

¿Está vivo o no? Definiciones

Definiciones adoptadas de: Dictionary.com - ¡El diccionario de inglés online favorito del mundo! (sin fecha). Extraído el 24 de junio de 2016, de <http://www.dictionary.com/>

1. **Clave dicotómica:** una clave utilizada para identificar una planta o un animal en la que cada etapa presenta descripciones de dos características distintivas, con una dirección a otra etapa en la clave, hasta que se identifica la especie
2. **Metabolismo:** la suma de los procesos físicos y químicos de un organismo por los que se produce, mantiene y destruye su sustancia material y por los que se dispone de energía.
3. **Aeróbico:** (relativo a un organismo o tejido) que requiere la presencia de aire u oxígeno libre para vivir.
4. **Anaeróbico:** (relativo a un organismo o tejido) que vive en ausencia de aire u oxígeno libre.
5. **Célula:** una estructura generalmente microscópica que contiene material nuclear y citoplasmático encerrado por una membrana semipermeable y, en las plantas, una pared celular; la unidad estructural básica de todos los organismos.
6. **Energía:** La capacidad de un sistema físico para realizar un trabajo.
7. **Evolución:** cambio en el acervo genético de una población de generación en generación por procesos como la mutación, la selección natural y el cambio genético.
8. **Adaptación:** a cualquier alteración en la estructura o función de un organismo o de cualquiera de sus partes que resulte de la selección natural y por la que el organismo se adapte mejor para sobrevivir y multiplicarse en su entorno.

B. una forma o estructura modificada para adaptarse a un entorno cambiado.

C. la capacidad de una especie para sobrevivir en un nicho ecológico concreto, especialmente debido a las alteraciones de forma o comportamiento provocadas por la selección natural.
9. **Abiótico:** de o caracterizado por la ausencia de vida u organismos vivos.
10. **Biótico:** perteneciente a la vida.
11. **Homeostasis:** la tendencia de un sistema, especialmente el sistema fisiológico de los animales superiores, para mantener la estabilidad interna, debido a la respuesta coordinada de sus partes a cualquier situación o estímulo que tienda a perturbar su condición o función normal.