**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?