngloAmericanas para el procesamiento de cartas náuticas

**Dra.
Claudia
B Carut
Lic.
Edgardo
A.
Stubbs
Lic.
Viviana
L.
Gamba
Bib.
Paola
Mendes**

**V Encuentro Nacional de
Catalogadores
Biblioteca Nacional, Octubre
2015**



Carta Naútica

Documento que reúne las informaciones necesarias para permitir una navegación marítima, fluvial y lacustre segura; indicando para ello las profundidades del agua, naturaleza del fondo, altura, configuración y características de la costa, peligros y ayudas a la navegación entre otras cosas. SHOA, 2006



Convenio Internacional para la Vida Humana en el Mar

El Convenio SOLAS se ocupa de la seguridad marítima.

Capítulo V incluye reglas sobre las cartas náuticas:

Regla 2 Definición

Regla 9 Obligaciones de los gobiernos

Regla 19 Obligación de llevar cartas náuticas para navegar

Regla 27 Requisitos para actualizar las cartas náuticas



Objetivos de las Cartas Náuticas

- Ayuda, información y seguridad en la navegación
- Navegación por rutas comerciales
- Navegación e información de áreas de pesca
- Navegación e información de rutas turísticas



Objetivos de las Cartas Náuticas

- Divulgación de información náutica para la difusión de los intereses marítimos de las naciones
- Utilización con fines científicos y técnicos de desarrollo nacional
- Aplicación a fines educativos



Clasificación de las Cartas Náuticas

- Cartas Generales: $1/3000000$ a $1/30000000$
- Cartas de arrumbamiento: $1/3000000$ a $1/200000$
- Cartas de navegación costera: $1/200000$ a $1/50000$
- Cartas de aproximación o de recalada: $1/50000$ a $1/25000$
- Portulanos (cartas de Puertos): $1/25000$ o mayores



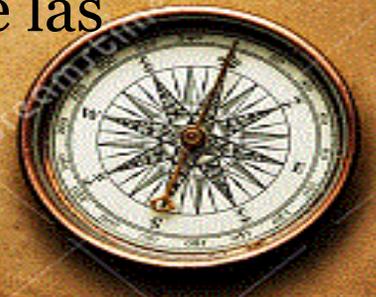
Objetivos de la investigación

Principal:

- Analizar y evaluar el procesamiento de las cartas náuticas en el contexto de las Normas de Catalogación Angloamericanas segunda edición, revisión de 2002, actualización de 2003.

Secundarios:

- Analizar y evaluar debilidades y fortalezas para el procesamiento de las cartas náuticas.
- Identificar las áreas y elementos que permiten procesar las características particulares de las cartas náuticas.



Elementos identificatorios de una Carta Náutica

- Escala
- Tipología
- Faros
- Balizas
- Sondajes
- Veriles
- Línea de costa
- Peligros submarinos
- Declinación magnética
- Derrota
- Mareas y corrientes



