



Nombre de alumnos: Adamari Zúñiga Villatoro

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández

Nombre del trabajo: Mapa conceptual

Materia: Anatomía y Fisiología

Grado: 1

Grupo: C

Articulaciones

Son

Unen a dos o más huesos

Clasificadas en

Articulaciones semimóviles o Anfiartrosis

Articulaciones móviles o Diartrosis

Articulaciones inmóviles o Sinartrosis

Se caracterizan por

Localizadas en

Movimientos limitados
Poca amplitud

Superficies óseas
revestidas de
cartílago

Los huesos unidos por
una capsula articular y
ligamentos

Huesos del cráneo de
un adulto y los de la
cara

Se caracterizan por

La capsula
presenta un
revestimiento
sinovial

Sinfibrosis dividida en

Carecen de
cavidad sinovial

Formaciones
fibrosas o
fibrocartilaginosa

Suturas
dentadas

Suturas
escamosas

Filamentos
periféricos

Se clasifican

Enartrosis

Condíleas

Condíleas
invertidas

Suturas
armónicas

Esquindilesis

Algunos ejemplos son

Bicondíleas
simples

Bicondíleas
dobles

Troclear

Articulación de dos
cuerpos vertebrales

Sínfisis púbica

Trocoides

Artrodias

Sinarcosis

Clasificación según sustancia interpuesta entre las superficies articulares

