

V REUNIÃO DE ADMINISTRADORES  
DE PROGRAMAS ANTÁRTICOS  
LATINO - AMERICANOS  
BRASÍLIA - BRASIL

V RAPAL DOC INFO. Nº 012/94  
06 de junho de 1994  
ORIGINAL\_\_\_\_\_  
Rev nº\_\_\_\_\_

TITULO: Curso de Navegacion Antártica.

PAIS: Argentina

APRESENTADO POR:

DELEGACION ARGENTINA  
DOCUMENTO INFORMATIVO

V RAPAL

CURSO DE NAVEGACION ANTARTICA

El Instituto Argentino de Navegación, desarrollará entre el 22 de agosto y el 12 de septiembre de 1994, el segundo curso sobre "NAVEGACION ANTARTICA".

La finalidad del mismo, es transmitir conocimientos a Oficiales de la Armada, como así también a Oficiales de la Marina Mercante, referente a todas las características y exigencias particulares de la navegación en aguas antárticas.

Considerando que el curso puede ser de interés para los integrantes de las Armadas de los países latinoamericanos; se solicita comunicarse con la delegación argentina. Este curso no es arancelado y se dictará en la ciudad de Buenos Aires.

Se adjunta programa del curso.

PROGRAMA DEL CURSO DE NAVEGACION ANTARTICA A SER DICTADO  
POR EL INSTITUTO ARGENTINO DE NAVEGACION

1 - MATERIAS:

1.1 El medio ambiente natural.

Objetivos: Posibilitar el conocimiento general de la Antártida y su entorno natural. Breve descripción de los factores geográficos característicos y fenómenos físicos presentes en el continente, las islas y el mar que los rodea, en su relación con las operaciones.

1.2 Climatología Sinóptica y Meteorología Antártica.

Objetivos: Descripción climática de la Región Sudamericana, Península Antártica y Adyacencias. Condiciones meteorológicas favorables para las operaciones Antárticas y explicación de los factores climáticos y fenómenos locales presentes en la región.

1.3 Glaciología Marina.

Objetivos: Dar una descripción generalizada de la formación del hielo en el mar. Crecimiento, deformación y fusión del hielo marino. Efecto del viento en la deriva del hielo marino como así también la influencia de las mareas y corrientes en su desplazamiento.

1.4 Tratado Antártico - SCAR - Legislación - Organizaciones Internacionales - Convenciones - Recomendaciones - Código de Conducta - Medioambiente - Contaminación - Turismo - Políticas Nacionales.

Objetivos: Facilitar al navegante los conocimientos e informaciones necesarias para desenvolverse correctamente en el "ambiente político", dado el status internacional vigente.

1.5 Clasificación de Buques para Hielo - Alistamiento de un Buque Convencional y de un Buque Reforzado para actuar en la Antártida - Recomendaciones para operar en distintas áreas.

Objetivos: Posibilitar el conocimiento de los medios técnicos, sus capacidades y limitaciones para operar en la Antártida.



1.6 La Navegación y la Seguridad Náutica en la Antártida.

Objetivos: Posibilitar al navegante el desarrollo de operaciones náuticas mediante conceptos y recomendaciones de aplicación útil y práctica específica del área.

1.7 Operación y Maniobra en Zonas de Hielo de Diversas Concentraciones y Espesores con Buques Convencionales y Reforzados.

Objetivos: Proveer los conocimientos teóricos necesarios para la realización de operaciones náuticas dentro del campo de hielo.

1.8 Operaciones con Rompehielos.

Objetivos: Teoría general de la operación de Rompehielos en la zona Antártica.

1.9 Supervivencia en la Antártida.

Objetivos: Recomendaciones y normas teóricas mínimas para posibilitar la supervivencia del personal embarcado en situaciones de emergencia en la Antártida.

1.10 Discusión general.

Objetivos: Posibilitar el intercambio de experiencias y conocimientos a fin de reafirmar el objetivo general del curso.

2 - HORARIOS: Lunes a Viernes: 09.00 a 12.30 horas.  
14.00 a 17.30 horas.

3 - LUGAR: Servicio de Hidrografía Naval.

4 - FECHA: 22 de agosto al 2 de septiembre de 1994.

5 - IDIOMA: Español.

6 - VACANTES: 40, estando destinadas aproximadamente 20 para extranjeros.

7 - INFORMES: Av. Montes de Oca 2124  
(1271) - Capital Federal  
Tel. 303-3138  
21-0061/68 Int.35  
Fax: 303-7797/303-2249

8 - FACILIDADES QUE BRINDARA LA ORGANIZACION A LOS ASISTENTES.

- material didáctico.
- servicio de cafetería.