



ESCUELA DE BACHILLERES
“ARTÍCULO TERCERO CONSTITUCIONAL
VESPERTINA”
CLAVE: 20EDH0077X

Temario para examen de regularización

Semestre grupo:	1RO. B	Periodo:	2018-2019
Asignatura:	QUIMICA I	Oportunidad:	Primera
Docente:	JESSICA ALEJANDRA ENRÍQUEZ CALLEJAS		

Bloque	Nombre del bloque	Contenido temático
1	Reconoce a la química como una herramienta para la vida.	Definición de Química
2	Comprende la interrelación de la materia y la energía.	Materia Características de la materia Propiedades Físicas y Químicas Estados de agregación de la materia Métodos de separación de mezclas Cambios de estado
3	Explica el modelo atómico actual y sus aplicaciones.	Partículas subatómicas Modelo atómico Niveles de energía Configuraciones electrónicas Configuraciones graficas
4	Interpreta la tabla periódica	La tabla periódica Clasificación de los elementos Importancia de la tabla periódica
5	Interpreta enlaces químicos e interacciones intermoleculares.	Estructura de Lewis Electrones de Valencia Enlaces químicos Enlace iónico Enlace covalente Regla del octeto
6	Maneja la nomenclatura química inorgánica	Óxidos Hidróxidos Hidruros metálicos y no metálicos Anhídridos Oxiácidos Sales binarias
7	Representa y opera reacciones químicas.	Ecuaciones Químicas Símbolos y formulas químicas Asignación de números de oxidación Balanceo de ecuaciones por tanteo y REDOX



ESCUELA DE BACHILLERES
“ARTÍCULO TERCERO CONSTITUCIONAL
VESPERTINA”
CLAVE: 20EDH00737

Fuente de estudio

Libro de texto	Notas de clase	Guía de estudio	Cuestionario	Formulario/ Problemario	Otro (especificar)
X	X				

Requerimientos:

- Lápiz, sacapuntas y goma
- Lapiceros de colores
- Tabla Periódica