

### **PROPÓSITO:**

Analizar algunas características que presentan las ondas sonoras.

### **MOTIVACIÓN:**

Para iniciar observe el siguiente video:

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_9/S/S\\_G09\\_U03\\_L02/S/S\\_G09\\_U03\\_L02/S\\_G09\\_U03\\_L02\\_01\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/S/S_G09_U03_L02/S/S_G09_U03_L02/S_G09_U03_L02_01_01.html)

### **EXPLICACIÓN:**

Actividad 1: Trasmisión del sonido en líquidos, sólidos y gases

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_9/S/S\\_G09\\_U03\\_L02/S/S\\_G09\\_U03\\_L02/S\\_G09\\_U03\\_L02\\_03\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/S/S_G09_U03_L02/S/S_G09_U03_L02/S_G09_U03_L02_03_01.html)

Actividad 2: Componentes del sonido: Intensidad, timbre y tono

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_9/S/S\\_G09\\_U03\\_L02/S/S\\_G09\\_U03\\_L02/S\\_G09\\_U03\\_L02\\_03\\_02.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/S/S_G09_U03_L02/S/S_G09_U03_L02/S_G09_U03_L02_03_02.html)

Actividad 3: Fenómenos ondulatorios del sonido

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_9/S/S\\_G09\\_U03\\_L02/S/S\\_G09\\_U03\\_L02/S\\_G09\\_U03\\_L02\\_03\\_03.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/S/S_G09_U03_L02/S/S_G09_U03_L02/S_G09_U03_L02_03_03.html)

### **EJERCICIOS:**

Realice la siguiente actividad

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_9/S/S\\_G09\\_U03\\_L02/S/S\\_G09\\_U03\\_L02/S\\_G09\\_U03\\_L02\\_04\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/S/S_G09_U03_L02/S/S_G09_U03_L02/S_G09_U03_L02_04_01.html)

### **EVALUACIÓN:**

En el espacio de tarea envía la solución de la siguiente actividad

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_9/S/S\\_G09\\_U03\\_L02/S/S\\_G09\\_U03\\_L02/S\\_G09\\_U03\\_L02\\_05\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/S/S_G09_U03_L02/S/S_G09_U03_L02/S_G09_U03_L02_05_01.html)

### **BIBLIOGRAFÍA:**

Bibliografía

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_9/S/menu\\_S\\_G09\\_U03\\_L02/index.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/S/menu_S_G09_U03_L02/index.html)

Actividades imprimibles

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_9/S/SM/SM\\_S\\_G09\\_U03\\_L02.pdf](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_9/S/SM/SM_S_G09_U03_L02.pdf)