EL SONIDO

1 COPIA EN TU CUADERNO

El **sonido** es una forma de energía que se produce por la vibración de los cuerpos y que percibimos gracias al sentido del **OIDO.**

Para que el sonido se propague de un lugar a otro necesita un **medio natural** como la tierra, el agua o el aire.

Las características de la **propagación del sonido** es decir, cómo se mueve:

- Se mueve a menos velocidad que la luz.
- Viaja en línea recta
- Se mueve en todas direcciones.

2 COPIA EN TU CUADERNO

Cualidades del sonido

La **intensidad** permite diferenciar entre sonidos **fuertes**, como el de un motor, y sonidos **débiles,** como el piar de un pájaro.

El **tono** puede ser **agudo**, como el sonido de un violín, o puede ser **grave**, como el sonido de un contrabajo.

El **timbre** permite diferenciar sonidos del mismo tono e intensidad, según el cuerpo que los emite.

la contaminación acústica