## ¿CÓMO QUE NO PUEDO SACAR MI ACORDEÓN?

## 1 Cinemática

# Velocidad: es el cambio de posición en un intervalo de tiempo.

$$\vec{V} = \frac{\Delta \vec{r}}{\Delta \vec{t}}$$

## 2 Dinámica de fluidos

& Ecuación de Bernoulli: relaciona la presión, la velocidad y la altura de dos puntos cualesquiera (1 y 2) en un fluido con flujo laminar constante de densidad.

$$P_1 + \frac{1}{2}v_1^2\rho + \rho gh_1 = P_2 + \frac{1}{2}v_2^2\rho + \rho gh_2$$

- 3 Equilibrio químico
- 4 Termodinámica
- 5 Fenómenos de transporte