ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE NÁUTICA

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA



Trabajo Fin de Máster INFORME DE INCENDIO EN BUQUE RORO.

RORO SHIP FIRE REPORT

Para acceder al Título de Máster Universitario en

INGENIERÍA MARINA

Autor: Manuel Alberto Peroza Ramos.

Director: Carlos J. Renedo Estébanez.

Diciembre - 2020

Resumen.

A lo largo de este trabajo, se desarrollará un informe técnico en virtud del cual se analizará un incendio a borde de un buque roro en travesía a unas 85 millas del puerto de destino.

El nombre del buque será omitido en todo el trabajo por cuestiones de confidencialidad.

En primer lugar, se presentarán los datos generales y las características principales del buque. Posteriormente, se dará a conocer la cronología de los hechos tomando en consideración las acciones de emergencia adoptadas por la tripulación. A continuación, se detallará la valoración de los daños producidos y se identificará la causa del incendio.

Finalmente se proponen algunas mejoras técnicas a realizar en la instalación, así como una serie de acciones, tanto correctivas como preventivas, que tratarán de evitar que se vuelva a reproducir el incendio.

La finalidad de este informe técnico ha sido la de presentar de forma clara el estado en el que se encontraba el buque antes y después de las medidas correctivas tomadas, así como de instalar una serie de medidas y elementos para intentar evitar un nuevo accidente similar.