



INSTITUCIÓN EDUCATIVA JORGE ROBLEDO
Resolución Departamental N° 10363 de Diciembre 12 de 2000
CODIGO DANE 105001006246 NIT 811.019.634-5

"EDUCANDO EN LA RESPONSABILIDAD, EDUCAMOS PARA LA LIBERTAD"

PLAN DE ACTIVIDADES DE APOYO

AREA / ASIGNATURA: Ciencias Naturales y Ed. Amb. **Período:** 3

DOCENTE: Margarita E. Rojas Figueroa **GRUPOS:** 7-2

ESTUDIANTE: _____ **FECHA:** _____

LOGROS A REFORZAR:

- Propiedades de la materia.
- Estados de la materia.
- Conocimiento de la tabla periódica.

CONTENIDO A REFORZAR:

- El átomo y la constitución de la materia
- Cambios de la materia.
- Organización de la tabla periódica.

ACTIVIDADES A REALIZAR:

1. Argumenta en más de 10 renglones tres modelos atómicos.
2. Explica cómo está organizada la tabla periódica.
3. Explica la diferencia entre los tipos de enlaces químicos.
4. Explica la diferencia entre sustancia, compuesto y reacción química.
5. Explica los estados de la materia y dibújalos
6. ¿Cuál crees es la razón por la cual se necesitamos de la química hoy.
7. Explica las propiedades de la materia
8. Dibuja la tabla periódica y llena cada una de sus casillas con el nombre símbolo y número atómico
9. Explica la diferencia entre mezcla homogénea y heterogénea.
10. Haz un esquema con dos tipos de sustancias puras y dos tipos de mezclas.

NOTA: Sustentación en las fechas indicadas por la Institución.

BIBLIOGRAFIA.

Textos de ciencias naturales, buenastareas.com, videos de you tube .escolar.com, mitarea.net. , y otros buscadores de internet.