

# AVANZADO EN LUCHA CONTRA INCENDIOS

## **1.1. Control de operaciones de lucha contra incendios.**

Procedimientos de lucha contra incendios a bordo y en puerto. Lucha contra incendios en los que intervienen mercancías peligrosas. Precauciones contra incendios y riesgos relacionados con el almacenamiento y la manipulación de materiales. Tratamiento y control de heridos. Procedimientos de coordinación con las operaciones de lucha contra incendios efectuadas desde tierra.

## **1.2. Organización de la lucha contra incendios.**

Elaboración de planes para contingencias. Formación y asignación del personal a las cuadrillas de lucha contra incendios. Estrategias y tácticas para la lucha contra incendios en las distintas partes del barco.

## **1.3. Inspección y mantenimiento de los sistemas y el equipo de detección y extinción de incendios.**

Sistemas de detección de incendios. Sistemas fijos de detección de incendios. Equipo portátil y móvil de extinción de incendios. Bombas contra incendios. Requisitos de los reconocimientos reglamentarios y de clasificación.

## **1.4. Investigación y recopilación de informes sobre incidentes en los que se produzcan.**

Evaluación de las causas que dan lugar a incidentes en los que se produzcan incendios.

## **Prácticas**

Utilización de los distintos extintores portátiles. Extinción de incendios con espuma, gases y polvo químico. Extinción de incendios con agua. Uso de mangueras y diferentes boquillas. Simulación en la extinción de incendios mayores, mediante utilización de mangueras de agua, con participación de uno o más grupos. Utilización del aparato respiratorio autónomo. Estrategias y tácticas para la lucha contra incendios en las distintas partes del barco. Elaboración de planes de contingencias.