



Unidad Técnico
Pedagógica



RED CONTENIDOS PRIMER SEMESTRE

Asignatura: Química

Curso: I Medio.

Profesora: Gioconda Salazar O.

Mes	Contenidos
Marzo	Unidad: Enlace Químico <ul style="list-style-type: none">• Constitución microscópica de la materia: el átomo y la molécula. Modelo Atómico moderno.• Configuración electrónica.• Símbolos de Lewis.• Tabla periódica.• Propiedades periódicas.• Tipos de Enlace Químico.• Formación de Moléculas.
Abril Mayo	Unidad Reacciones Químicas <ul style="list-style-type: none">• Reacciones Químicas;<ul style="list-style-type: none">○ Reconocimiento de reacciones.○ Velocidad de las reacciones.• Tipos de Reacciones Químicas;<ul style="list-style-type: none">○ energía en las reacciones.○ reacciones de combustión, síntesis, composición, sustitución, ácido-base y óxido reducción.• Reacciones Químicas en los seres vivos y en el entorno.
Junio Julio	Unidad: Nomenclatura Inorgánica <ul style="list-style-type: none">• Nociones de Nomenclatura;<ul style="list-style-type: none">○ Compuestos químicos inorgánicos.○ Estado de oxidación.○ Tipos de nomenclatura.• Compuestos binarios;<ul style="list-style-type: none">○ Oxigenados.○ Hidrogenados.○ Sales.• Compuestos ternarios y cuaternarios<ul style="list-style-type: none">○ Hidróxidos.○ Oxácidos.○ Sales.

