



Año	División	Materia	Docente
2do.	B	Físico-química	PESOA, José

**Definición y tipos de Ciencias.**

Método científico, leyes y teoría.

**Magnitudes y Unidades.**

Magnitudes: tipos. SIMELA

Vectores. Fuerza y campos

Diagramas de fuerzas. Fuerzas resultantes.

**Naturaleza corpuscular de la materia**

Organización de los tres estados. Cambios de estados.

Método Cinético Molecular.

Soluciones. Sistemas homogéneos.

**Modelo sencillo del átomo**

Componentes elementales del átomo.

Número atómico, símbolos químicos.

Tabla periódica, grupos y Niveles.

**La corriente eléctrica.**

Circulación de corriente en sólidos y en líquidos.

Pilas, conductores y resistencias.

Corriente eléctrica y diferencia de potencial.

Circuitos eléctricos, Ley de ohm, unidades.