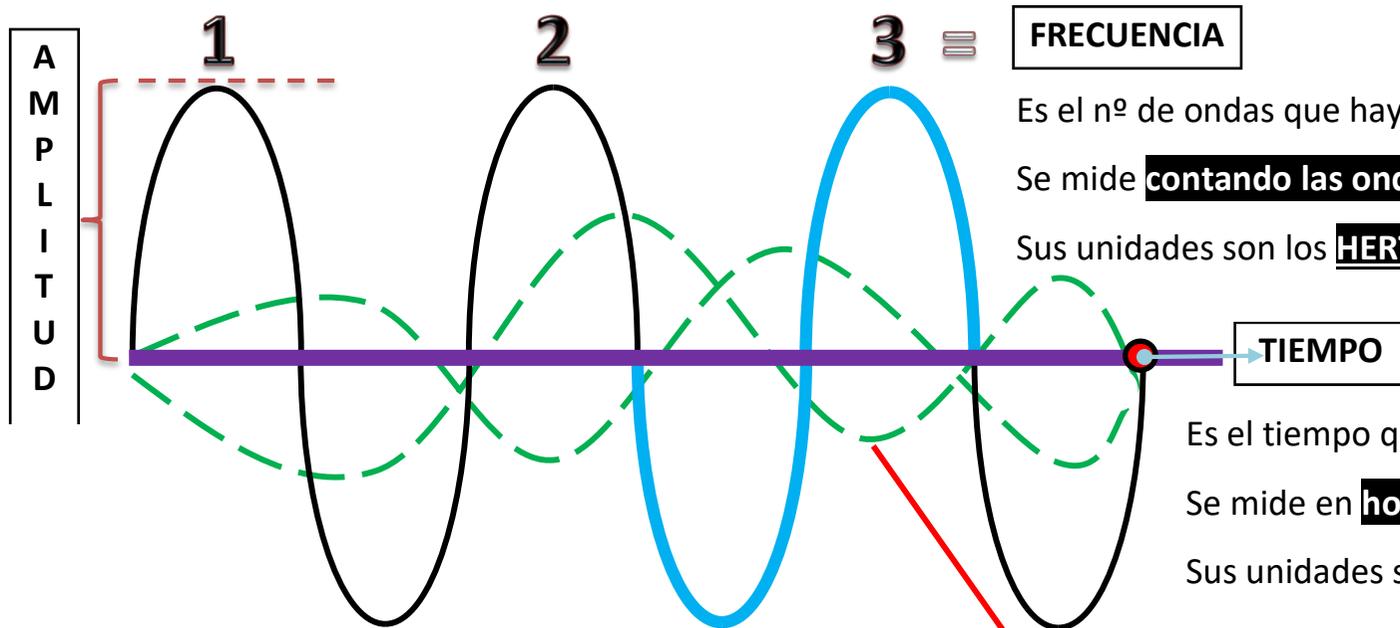


Música – UNIDAD 2 – EL SONIDO POR DENTRO. ELEMENTOS FÍSICOS DEL SONIDO.



Es el tamaño vertical de la onda (desde su eje de reposo)
Se mide en **vertical**
Sus unidades son los **DECIBELIOS (dB)**



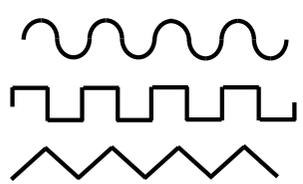
FRECUENCIA

Es el nº de ondas que hay en 1 segundo
Se mide **contando las ondas**
Sus unidades son los **HERTZIOS (Hz)**

TIEMPO

Es el tiempo que dura el sonido
Se mide en **horizontal**
Sus unidades son los **SEGUNDOS (s)**

FORMA DE LA ONDA = ↓ ONDA FUNDAMENTAL + ↓ ARMÓNICOS



Es la onda principal.
La que escuchamos.
La más grave.

Son ondas secundarias.
Acompañan a la onda fundamental.
Nos dicen el emisor del sonido.



ELEMENTO	ES	UNIDADES	LO MEDIMOS
TIEMPO	<ul style="list-style-type: none"> El tiempo que dura el sonido 	<ul style="list-style-type: none"> SEGUNDOS (s) 	
AMPLITUD	<ul style="list-style-type: none"> El tamaño vertical de la onda (desde el eje de reposo) 	<ul style="list-style-type: none"> DECIBELIOS (dB) 	
FRECUENCIA	<ul style="list-style-type: none"> El Nº de ondas por segundo 	<ul style="list-style-type: none"> HERTZIOS (Hz) 	Contamos las ondas
FORMA DE LA ONDA	<ul style="list-style-type: none"> Está formada por la onda fundamental y los armónicos 		Es su dibujo

