

# Worksheet: Ondas electromagnéticas en varias tecnologías de la comunicación



En esta hoja de actividades, vamos a practicar cómo describir el uso de diferentes tipos de ondas electromagnéticas en varias tecnologías de la comunicación.

## Q1:

¿Cuál de las siguientes afirmaciones no es una razón por la cual cuando la luz visible se utiliza para las comunicaciones, debe transmitirse a través de cables de fibra en lugar de a través de la atmósfera?

- A La luz visible no es reflejada por la ionosfera.
- B Las transmisiones de luz visible muy brillantes deslumbrarían a personas y animales.
- C La luz visible viaja más rápido a través de cables de fibra que a través de la atmósfera de la Tierra.
- D La luz visible es fuertemente absorbida por la atmósfera de la Tierra.