

PLANIFICACIÓN ESTUDIO Y COMPRENSION DE LA NATURALEZA

CLASE 07	Profesor: Miguel Contreras Veliz	Contenidos: Formación de los iones	Aprendizajes Esperados: - Comprenden lo que es un ion - Interpretan esquemas atómicos	
	Curso: Séptimo Básico			
	Unidad I : Mirada Microscópica a la Materia			
	OF: Manejar un modelo elemental de átomo y molécula y comprender que toda la materia está constituida por un número reducido de elementos en relación a la multiplicidad de sustancias conocidas		OFT: Desarrollo de las Habilidades de Pensamiento como son la interpretación, análisis y aplicación de pensamientos científicos a través de experiencias practicas.	

Etapas	Actividades de enseñanza	Actividades de aprendizaje	Medios y recursos didácticos	Indicadores
Motivación	El Profesor: Comienza la clase con un repaso de la formación de iones y ejemplos de ejercicios.	Los Alumnos: Los alumnos escuchan atentamente al profesor.	Pizarrón y Plumón	Se concentran y toman apuntes.
Desarrollo	El Profesor: Realiza un control corto para evaluar los avances de los alumnos.	Los Alumnos: Realizan un control de aplicación de los contenidos estudiados en las ultimas clases.	Pizarrón y Plumón	Mantienen el respeto y realizan ordenadamente el control.
Cierre	El Profesor: Se revisa y corrige el control para que los alumnos aclaren dudas y corrijan errores.	Los Alumnos: Revisan su control..	- Pizarrón y Plumón - Cuaderno y lápiz	Responden correctamente los ejercicios o los corrigen.