

**ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL VÍDEO «LAS ONDAS»**

---

- 1 ¿Qué es una onda? Explica con tus propias palabras cómo se transmite la perturbación a través del medio por el que se propaga la onda.  

---
- 2 ¿Por qué decimos que una onda transfiere energía sin que haya transporte de materia?  

---
- 3 Atendiendo a la forma en que se propaga la onda, ¿cómo clasificarías las ondas que se producen en la superficie del estanque mostrado en el vídeo?  

---
- 4 ¿Qué tipos de ondas conoces? ¿Sabrías clasificarlas en función de las dimensiones de la propagación? ¿Y en función de la forma en que se propaga la onda?  

---
- 5 Las ondas mostradas en el vídeo son ondas mecánicas. ¿Por qué? Nombra otros ejemplos de ondas mecánicas que conozcas y cita algún ejemplo de onda electromagnética.  

---