

**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