



Nombre del alumno:

Eduardo Robler Chávez.

Nombre del profesor:

Dra. Cindy De Los Santos.

Licenciatura:

Enfermería.

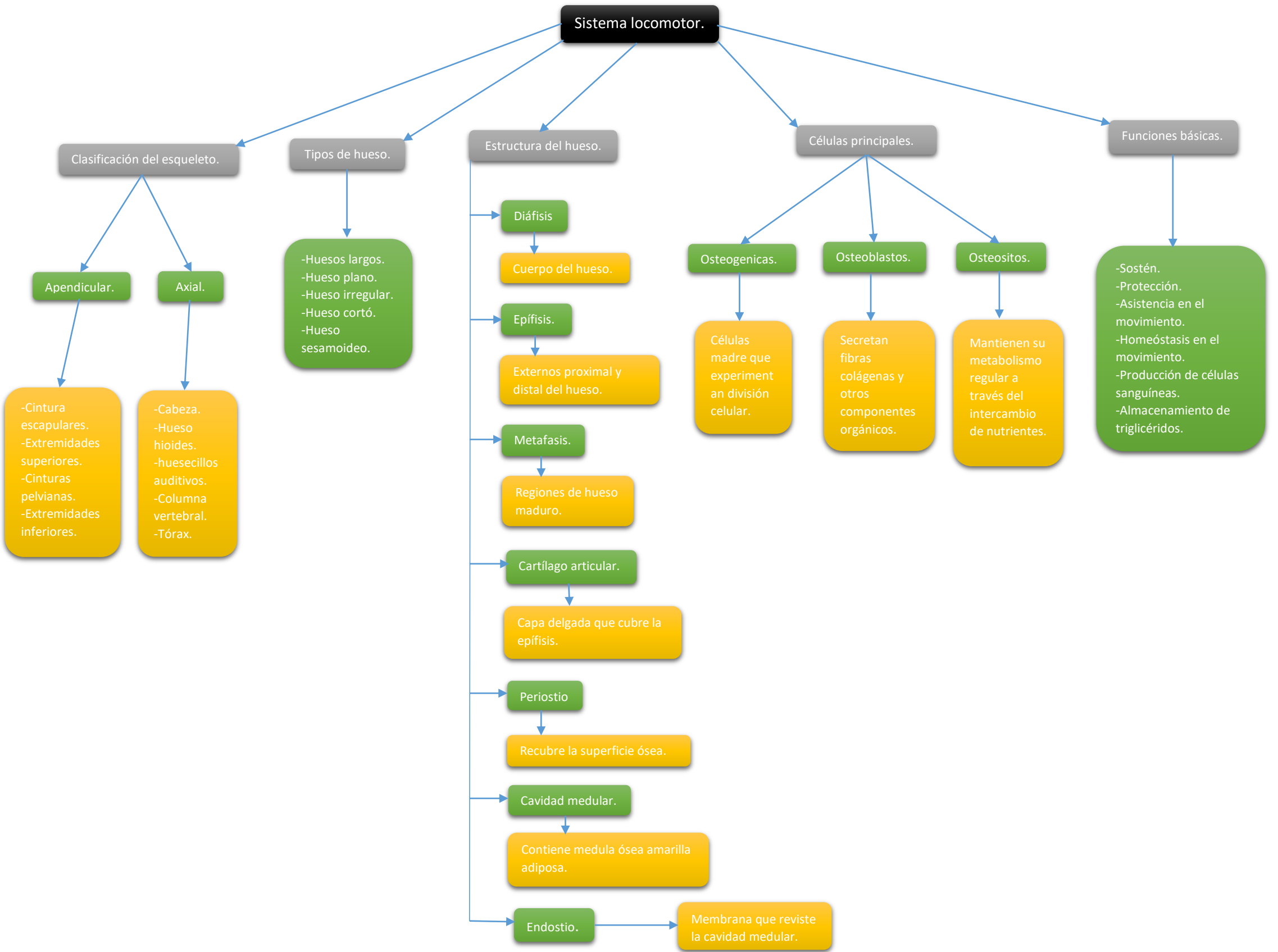
Materia:

Morfología Y Función.

Nombre del trabajo: Mapo Conceptual.

Ensayo del tema: Sistema Locomotor.

“Ciencia y Conocimiento”



Sistema locomotor.

Clasificación del esqueleto.

Apendicular.

- Cintura escapulares.
- Extremidades superiores.
- Cinturas pelvianas.
- Extremidades inferiores.

Axial.

- Cabeza.
- Hueso hioides.
- huesecillos auditivos.
- Columna vertebral.
- Tórax.

Tipos de hueso.

- Huesos largos.
- Hueso plano.
- Hueso irregular.
- Hueso cortó.
- Hueso sesamoideo.

Estructura del hueso.

Diáfisis

Cuerpo del hueso.

Epífisis.

Externos proximal y distal del hueso.

Metafasis.

Regiones de hueso maduro.

Cartílago articular.

Capa delgada que cubre la epífisis.

Periostio

Recubre la superficie ósea.

Cavidad medular.

Contiene medula ósea amarilla adiposa.

Endostio.

Membrana que reviste la cavidad medular.

Células principales.

Osteogénicas.

Células madre que experimentan división celular.

Osteoblastos.

Secretan fibras colágenas y otros componentes orgánicos.

Osteocitos.

Mantienen su metabolismo regular a través del intercambio de nutrientes.

Funciones básicas.

- Sostén.
- Protección.
- Asistencia en el movimiento.
- Homeóstasis en el movimiento.
- Producción de células sanguíneas.
- Almacenamiento de triglicéridos.