PROYECTO DE CURSO

MAQUINARIA MARITIMA I

1. En un gráfico de la sala de máquinas ubique:

    - Motor principal
    - Generadores principales
    - Generadores de emergencia
    - Tanques
    - Bombas y filtros de combustible
    - Caldero
    - Bombas de agua dulce y salada
    - Compresores de aire y refrigeración
    - Cilindros o tanques de almacenamiento de fluidos
    - Bombas, tanques filtros, purificadores de aceite.
    - Tableros de control general.

2. Del motor principal determine la siguiente información:

    - Caballaje, tipo de motor, 2T o 4T, R.P.M. Sistema de reducción. Cojinete de empuje.
    - Qué combustible usa, sistema de filtrado?. ¿Se hace el control de calidad de combustible?
    - Cuáles son las temperaturas y presiones de funcionamiento del motor relacionado con: agua de enfriamiento, gases de escape, aceite lubricante?
    - Cuál es la presión del aire de barrido?
    - Qué tipo de aceite lubricante usa el motor?
    - Cuáles son las características de las bombas principales y auxiliares de lubricación?
    - ¿Lleva el buque el registro de la potencia que desarrolla el motor durante el viaje?