

# *Temario del Nivel Secundario*

Área: Ciencia, Tecnología y Ambiente.

Grado: 5° Secundaria.

- 
1. Análisis dimensional.
  2. Análisis vectorial.
  3. El movimiento. Cinemática.
    - ❖ Movimiento rectilíneo uniforme. (MRU)
    - ❖ Movimiento rectilíneo uniformemente variado. (MRUV)
  4. Las fuerzas
    - ❖ Estática: Primera y segunda condición de equilibrio (Torques).
    - ❖ Dinámica: Segunda ley de Newton.
  5. Trabajo
  6. Energía
  7. Potencia.
  8. Calorimetría.
  9. Electrostática.

Chincha Alta, diciembre de 2018.