

MODULE 7 VOCABULARY METRIC

Este documento no es para que lo conserve. Necesita permanecer en este salón de clases.

1. aphotic zone: permanently dark layer of the oceans below the photic zone

1. zona apótica: capa permanentemente oscura de los océanos debajo de la zona fótica

2. benthic zone: the muddy bottom of a lake, pond, or ocean

2. zona bentónica: el fondo fangoso de un lago, estanque u océano

3. Brackish: slightly salty

3. Salobre: ligeramente salado

4. coral reef: The most diverse marine biome on Earth, found in warm, shallow waters beyond the shoreline.

4. arrecife de coral: el bioma marino más diverso de la Tierra, que se encuentra en aguas cálidas y poco profundas más allá de la costa.

5. deep zone: Level of the ocean in which no light penetrates

5. zona profunda: nivel del océano en el que no penetra la luz

6. Estuary: A habitat in which the fresh water of a river meets the salt water of the ocean.

6. Estuario: un hábitat en el que el agua dulce de un río se encuentra con el agua salada del océano.

7. euphotic zone: Upper layer of a body of water through which sunlight can penetrate and support photosynthesis.

7. zona eufótica: capa superior de un cuerpo de agua a través del cual la luz solar puede penetrar y soportar la fotosíntesis.

8. intertidal zone: Portion of the shoreline that lies between the high and low tide lines

8. zona intermareal: parte de la costa que se encuentra entre las líneas de marea alta y baja

9. kelp forest: A large community of kelp, a type of seaweed that can attach to the ocean floor

9. bosque de algas marinas: una gran comunidad de algas marinas, un tipo de alga marina que puede adherirse al fondo del océano.

10. Nekton: All organisms that swim actively in open water, independent of currents

10. *Nekton: todos los organismos que nadan activamente en aguas abiertas, independientemente de las corrientes.*

11. neritic zone: Area of ocean that extends from the low-tide line out to the edge of the continental shelf

11. *zona nerítica: área del océano que se extiende desde la línea de bajamar hasta el borde de la plataforma continental.*

12. pelagic zone: open water above the ocean floor

12. *zona pelágica: aguas abiertas sobre el fondo del océano.*

13. photic zone: Portion of the marine biome that is shallow enough for sunlight to penetrate.

13. *zona fótica: porción del bioma marino que es lo suficientemente poco profunda para que penetre la luz solar.*

14. Phytoplankton: tiny organisms that float in ocean currents; most are unicellular and perform photosynthesis

14. *Fitoplancton: pequeños organismos que flotan en las corrientes oceánicas; la mayoría son unicelulares y realizan fotosíntesis*

15. Plankton: Tiny organisms that float in the water

15. *Plancton: organismos diminutos que flotan en el agua*

16. Sediment: matter that settles to the bottom of a liquid

16. *Sedimento: materia que se deposita en el fondo de un líquido.*

17. Sonar (Sound Navigation and Ranging): a system that uses reflected sound waves to detect and locate objects underwater

17. *Sonar (Sound Navigation and Ranging): un sistema que utiliza ondas sonoras reflejadas para detectar y localizar objetos bajo el agua.*

18. specific heat: the heat required to raise the temperature of the unit mass of a given substance by a given amount (usually one degree).

18. *calor específico: el calor requerido para elevar la temperatura de la unidad de masa de una sustancia dada en una cantidad dada (generalmente un grado).*

19. Sustainability: The ability to keep in existence or maintain.

19. *Sostenibilidad: La capacidad de mantener en existencia o mantener.*

20. Upwelling: The movement of deep, cold, and nutrient-rich water to the surface

20. *Upwelling: el movimiento de agua profunda, fría y rica en nutrientes a la superficie*

21. **Wetland**: A land area that is covered with a shallow layer of water during some or all of the year

21. *Humedal: un área de tierra que está cubierta con una capa de agua poco profunda durante parte o todo el año.*

22. **Zooplankton**: microscopic animals that swim or drift near the surface of aquatic environments

22. *Zooplankton: animales microscópicos que nadan o se desplazan cerca de la superficie de los ambientes acuáticos.*

aphotic zone, benthic zone, Brackish, coral reef, deep zone, Estuary, euphotic zone, intertidal zone, kelp forest, Nekton, neritic zone, pelagic zone, photic zone, Phytoplankton, Plankton, Sediment, Sonar (Sound Navigation and Ranging), specific heat, Sustainability, Upwelling, Wetland, Zooplankton