



MATERIA: ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA 1

TEMA: MAPA CONCEPTUAL

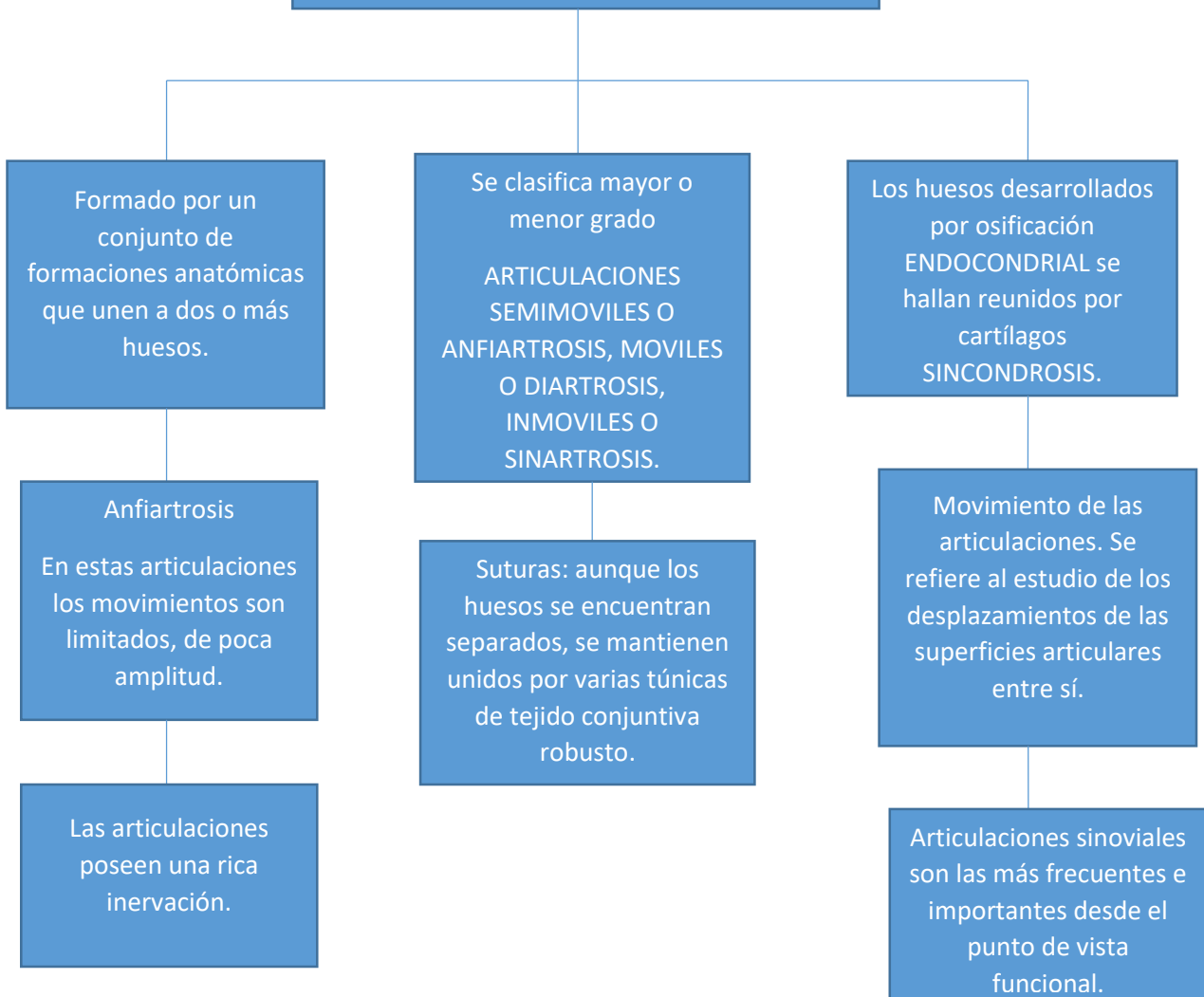
PROFESOR: LIC. FELIPE ANTONIO MORALES HERNÁNDEZ

GRUPO: (A) ESCOLARIZADO

AÑO: 1

ALUMNA: BETHSAIDA VÁZQUEZ HERNÁNDEZ

2.3 ARTICULACIONES



2.4 TEJIDO MUSCULAR

Es uno de los cuatro tejidos básicos, y embriológicamente deriva del mesodermo

Tejido muscular

Las células cardíacas se separan entre sí en medio de unas estructuras llamadas discos intercalares.

Las fibras musculares se organizan usualmente en paquetes celulares.

Funciones: locomoción, latido cardíaco, peristaltismo, resistencia a presión sanguínea en vasos

Los músculos esqueléticos son un tipo de músculos estriados unidos al esqueleto, formando células o fibras alargadas.

Clasificación del tejido muscular: músculo estriado. LAS FIBRAS MUSCULARES presenta citoplasma estriado.

Músculo liso. Las células o fibras musculares son lisas, son delgadas, alargadas llamadas miofibrillas.

2.5 SISTEMA MUSCULAR

Es el conjunto de más de 600 músculos que existen en el cuerpo humano

El EPIMISIO, envuelve al músculo en su totalidad. El perimysio rodea grupos de entre 10 y 100 o incluso más fibras musculares

La función de la mayoría de los músculos es producir movimientos de las partes del cuerpo.

Vista frontal general: músculos faciales, ESTERNOCLEIDOMASTOIDEO, trapecio, deltoides, pectoral mayor, bíceps, branquial, serrato anterior.

Anatomía muscular: el músculo es un órgano contráctil que determina la forma y el contorno de nuestro cuerpo

vista posterior general: ESTERNOCLEIDOMASTOIDEO, esplenio de la cabeza, trapecio, deltoides.