NOMBRE DEL ALUMNO: Rosalba Mazariegos López

TEMA: capas embrionarias

PARCIAL: 4 parcial

MATERIA: morfología y función

NOMBRE DEL PROFESOR: Mario Antonio calderón Chávez

LICENCIATURA: enfrenaría

CAPAS EMBRIONARIAS

Endodermo:

Es la capa de tejido más interno

- **Características**
  - Se encarga de la creación de las células y tejidos que forman parte de la histología.
- **Órganos a los que da origen**
  - Epitelio, glándulas de tráquea, bronquios y pulmones. Epitelio, glándulas del tubo digestivo, parénquima del hígado y del páncreas. Epitelio de la vejiga urinaria y uraco.

Mesodermo:

Es una de las tres capas celulares embrionarias que surgen durante el proceso de gastrulación.

- **Mesodermo de la cabeza Da origen a**
  - Cráneo, tejido conjuntivo dela cabeza, cemento.
- **Mesodermo paraxial da origen a:**
  - Musculo esquelético de la cabeza, tronco y extremidades. esqueleto, excepto el cráneo, dermis y tejido conjutivo.
- **Mesodermo intermedio da origen a:**
  - Sistema urogenital.
- **Mesodermo lateral da origen a:**
  - Membranas serosas; pleura, pericardio, peritoneo.
  - Corazón, bazo y corteza suprarrenal.

Ectodermo:

Es la capa más exterior del embrión durante sus primeras fases de desarrollo

- **Órganos a los que da origen:**
  - Epitelio y glándulas de tráquea, bronquios y pulmones.
  - Epitelio y glándulas del tubo digestivo parénquima del hígado y del páncreas.