



**Tema:**

Introducción al Estudio De La Morfología

**Nombre de la materia:**

Morfología y Función

**Nombre del profesor:**

Ernesto Trujillo López

**Nombre de la alumna:**

Andy Michel Velázquez Sáenz

**Grado:** 3ro

**Grupo:** 'A'

## Concepto de Morfología

La morfología está constituida por un grupo de ramas científicas que estudian la estructura del organismo desde distintos puntos de vista

Concepción antigua y moderna de la Morfología

Se basaba solamente en el estudio de la forma del organismo y se limitaba a la descripción de las estructuras, adoptaba por tanto, una posición metafísica

Relaciones de la Morfología con otras ciencias

La Morfología agrupa varias ramas científicas biológicas; sin embargo, los factores sociales (condiciones de vida y trabajo) han sido fundamentales en el proceso de formación y desarrollo del hombre

Importancia de la Morfología funcional

Son ramas de la Biología (ciencia que estudia los seres vivos) que forman parte de las Ciencias Básicas Biomédicas.

Importancia de la Morfología clínica

El conocimiento de las estructuras normales del organismo y sus funciones, permite determinar las posibles alteraciones producidas por cualquier afección y según sus características se podrá diagnosticar o identificar la enfermedad.

EL CUERPO HUMANO

El organismo es el conjunto de partes organizadas u órganos que constituyen el cuerpo de los seres vivos

TERMINOLOGÍA MORFOLÓGICA

La Terminología morfológica es el conjunto de términos técnicos empleados para designar las estructuras que componen el organismo

# Introducción Al Estudio De La Morfología

Determinar la región del cuerpo donde se encuentra el órgano o estructura a estudiar y los términos principales de orientación que se van a utilizar.

Para orientarse en el cuerpo humano con el objetivo de determinar la situación de los órganos y las estructuras que lo componen, es conveniente aplicar un sistema de operaciones que se resumen en los pasos siguientes

Orientación en el cuerpo humano

Se usan algunos términos diferentes a los empleados en 26 la Anatomía Humana, porque existen animales como los cuadrúpedos que adoptan otra posición y lo mismo ocurre con el embrión situado en la cavidad uterina

Términos de la Anatomía Comparada y Embriología