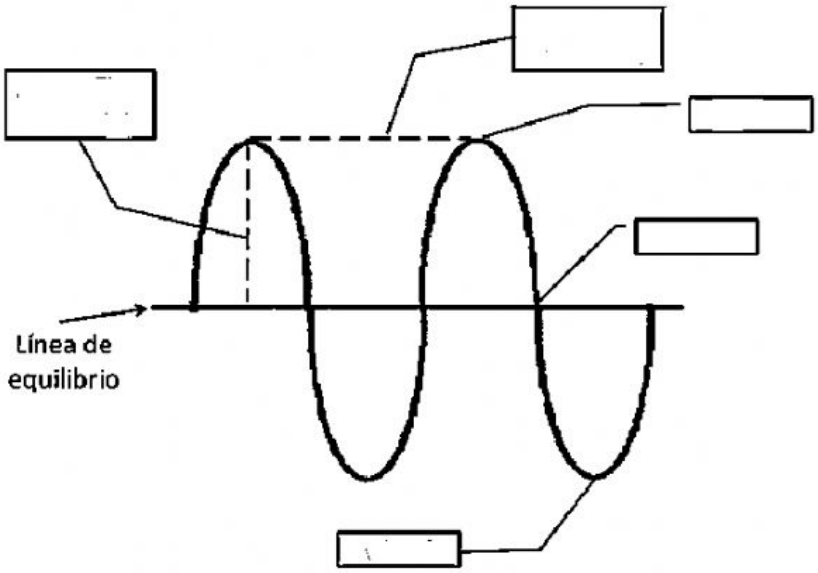
UNIDAD EDUCATIVA FISCOMISIONAL "MATERDEI"
CHAT ACADÉMICO SEMANA 4

PRIMER AÑO DE BACHILLERARO GENERAL UNIFICADO

1. **Acorde a las clases de ondas, une cada una con sus características; igualmente identifica las fórmulas correspondientes a su concepto.**

CONCEPTO	CARACTERÍSTICA
Ondas mecánicas	Su fórmula es: $f = \frac{1}{T}$
Ondas electromagnéticas	Vibración tiene la misma dirección que la propagación de la onda.
Ondas longitudinales	Su fórmula es: $v = \frac{\lambda}{T}$
Ondas transversales	Ondas sonoras en el aire
Frecuencia	Vibración es perpendicular a la dirección de propagación de la onda.
Velocidad de propagación	Ondas de luz, rayos X, radio.

2. **Arrastre los nombres a su derecha, a cada parte característica de las ondas de forma correcta.**



Amplitud

Nodo

Longitud de onda

Cresta

Valle

LIVEWORKSHEETS