



## Temario Examen de Ciencias Naturales IIº medio

### ***Física***

- ✓ Vectores
- ✓ Velocidad
- ✓ Movimiento Rectilíneo Uniforme
- ✓ Movimiento Rectilíneo Uniformemente Acelerado
- ✓ Leyes de Newton (Fuerzas)
- ✓ Trabajo
- ✓ Potencia
- ✓ Energía Cinética y Energía potencial gravitatoria

### ***Química***

- ✓ Conceptos y tipo de mezcla
- ✓ Cálculo de concentración (% m/m; % m/V; % V/V)
- ✓ Molaridad
- ✓ Molalidad
- ✓ Hidrocarburos (lineales y cíclicos)
- ✓ Propiedades del Carbono (tetravalencia e hibridación)

### ***Biología***

- ✓ Sistema Nervioso (estructura y función)
- ✓ Sistema Endocrino
- ✓ Sistemas Reproductores y Gametogénesis
- ✓ Fecundación y Desarrollo Embrionario
- ✓ Estructura del ADN