



**Colegio Isabel Riquelme
U.T.P.**

Guía Digital N°3

ASIGNATURA: CIENCIAS NATURALES

CURSO: 5° BÁSICO

DOCENTE: SILVIA CASTILLO JARA

CONTACTO: profesilviacastillojara@gmail.com

SEMANA: 27 AL 30 DE ABRIL

Observa la Imagen ...



▶ https://www.youtube.com/watch?v=LLGz_FlwPBY

¿A qué masa de agua corresponde la imagen anterior?

- ¡Muy bien!
- Es el Océano, agua salada y corresponde a casi el 97% del agua de la Tierra.



Los océanos poseen las siguientes características



En el océano:

- A mayor profundidad, la luminosidad



- A mayor profundidad, la presión



- A mayor profundidad, la Temperatura



Zonas del océano

- Nerítica.

- Es de transición en ella habitan diferentes variedades de plancton, peces, crustáceos y moluscos.

- Pelágica

- Corresponde al mar abierto. En esta región se pueden encontrar especies como el atún y algunos cetáceos.

Litoral

Se extiende entre la costa y el océano poco profundo. En esta región se encuentran algas y diferentes peces, equinodermos, moluscos, entre muchas otras especies.

Zona Fótica: Corresponde a aquella en la que puede penetrar la luz solar, y va desde la superficie del agua hasta 200 m de profundidad

Zona Afótica: corresponde a aquella donde llega muy poca luz del sol. Se extiende a partir de los 200 m de profundidad.