

LOS SUBMARINOS

Un submarino es una embarcación o buque diseñado para navegar sobre o bajo la superficie del agua.



¿Para que se usan?

Los submarinos son utilizados por muchas fuerzas armadas del mundo para misiones de defensa y vigilancia submarina.

Los submarinos también se usan para la investigación científica de la vida y fondo marino, la geología y los volcanes submarinos y la física de los océanos.

Incluso hay submarinos turísticos, que permiten a los pasajeros explorar y observar la vida marina y los paisajes submarinos de cerca.



Sonar

El sonar es una herramienta esencial para los submarinos, ya que les permite detectar y localizar otros buques y objetos en el océano.

El sonar funciona emitiendo pulsos de sonido a través del agua y luego escuchando los ecos que se reflejan en los objetos de vuelta en el submarino.

El dispositivo de sonar mide el tiempo que tarda la onda de sonido en golpear un objeto y luego rebotar. Es el mismo sistema de ubicación por eco que utilizan los murciélagos y los delfines.

