

**Nombre del alumno:**

Libin Alberto Gordillo López

**Nombre del profesor:**

Ervin Silvestre Castillo

**Licenciatura:**

Enfermería 9vno

**Materia:**

**Prácticas profesionales**

**Nombre del trabajo:**

Mapa conceptual del tema:

“anatomía topográfica”

Anatomía topográfica

Anatomía

Fisiología

Ciencia que estudia

La forma y estructura del organismo humano

Las funciones del organismo y su modo de regulación.

Divisiones de la anatomía

Como

Microscópica

Macroscópica

Y Aplicada

Citología

Las células

Regional o topográfica

Patológica

Endoscópica

Histología

Estudia

Al cuerpo dividiéndolo en regiones o partes

Radiológica

Estudia

Los tejidos

Los cambios estructurales

La morfología y funciones de los animales

Al cuerpo dividiéndolo en sistemas

Y Descriptiva o sistémica

También Comparada

Estudia

Las marcas y relieves corporales

También Sistemas del cuerpo

Y De superficie

Y Del desarrollo

El desarrollo desde el huevo fecundado a la forma adulta

Como Relación

Nutrición

Reproducción

Y Reproductor

Óseo

Nervioso

Digestivo

Reproductor

Muscular

Endocrino

Cardiovascular

Decúbito ventral

Decúbito lateral

Posición Genupectoral

Posición ginecológica

Sensorial

Respiratorio

Decúbito prono

Posición inglesa

Posición mahometana

Posición de litotomía

Posición quirúrgica

Niveles de organización estructural como

Químico

Orgánico

Celular

Sistémico

Tisular

Individuo

Posiciones corporales Como

Posición anatómica

Como

Mirada al frente

Miembros superior ligeramente abducidos

Posición erecta

Manos supinadas (Palma hacia adelante)

