
SONIDO REPASO 2020

PLAN CONTINUIDAD
PLAN PREVENTIVO

¿Qué es el sonido?

Es una onda mecánica, longitudinal, es de tipo esférica (3D) y, por tanto, decimos que el sonido es envolvente.

El sonido comprime el aire, así en los sólidos el sonido puede comprimir y descomprimir más rápido. ¿Qué significa esto? El sonido se escucha más fuerte en el agua que en el aire.

CARACTERÍSTICAS DEL SONIDO

INTENSIDAD SONORA 01

Se relaciona con la amplitud del sonido.

Se refiere a si el sonido es fuerte o debil, es decir, el volumen.

TONO 02

Se relaciona con la frecuencia.

Se refiere a si el sonido es grave o agudo.

TIMBRE 03

Es la fuente sonora de sonido, y la persona puede distinguir la fuente.

PROPIEDADES

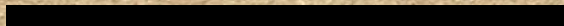
¿Qué recuerdan?

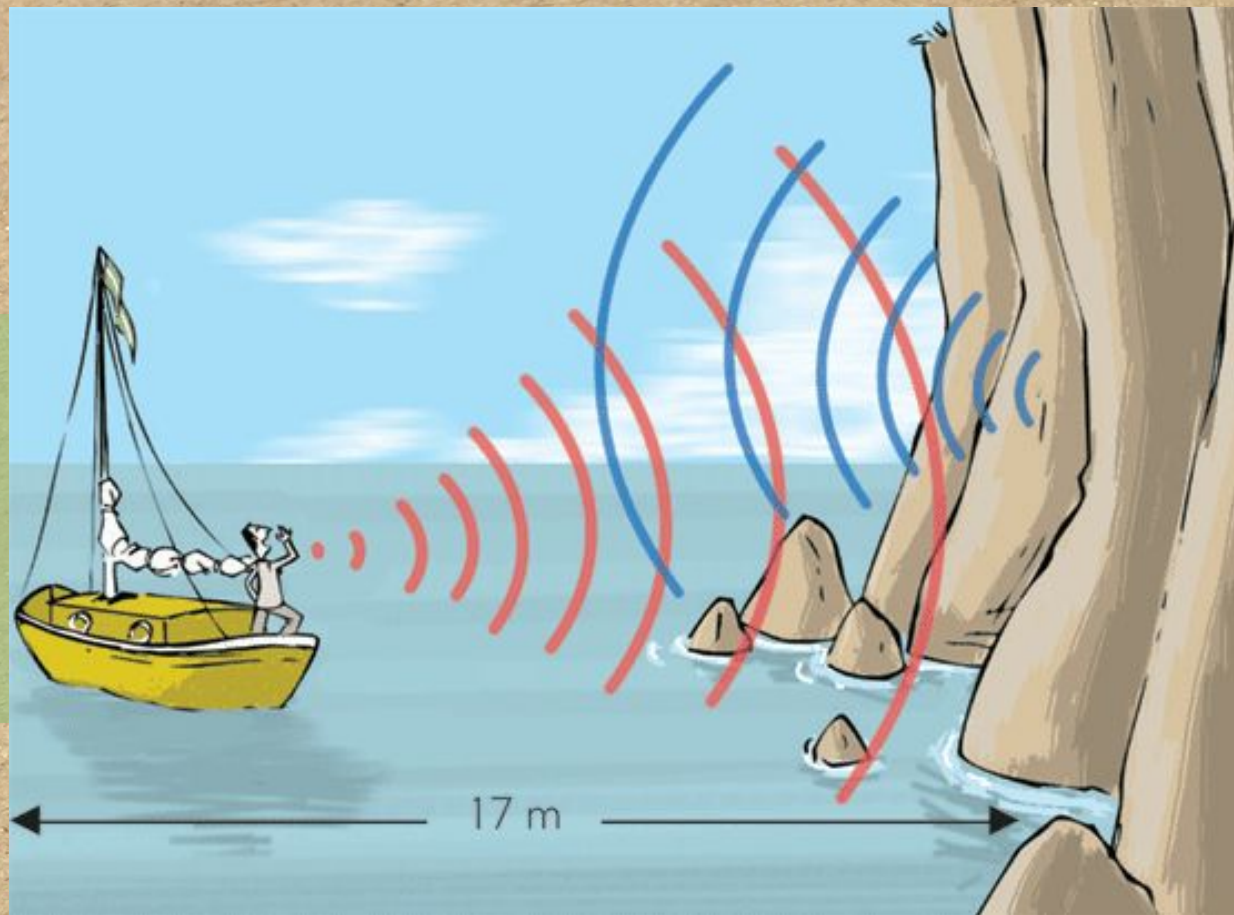
REFLEXIÓN

REFRACCIÓN

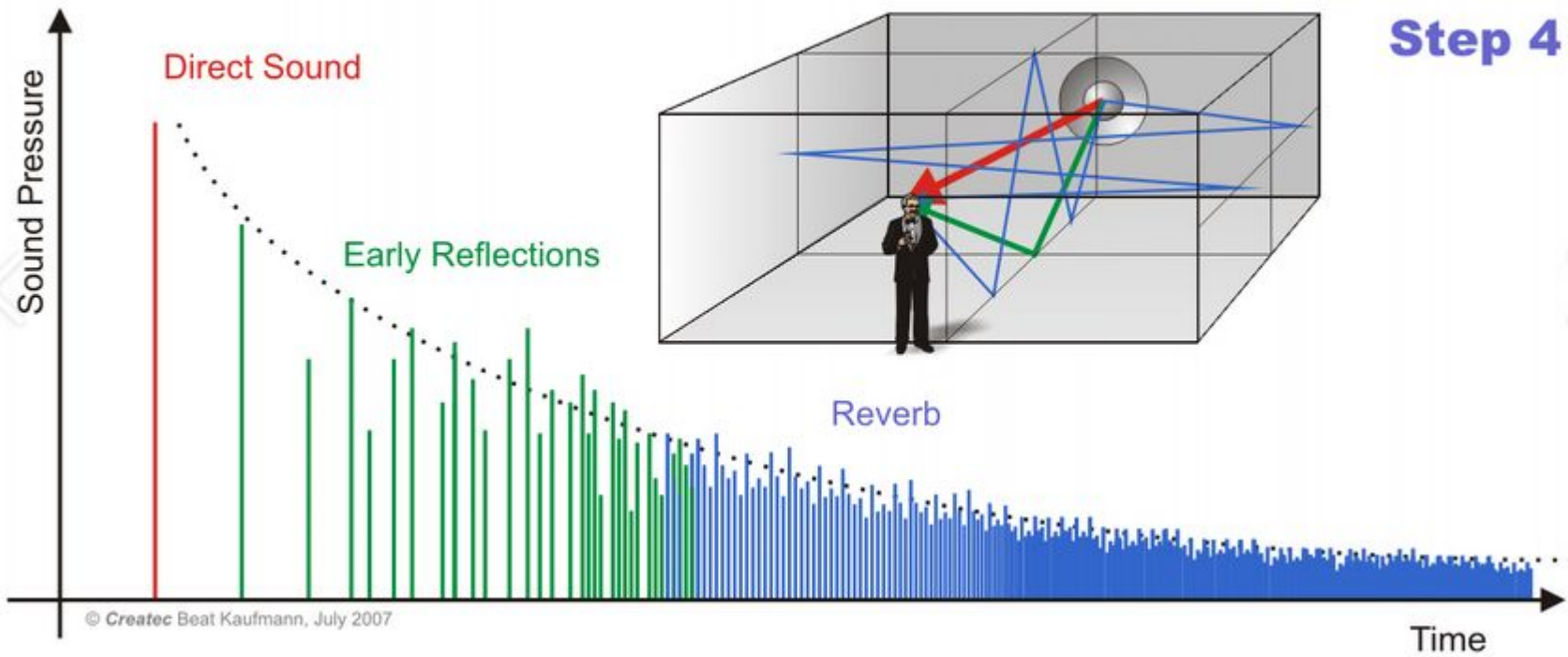
DIFRACCIÓN

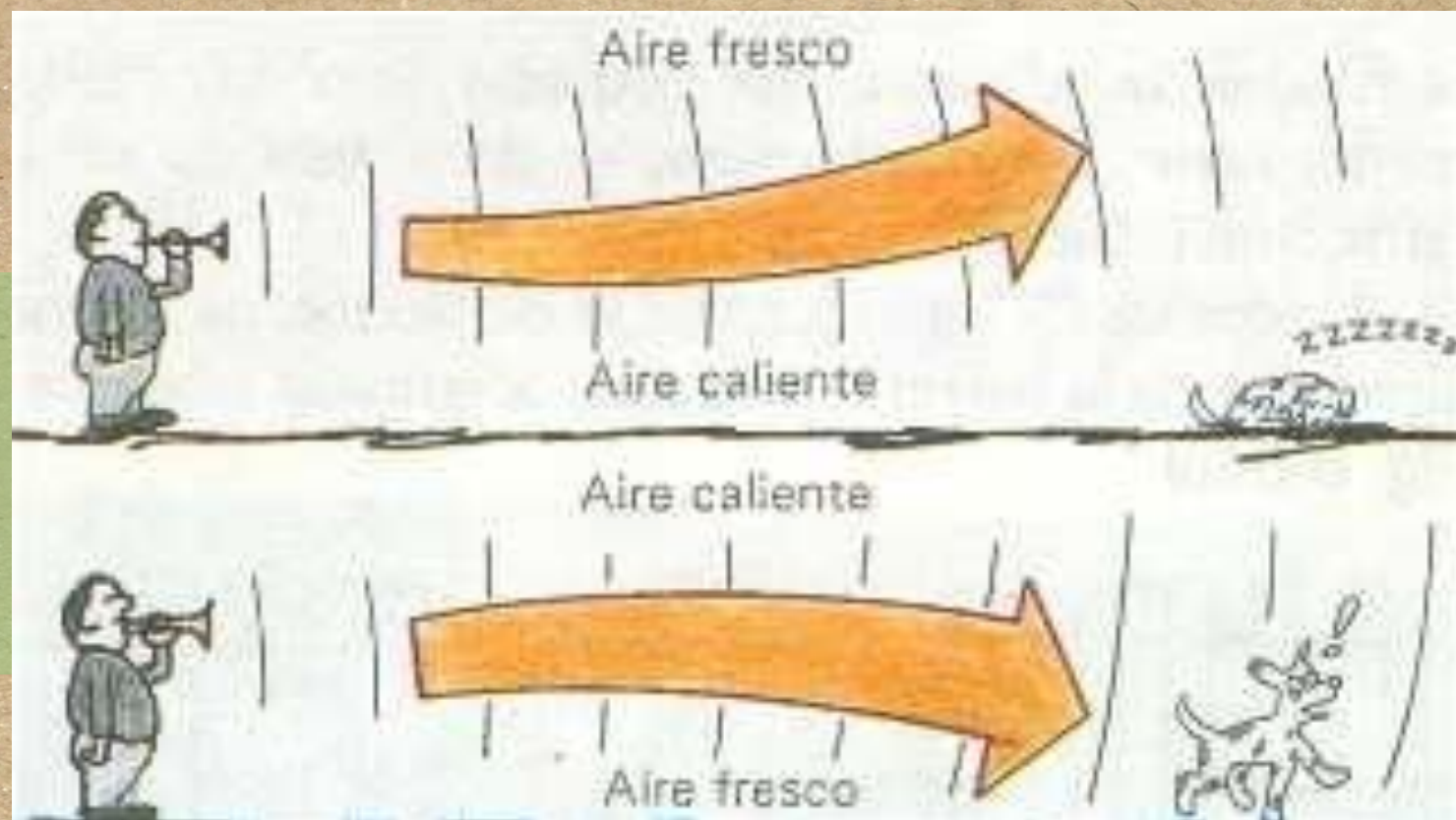
DOPPLER





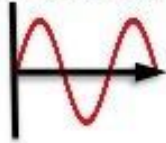
All about Reverb Step 4





EFECTO DOPPLER

Sirena se Oye con Menor
Frecuencia de Sonido



Fuente de las
Ondas de Sonido

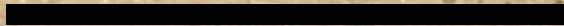


Sirena se Oye con Mayor
Frecuencia de Sonido



Absorción del sonido

- Aislación acústica.



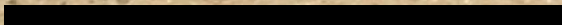
¿Qué hago?

TAREA 2

17:00 a 20:00 hrs

ORGANIZADOR GRÁFICO

Grupos de 3 (solo 2 de 2)



GUÍA 3: SONIDO

Grupos de 2 o 3.

