

TEMA 0. LENGUAJE MUSICAL.

0.1. EL SONIDO Y SUS CUALIDADES.

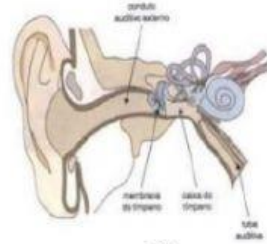
- ❖ **Sonido:** Es la sensación en nuestro **Oído**, cuando llegan las **Ondas** producidas por la **Vibración** de un cuerpo.



1º
PRODUCCIÓN
El objeto
vibra



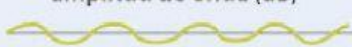
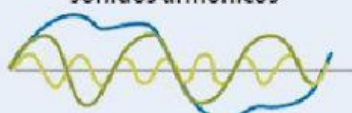
2º
TRANSMISIÓN
La vibración se
transmite en forma
de ondas



3º
RECEPCIÓN
Las ondas llegan
al oído

- ❖ **Cualidades del Sonido:** Son diferencias que podemos distinguir entre unos sonidos y otros.

- **Altura:** Diferencia entre sonidos **graves** y **agudos**.
- **Duración:** Diferencia entre sonidos **largos** y **cortos**.
- **Intensidad:** Diferencia entre sonidos **fuertes** y **suaves**.
- **Timbre:** **Identifica el cuerpo** que produce el sonido.

CUALIDADES	DISTINGUIMOS	SE PRODUCE POR
ALTURA	grave	 frecuencia de onda (Hz)
	agudo	
DURACIÓN	largo	 persistencia de onda
	corto	
INTENSIDAD	fuerte	 amplitud de onda (dB)
	suave	
TIMBRE	voces	 sonidos armónicos
	instrumentos	