2.- Por la propulsión
- A motor
- A vapor (turbina o máquina alternativa)
- A vela
- A remo
- Sin propulsión

3.- Por la aplicación
- Transporte de pasajeros
- Transporte de carga general
- Transporte de granos
- Transporte de minerales
- Transporte de carga líquida
- Transporte de carga congelada
- Transporte de gas
- Transporte de contenedores
- Transporte de automóviles
- Buques de Pesca
- Ferry - Boats
- Remolcadores
- Dragas
- Rompehielos

4.- Por la estructura
- Buques sin superestructura
- Buques con superestructura
- Buques con superestructura completa o contínua

b) Buques de Pasajeros.- Se llama buque de pasajeros aquel d dicado solo al transporte de no menos de 12 pasajeros.

c) Buques de Servicio Mixto.- Es aquel que transporta menos 12 pasajeros y además lleva otra mercancía.

d) Buques de Guerra.- Son los dedicados a operaciones de defe y ataque y se pueden clasificar en:

1.- Buques de superficie