



Guía de Estudio para Extraordinario de REACCIONES QUÍMICAS: CONSERVACIÓN DE LA MATERIA

Profesor: Alvarez Espinosa Jossimar

Tema Central	Conceptos para Estudiar	
Modelos atómicos	Modelo atómico de Bohr Modelo atómico de Dalton Modelo atómico de Thomson Modelo atómico de Rutherford	Configuración electrónica
Elementos de la tabla periódica	Distribución y organización de la tabla periódica Tipos de enlaces químicos (enlace iónico, covalente)	Propiedades químicas de la materia
Compuestos químicos	Definición de compuesto químico Balanceo de ecuaciones por tanteo Reacción química Tipos de reacciones químicas Reacción exotérmica y endotérmica	Funciones químicas Cálculo de peso molecular Fusión atómica y fisión atómica Cálculo de número de moles Nomenclatura de compuestos químicos