Bipedestación

Y

Pies ligeramente separados

Decúbito dorsal

Decúbito supino

Posición de flower

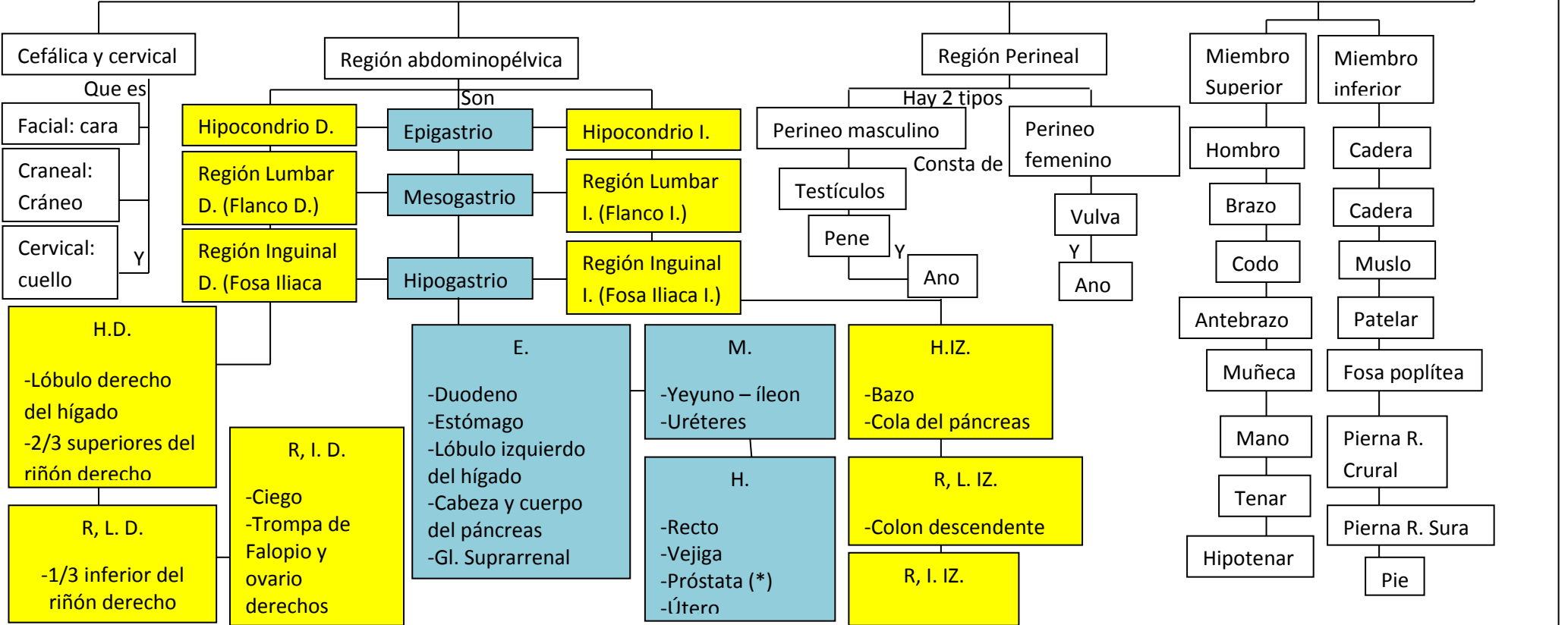
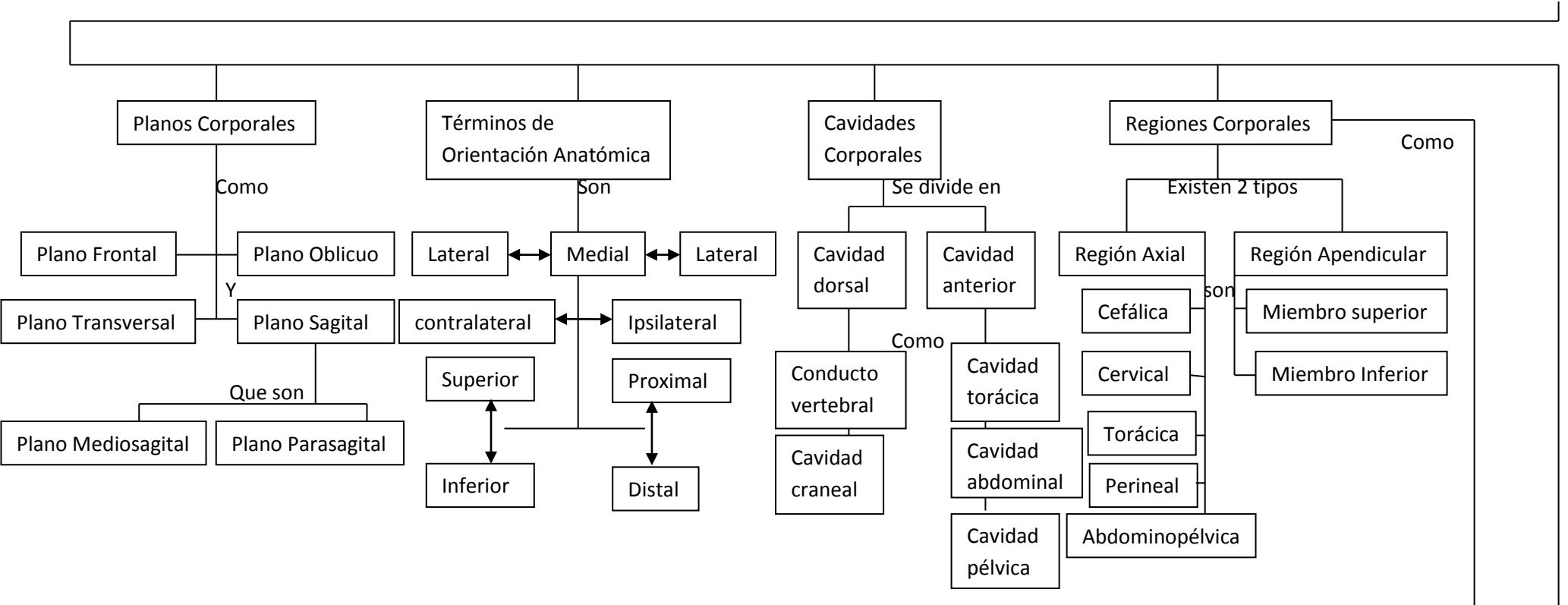
Y

