



GLOSARIO

Átomo: Unidad mínima de un elemento que conserva sus propiedades químicas.

Bacteria: Microorganismo unicelular perteneciente al reino procariota. Generalmente, son organismos descomponedores; algunos son parásitos o autótrofos.

Célula: Unidad estructural y funcional básica de los seres vivos que consiste en material orgánico limitado por una membrana.

Celulosa: Principal componente de todas las células vegetales.

Deforestación: Destrucción a gran escala de la capa vegetal por la acción humana, generalmente para la utilización de la tierra para otros usos.

Ecosfera: Lugar de interacción de todos los organismos vivos de la tierra y el aire (atmósfera), suelo (litosfera) y agua (hidrosfera).

Ecosistema: Comunidad de diferentes especies que interactúan entre sí y con los factores físicos y químicos que conforman su entorno no vivo.

Enzimas: Proteínas que aceleran una reacción química en los seres vivos.

Erosión: Proceso de naturaleza física o química que desgasta y destruye continuamente los suelos.

Especie: Grupo de organismos semejantes en apariencia, comportamiento, constitución, procesos químicos y estructura genética, capaces de entrecruzarse y tener descendencia fecunda o fértil.

Hongos: Organismo eucariota complejo que obtiene los nutrientes por asimilación; muchos hongos son descomponedores y otros parásitos.

Microorganismo: Ser vivo microscópico autótrofo o heterótrofo.





Molécula: Unidad de constitución de una sustancia que tiene la composición y propiedades de una cantidad mayor de la misma sustancia. Está formada por dos o más átomos.

Organismo: Ser vivo (célula o conjunto de células) que está capacitado para realizar individualmente intercambios de materia y energía con el medioambiente, y para formar réplicas de sí mismo. Los organismos unicelulares realizan todas las funciones vitales.

Órgano: Parte diferenciada del cuerpo, compuesta de tejidos y adaptada para realizar una función o un grupo de funciones específicas, como el corazón o el hígado.

Protozoarios: Protista unicelular animaloides, que abarca las amebas, ciliados, flagelados y esporozoos.

Saprofítico: Organismo que no puede obtener su alimento mediante la fotosíntesis, por lo que se nutre de restos de materia vegetal o animal en descomposición.

Tejido: Grupo de células similares y estrechamente relacionadas, que conjuntamente llevan a cabo funciones específicas.

