

Nombre:
Luis Angel Garcia Merida

Materia:
Biología

Docente:
María de los Angeles Vengas Castro

Cuatrimestre:
3

Fecha:
23/05/2024

BIOLOGIA

¿QUE ES LA BIOLOGIA?

CONSISTE EN EL ESTUDIO INTEGRAL DE LOS SERES VIVOS

CONSEPTO

EL TERMINO BIOLOGIA, (del griego bio= vida; logos=estudio) introducido en Alemania en 1800 por Jean Baptiste Lamar.

RAMAS AUXILIARES

Ornitología: estudia las aves
Entomología: estudia los insectos
Micología: estudia los hongos

AUTORES

Jennifer Anne Doudna: manipulación genética del ADN.
Charles Darwin: postulo la teoría evolutiva.
Aristóteles: padre de la biología

NIVELES DE ORGANIZACION

Nivel químico
Nivel celular
Nivel orgánico
Nivel ecológico

¿QUE TIPOS DE SERE VIVOS EXISTEN?

MONERA: bacterias
PROTISTA: protozuarios y algas
FUNGI: hongos
PLANTAE: plantas
ANIMALIA: animales

MANIFESTACION DE LOS SERES VIVOS

Irritabilidad
adaptación
Metabolismo
Reproducción
Crecimiento