

Nombre de alumna:

Atzhiri Paola Rodríguez García

Nombre del profesor:

María del Carmen López silba

Nombre del trabajo.

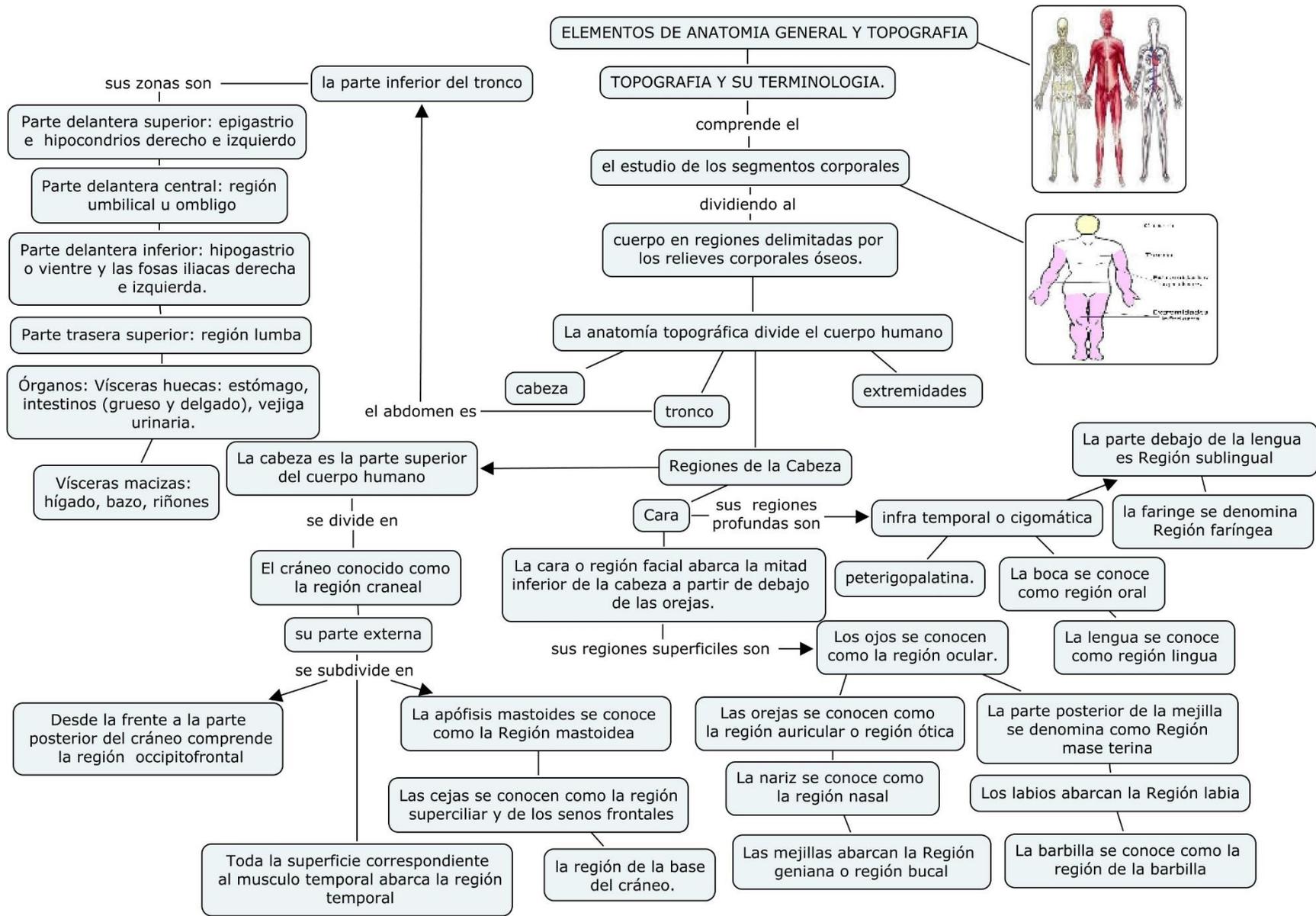
Mapa conceptual

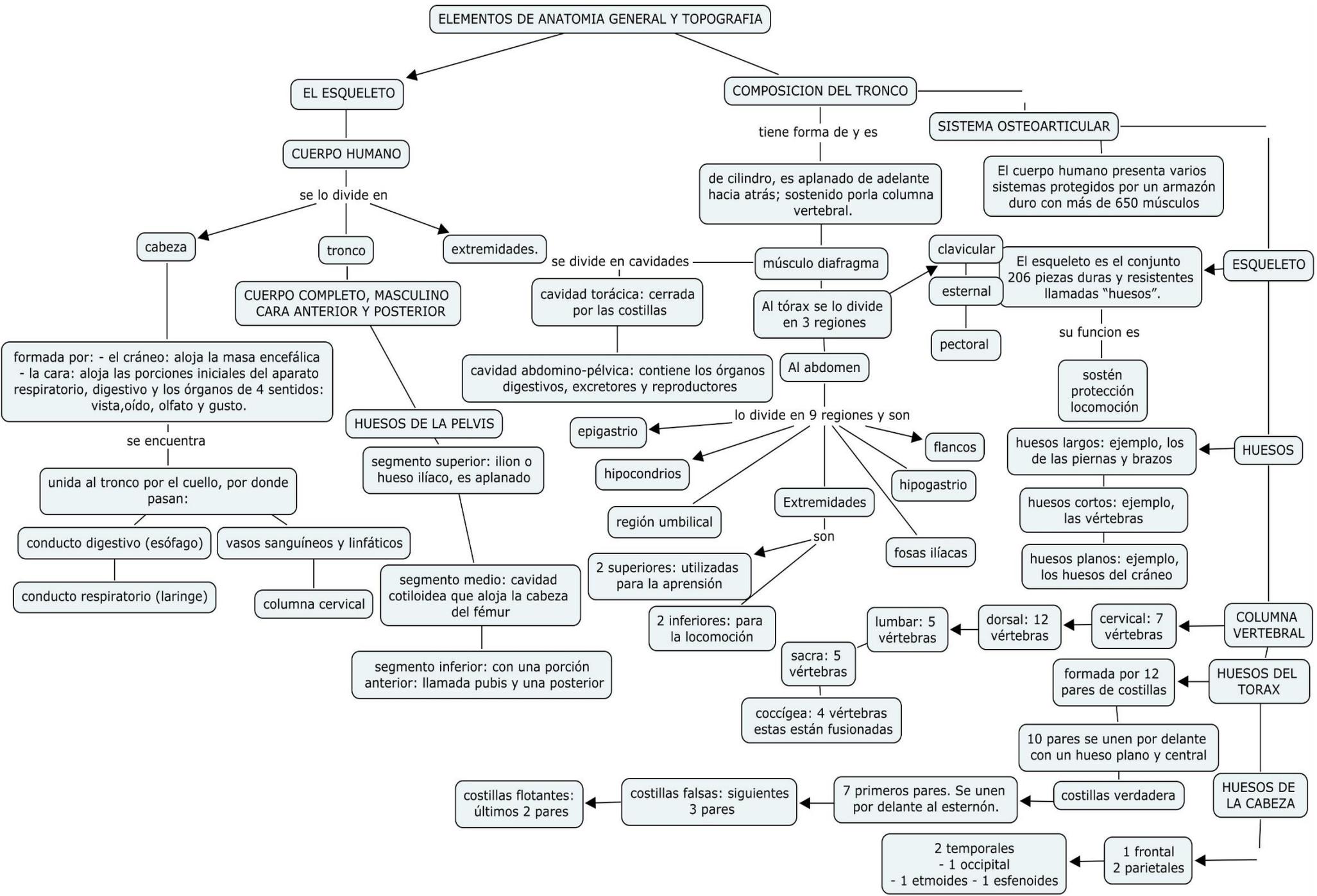
Materia:

Prácticas profesionales

Grado: 9

Grupo: "c"





ELEMENTOS DE ANATOMIA GENERAL Y TOPOGRAFIA

TEJIDOS ÓRGANOS Y SISTEMAS

que es

es el conjunto de más de 600músculos que existen en el cuerpo humano, la función de la mayoría de los músculos es producir movimientos de las partes del cuerpo.

Existen otros componentes en el sistema muscular como lo son

El tejido conectivo rodea y protege al tejido muscular

Una fascia es una capa o lamina de tejido conectivo

La fascia superficial, que separa al musculo de la piel

La fascia profunda es un tejido conectivo denso e irregular que reviste las paredes del tronco y de los miembros

Existen tres tipos de tejido muscular

Tejido muscular esquelético

Tejido muscular cardiaco

Tejido muscular liso

Vista posterior general

Fisiología muscular

El sistemas muscular está formado por células especializadas en la conversión de la energía química en fuerza contráctil, capaces de estirarse sobre su eje de contracción

La célula se encuentra cubierta por una membrana estimularle llamada sarcolema, mientras su citoplasma se denomina sarcoplasma.

Los filamentos gruesos consisten en una proteína la actina, de forma fibrilar, aunque también puede ser de forma globular. Los filamentos finos consisten en otra proteína la miosina.

músculos esqueléticos más importantes

músculos faciales

esternocleidomastoideo

pectoral mayor

serrato anterior

bíceps branquial

línea alba

recto anterior del abdomen

extensores de las muñecas y los dedos, retículo

flexores de la muñeca y dedos, oblicuo mayor del abdomen

aductores del muslo tensor de la fascia lata

sartorio, vasto externo

vasto interno, recto anterior del muslo, tendón rotuliano, rótula, gastrocnemio

peroneo lateral corto, retináculo superior de los extensores

esternocleidomastoideo, esplenio de la cabeza, trapecio, deltoides infra espinoso, redondo mayor, redondo menor, tríceps branquial

dorsal ancho, oblicuo mayor del abdomen, extensores de la muñeca y dedos, glúteo mayor, grupos de la corva posteriores del muslo

aductor mayor del muslo, recto interno, ligamento ilioltibial, gastrocnemio, tendón calcáneo