



Biología

Luz Elena Monroy

“Organización de los sistemas vivos”

Miguel Alexis Acero Cristóbal

10/05/2020

Niveles de organización de los seres vivos

La materia se organiza en diferentes niveles de complejidad

Subatómico

Formado por las partículas constituyentes del átomo (protones, neutrones y electrones).

Atómico

Compuesto por los átomos que son la parte más pequeña de un elemento químico.

Molecular

Formado por moléculas que son agrupaciones de dos o más átomos iguales o distintos (ADN, glucosa etc)

Celular

La unidad más pequeña de vida (células nerviosas, células bacterianas, etc.

Tejido

Grupo de células que desempeñan una función específica (el tejido nervioso).

Órgano

Estructura compuesta por varios tipos de tejidos que forman una unidad funcional.

Sistema de órganos

Dos o más órganos que actúan juntos para realizar una función corporal.