

FÍSICA

Espacio curricular: Física

Docente: Joel Jesus Sueldo

Cursos: 2do A y B

Horas cátedras semanales: 3HRS

Turno: Mañana

Año: 2026



Ondas en la vida Cotidiana

La tecnología en casa: Cuando cambiás de canal con el control remoto de la tele, estás usando ondas de tipo:

- a) Mecánicas (sonido)
- b) Electromagnéticas (infrarrojo)
- c) Cuerdas vibratorias

Física médica: ¿Por qué el médico se va detrás de una pared de plomo cuando te saca una radiografía de Rayos X, pero a vos te la saca igual? (Pensá en la energía de la onda).

Verdadero o falso

- 1) ____ El Wi-Fi y las ondas del microondas para calentar la comida son el mismo tipo de onda, solo que con distinta potencia.
- 2) ____ La luz ultravioleta del sol es peligrosa porque sus ondas tienen muy poca energía. (Falso, tienen mucha energía, por eso dañan las células de la piel).

Trabajo práctico N°27

- 1) investigar la fórmula de la velocidad de la onda.
- 2) Explica para qué sirve la formula de la velocidad de la onda.