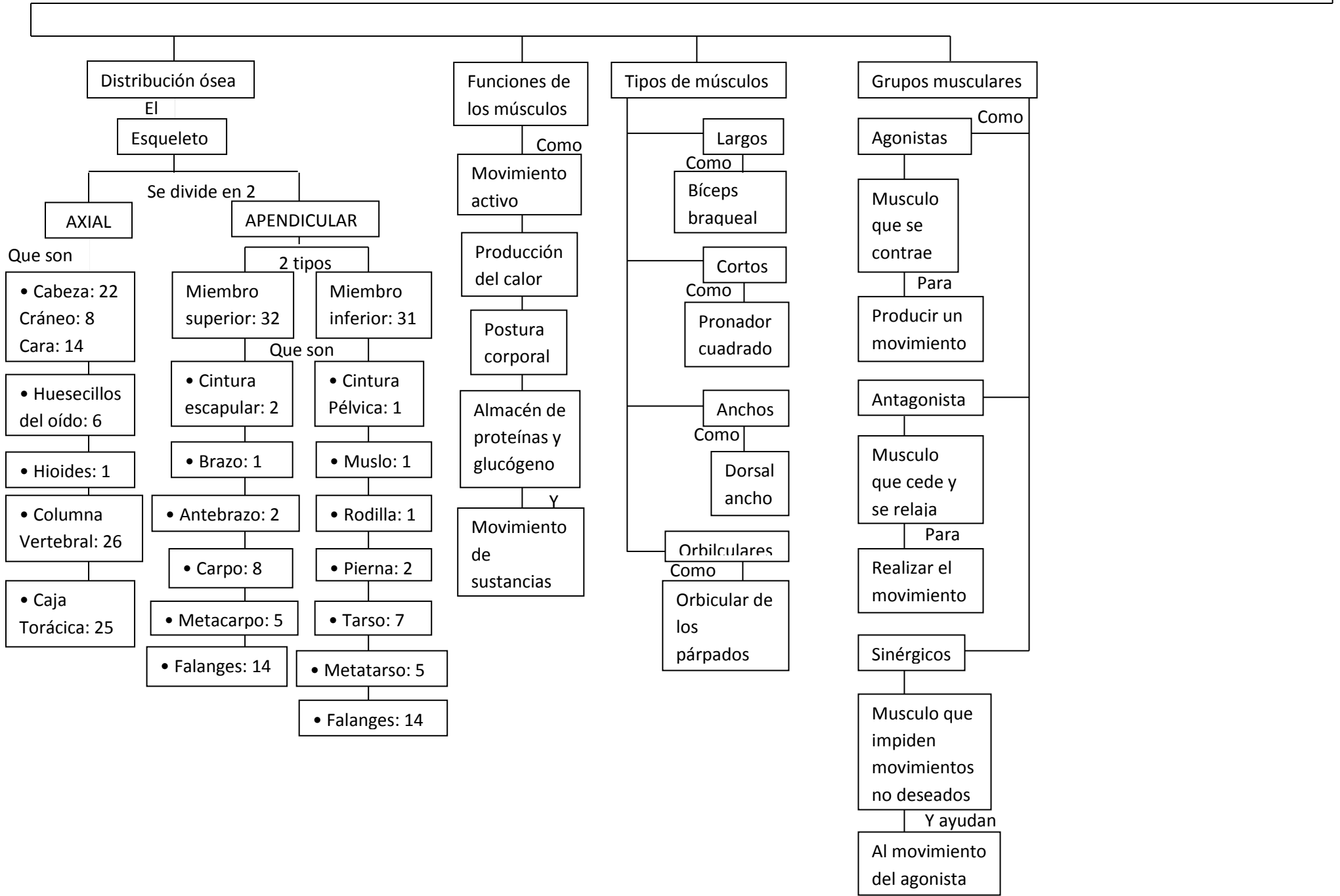
Decúbito prono

Posición inglesa

Posición mahometana

Posición de litotomía





**Distribución ósea**

El

**Esqueleto**

Se divide en 2

**AXIAL**

Que son

- Cabeza: 22  
Cráneo: 8  
Cara: 14

- Huesecillos del oído: 6

- Hioides: 1

- Columna Vertebral: 26

- Caja Torácica: 25

**APENDICULAR**

2 tipos

**Miembro superior: 32**

Que son

- Cintura escapular: 2

- Brazo: 1

- Antebrazo: 2

- Carpo: 8

- Metacarpo: 5

- Falanges: 14

**Miembro inferior: 31**

- Cintura Pélvica: 1

- Muslo: 1

- Rodilla: 1

- Pierna: 2

- Tarso: 7

- Metatarso: 5

- Falanges: 14

**Funciones de los músculos**

Como

**Movimiento activo**

**Producción del calor**

**Postura corporal**

**Almacén de proteínas y glucógeno**

Y

**Movimiento de sustancias**

**Tipos de músculos**

**Largos**

Como

**Bíceps braquial**

**Cortos**

Como

**Pronador cuadrado**

**Anchos**

Como

**Dorsal ancho**

**Orbilculares**

Como

**Orbicular de los párpados**

**Grupos musculares**

Como

**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**