Metodología

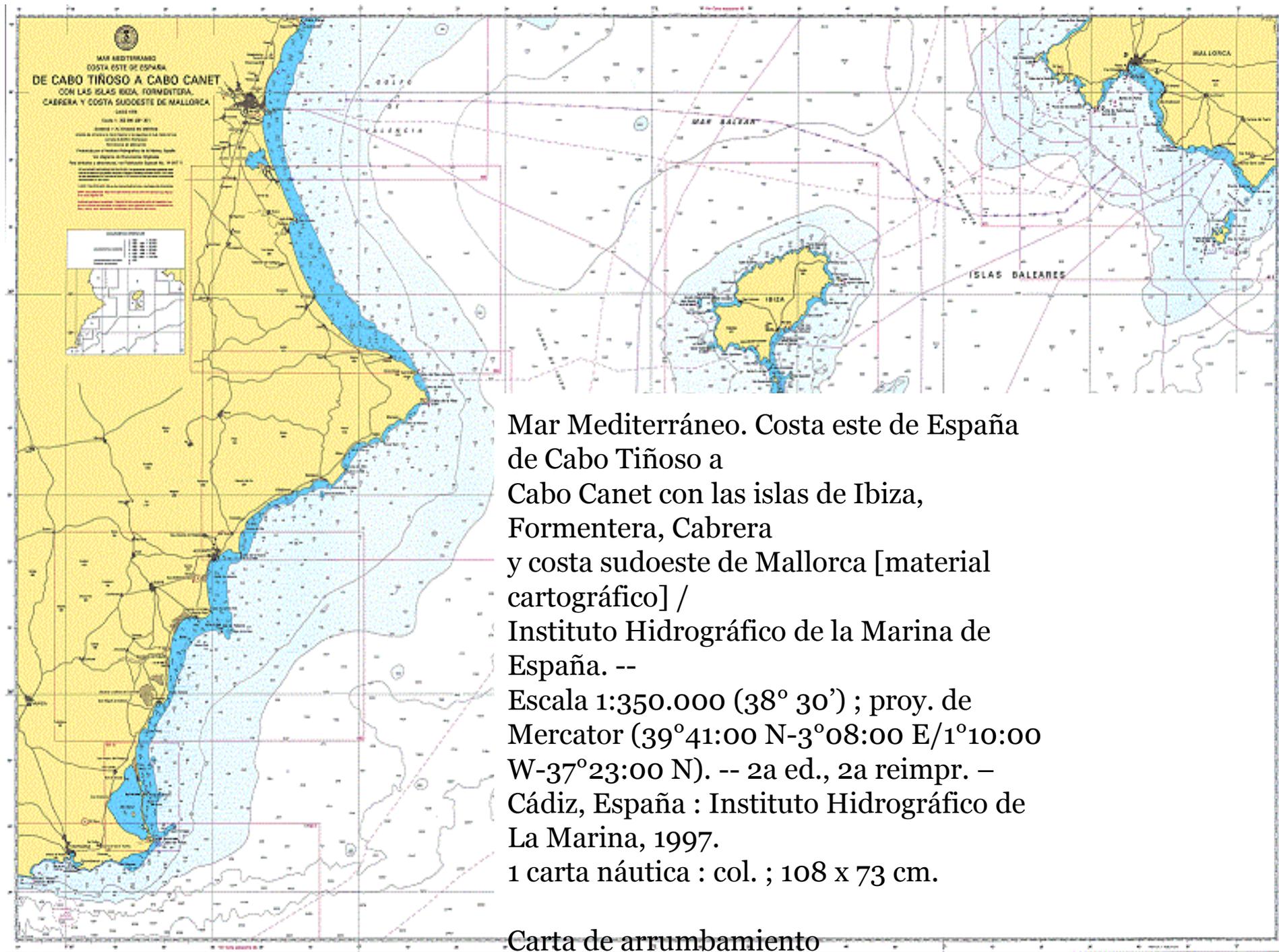
1. Identificación de los distintos tipos y características distintivas de las cartas náuticas
1. Análisis de aquellas áreas en las que se puedan procesar los elementos analizados en el punto 1.



Capítulo 3 de las AACR2

- Área de los detalles matemáticos y de otros detalles específicos del material
 - a.Regla 3.3b
- Área de la descripción física
 - a.Regla 3.5b1
- Área de las notas
 - a.3.7b1
 - b.3.7b14
 - c.3.7b18





Mar Mediterráneo. Costa este de España de Cabo Tiñoso a Cabo Canet con las islas de Ibiza, Formentera, Cabrera y costa sudoeste de Mallorca [material cartográfico] / Instituto Hidrográfico de la Marina de España. -- Escala 1:350.000 (38° 30') ; proy. de Mercator (39°41:00 N-3°08:00 E/1°10:00 W-37°23:00 N). -- 2a ed., 2a reimpr. – Cádiz, España : Instituto Hidrográfico de La Marina, 1997. 1 carta náutica : col. ; 108 x 73 cm.

Carta de arrumbamiento

Análisis

1. Importancia de la escala en las cartas náuticas
2. Tipología de cartas náuticas
 - a. Descripción física
 - b. Notas
3. Otros datos específicos de las cartas náuticas
 - a. Notas



Conclusiones

1. Tratamiento general de materiales cartográficos con énfasis en cartografía terrestre
2. No contempla el procesamiento de datos específicos para los casos de cartas náuticas
3. Falencias para el tratamiento de las cartas náuticas



Muchas gracias

Consultas: edgstubbs@yahoo.com

