



**Mi Universidad**

# Apuntes

Juan Pablo Yáñez Gordillo  
Apuntes  
Segundo parcial  
Fisiología  
Agenor Abarca Espinosa  
Medicina humana  
Segundo semestre

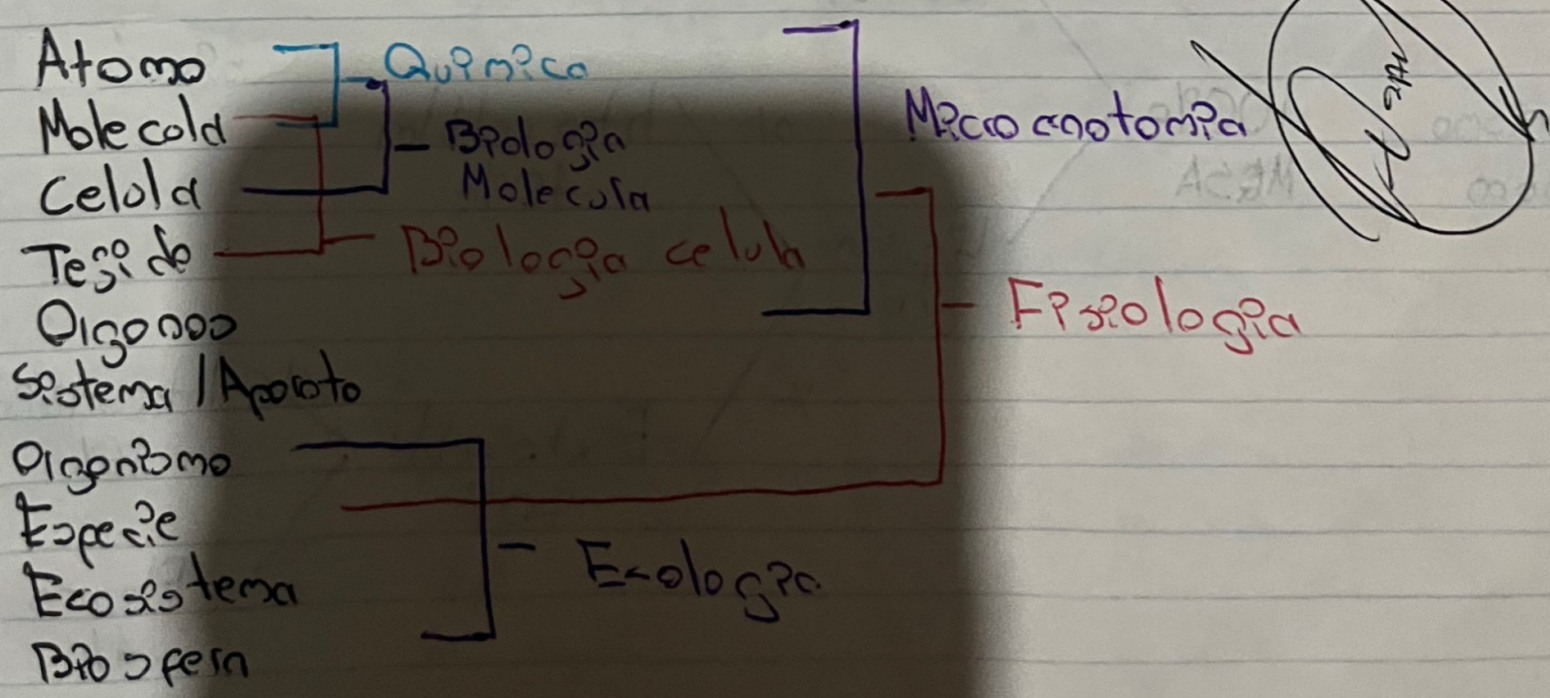
Comitán de Domínguez Chiapas 9 de marzo 2025

