

**Título del curso:**

Curso integral de maniobras y marinería.

Descripción y objetivos del curso:

Complementar y actualizar la formación de las tripulaciones de los buques, contribuyendo a la preparación del personal para desarrollar navegaciones de forma segura, mantener el más alto grado de alistamiento de las embarcaciones para de alguna forma disminuir los accidentes marítimos y además proteger el medio ambiente marino.

Abordar los principios y directrices del reglamento marítimo colombiano (REMAC), manuales, tratados y reglamentos de conocimientos marinos y maniobras de buques con estándares internacionales, para complementar, actualizar y profundizar en el conocimiento, preparación y alistamiento para navegar de forma segura, eficiente y ordenada.

Contenido del curso:

UNIDAD 1

Normatividad legal vigente con enfoque marítimo, reglamento marítimo colombiano (REMAC).

Terminología marinera, teoría, dimensiones, constitución, construcción, mantenimiento y maniobras del buque.

UNIDAD 2

Sistemas de medidas y otras magnitudes náuticas.

UNIDAD 3

Cabos, cables, aparejos, otras fibras para maniobra y procesos utilitarios con cabos y cables.

UNIDAD 4

Fuentes de poder a bordo, equipos, elementos, fundamentos y accesorios sobre cubierta

Estabilidad.

. UNIDAD 5

Fantasía Marinera.