Articulaciones fibrosas

Unidas por

Tejido fibroso

Suturas

Unidos por

Túnicas de tejido conjuntivo robusto

Ocurren en

Cráneo

Gonfosis

Se trata de

Articulación especial entre el diente y la cavidad alveolar

Articulaciones cartilaginosas

Unidas por

Primarias

Sincondrosis, cartílago hiliano

Secundarias

Sínfisis, articulaciones fibrocartilaginosas

Unidos por

Tejido fibroso robusto, fibrocartílago

Articulaciones sinoviales

Permiten

Movimiento libre entre huesos

Ejemplo

Articulaciones de hombro y cadera

Se caracterizan

Cavidad articular

Cartílago articular

Capsula articular

Tipos de articulación

Planas

Bisagra

Condíleas

Pivote

Esferoideas

En silla de montar

Movimientos de las articulaciones

Flexión

Extensión

Rotación medial

Oposición y reposición

Abducción o separación

Pronación y supinación

Abducción o aproximación

Inversión y eversión

Elevación

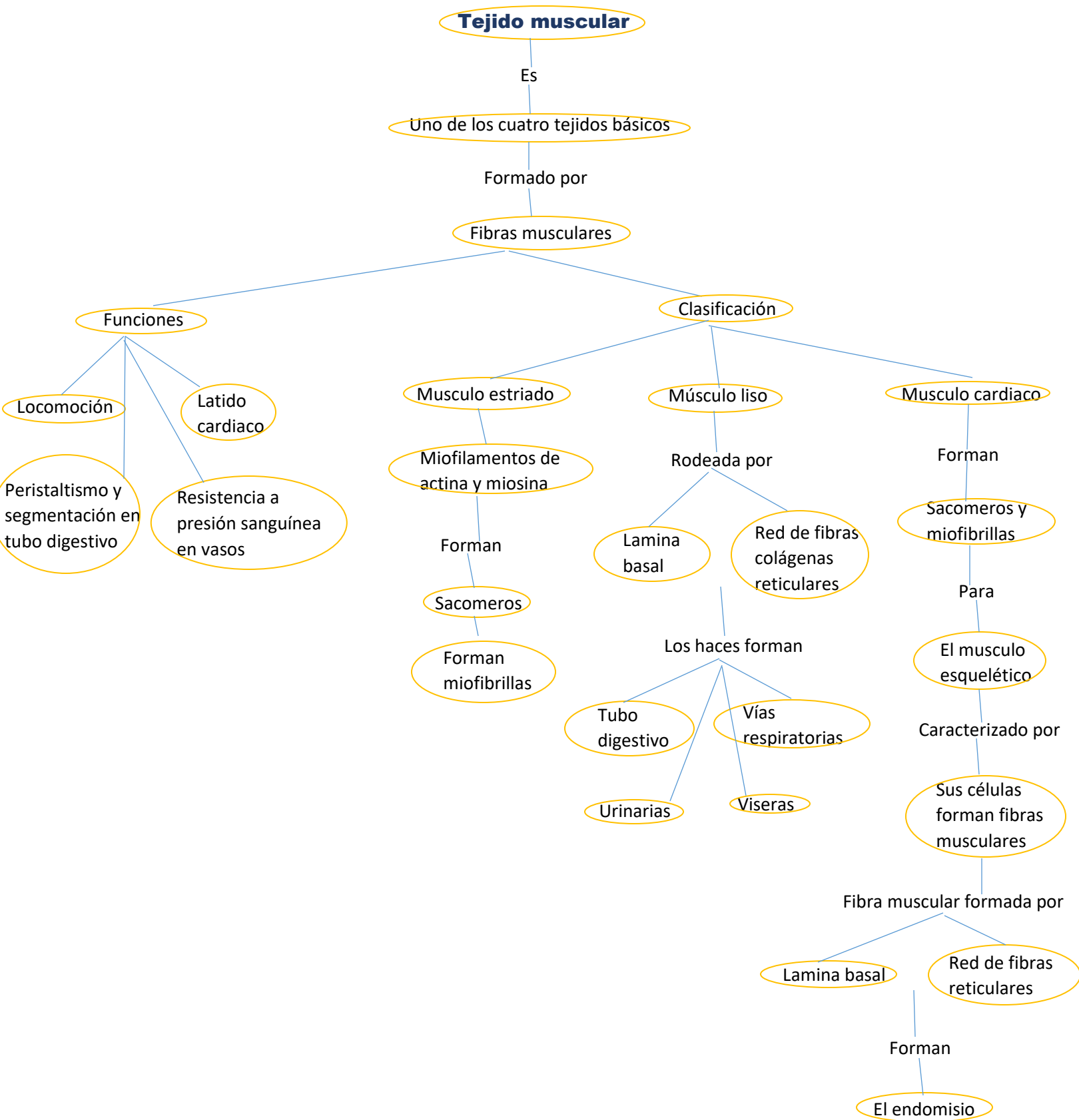
Descenso

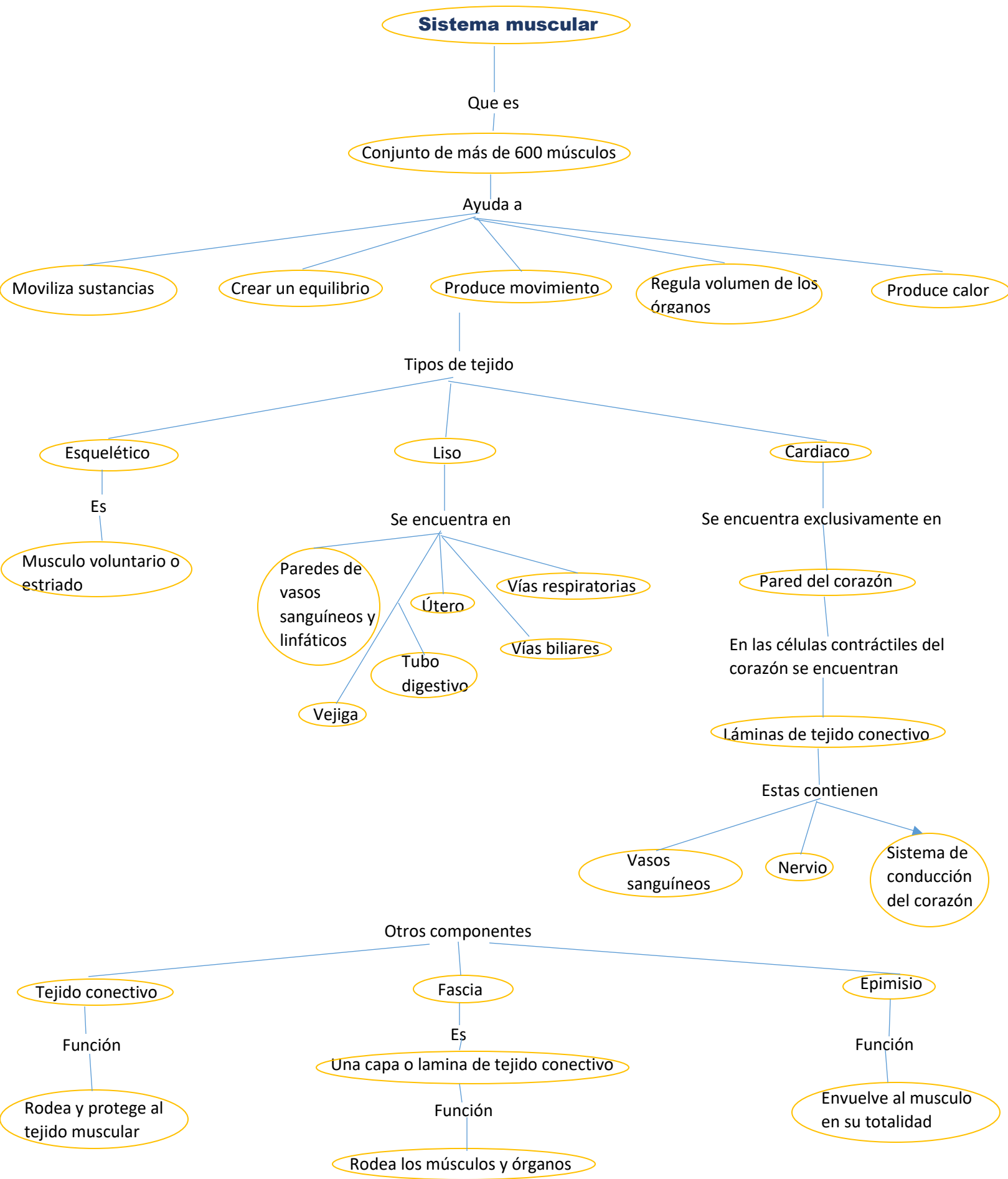
Rotación lateral

Circunducción

Retracción o anteversión

Postrucción y retrusión





Músculos esqueléticos más importantes

Algunos son

Vista frontal general



Vista posterior general

