

**Nombre del alumno:**

**Miguel Ángel Hernández López**

**Nombre del profesor:**

**Lic. Ervin Silvestre Castillo**

**Licenciatura:**

**LIC. EN ENFERMERIA**

**Materia:**

**Prácticas Profesionales**

**Nombre del trabajo:**

**Mapa Conceptual**

Ensayo del tema:

**“ANATOMÍA HUMANA”**

# ANATOMÍA HUMANA

## DIVISIONES DE LA ANATOMIA

### Microscópica

Citología

Estudia las células

### Macroscópica

Descriptiva o sistémica

Estudia al cuerpo dividiéndolo en regiones o partes

### Sistemas del cuerpo

Relación

- o óseo
- o muscular
- o sensorial

Coordinación

- o nervioso
- o endocrino

Nutrición

- o digestivo
- o cardiovascular
- o respiratorio
- o urinario

Reproducción

- o reproductor

### Aplicada

Patológica

Endoscópica

Radiológica

Histología

Estudia los tejidos

Regional o topográfica

Estudia al cuerpo dividiéndolo en sistemas

Definición

### Anatomía

Ciencia que estudia la forma y estructura del organismo humano

### Fisiología

Ciencia que estudia las funciones del organismo y su modo de regulación

## NIVELES DE ORGANIZACIÓN ESTRUCTURAL

- o nivel químico
- o nivel celular
- o nivel tisular
- o nivel orgánico
- o nivel sistémico
- o nivel individuo

## POSICIONES CORPORALES

- o mirada al frente
- o posición erecta
- o bipedestación
- o miembros superiores ligeramente abducidos
- o manos supinadas
- o pies ligeramente separados

- o decúbito dorsal
- o decúbito ventral
- o decúbito lateral

- o posición genupectoral
- o posición ginecológica
- o posición de fowler

## PLANOS CORPORALES

- o plano frontal o coronal
- o plano oblicuo
- o plano transversal
- o plano sagital
- o plano medio sagital
- o plana para sagital

## CAVIDADES CORPORALES

### Cavidad dorsal

- o cavidad craneal
- o conducto vertebral

### Cavidad anterior

- o cavidad torácica
- o cavidad abdominal
- o cavidad pélvica

## REGIONES CORPORALES

Región abdominal pélvica

Hipocondrio D.

Región lumbar D.

Región inguinal D.

Epigastrio

Mesogastrio

Hipogastrio

Hipocondrio I.

Región lumbar I.

Región inguinal I.

## REGIÓN PERINEAL

Perineo masculino

- o testículos
- o pene
- o ano

Perineo femenino

- o vulva
- o ano

## REGIÓN MIEMBRO SUPERIOR

- o hombro
- o brazo
- o codo
- o antebrazo
- o muñeca
- o mano
- o tenar
- o hipo tenar

## FUNCIÓN DE LOS MUSCULOS

- o movimiento activo
- o producción del calor
- o postura corporal
- o almacén de proteínas y glucógeno
- o movimiento de sustancias

## TIPOS DE MUSCULOS

- o largos
- o cortos
- o anchos
- o orbiculares

## GRUPOS MUSCULARES

Agonistas

Musculo que se contrae para producir un movimiento

Antagonista

Musculo que cede y se relaja para realizar el movimiento

Sinérgicos

Musculo que impiden movimientos no deseados y ayudan al movimiento del agonista