



Nombre del Alumno: Yureni Vanessa Cruz Méndez

Parcial: 2

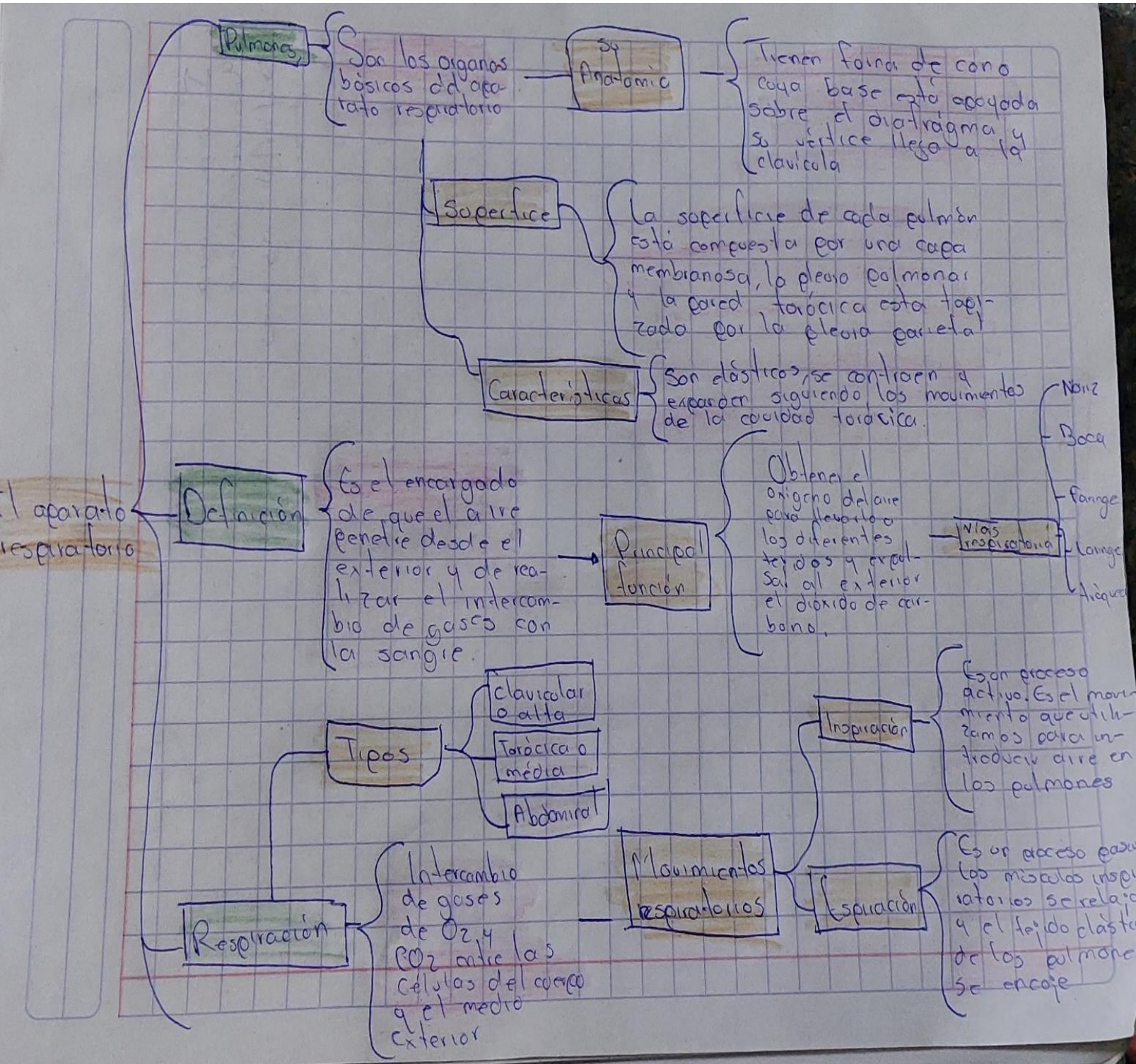
Nombre de la Materia: ANATOMIA

Nombre del profesor: LUIS FELIPE

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 2





Pulmones

su Anatomía

Son los órganos básicos del aparato respiratorio

Tienen forma de cono cuya base está apoyada sobre el diafragma y su vértice llega a la clavícula

Superficie

La superficie de cada pulmón está compuesta por una capa membranosa, la pleura pulmonar y la pared torácica está tapizada por la pleura parietal

Características

Son elásticos, se contraen y expanden siguiendo los movimientos de la cavidad torácica.

Definición

Es el encargado de que el aire penetre desde el exterior y de realizar el intercambio de gases con la sangre.

Principal función

Obtiene el oxígeno del aire para llevarlo a los diferentes tejidos y expulsar al exterior el dióxido de carbono.

Vías respiratorias

- Nariz
- Boca
- Faringe
- Laringe
- Tráquea

Tipos

- Clavicular o alta
- Torácica o media
- Abdominal

Respiración

Intercambio de gases de O₂ y CO₂ entre las células del cuerpo y el medio exterior

Movimientos respiratorios

Inspiración

Es un proceso activo. Es el movimiento que utilizamos para introducir aire en los pulmones

Espiración

Es un proceso pasivo. Los músculos inspiratorios se relajan y el tejido elástico de los pulmones se encoge