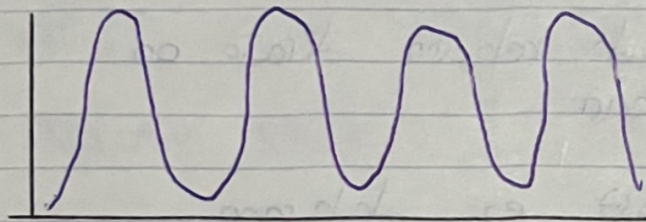
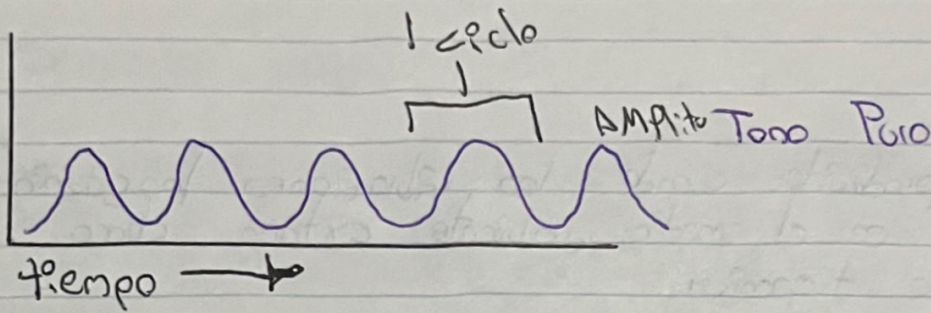
Fisiología (del griego *physiologia*, conocimiento de la naturaleza)

La fisiología es el estudio del funcionamiento normal en organismos vivos y las partes que lo componen, incluidos sus procesos químicos y físicos

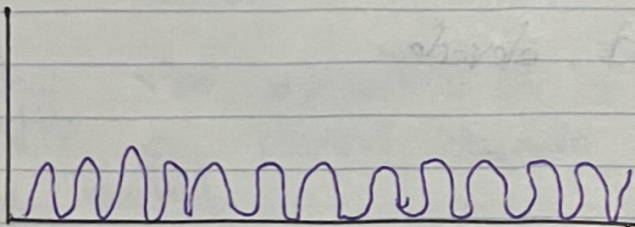
- Aristóteles interpretó a la medicina por los legados de Hipócrates y entendió que todo lo que existe de materia y tiene forma
- Jean Fernel Utilizando el método científico (Experimento animales) • Fisiología disciplina que estudia el funcionamiento de los seres vivos
- Claude Bernard definió a la fisiología como el conocimiento de las causas de los fenómenos de la vida

### Niveles de organización y campos de estudio

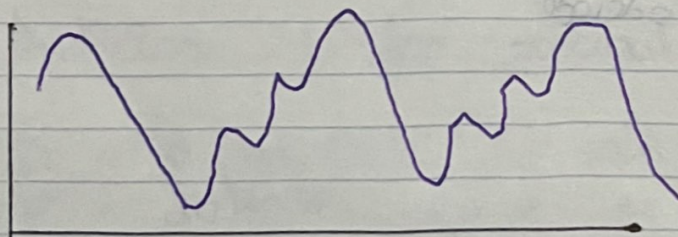




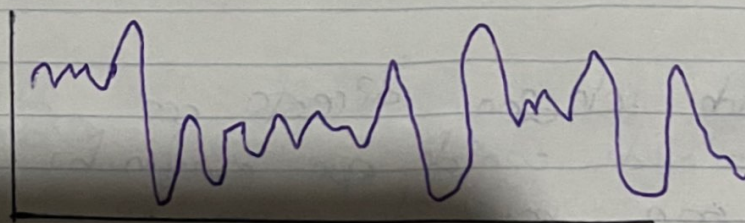
Tono de mayor potencia



Misma intensidad  
Mayor frecuencia



Tono agradable  
(Musical)



Ruido

### Equilibrio

Las conductas mecanorreceptoras del oído interno intervienen a través de la membrana y los cables seriales son afectados, estos cables se inclinan produciendo una información relativa es transportada por los dentículos alos ganglios vestibulares en dirección a la cavidad craneal el cerebro informa sobre el equilibrio estático y dinámico a través de los receptores vestibulares.