**AREA: CIENCIAS NATURALES NIVEL: PRIMARIA GRADO: 5 PERIODO: III**

**NUCLEO TEMATICO:** julio 3 (5°4) julio (5°5 y 5°3)

Cambios climáticos por traslación

Constitución y propiedades de la materia.

**EJE TEMATICO**

¿Cuáles son las características macroscópicas y cambios de la materia?

¿Cómo son las cosas que nos rodean?

¿Cómo se presentan las diferentes estaciones climáticas gracias a la traslación de la Tierra?

**CONTENIDOS**

1. Composición interna de la materia y estructura
2. Estados de la materia
3. Métodos de separación.
4. Introducción a la tabla periódica
5. Los principales elementos del sistema solar y sus relaciones de tamaño, posición y movimiento.
6. Capas de la Tierra.
7. Adaptaciones de los seres humanos a los diferentes climas.

**LOGROS:**

* Explicar y representar la composición interna de la materia
* Identificar la estructuración de la tabla periódica
* Relacionar el movimiento de traslación y rotación con las diferentes estaciones climáticas
* Establecer relaciones entre la materia, sus estados, cambios y propiedades
* Verificar la posibilidad de mezclar diferentes líquidos, sólidos y gases así como métodos de separación de mezclas
* Identificar y representar los movimientos de rotación y traslación de la Tierra
* Comprender la organización de las sustancias, estableciendo diferencias

**EVALUCION**

1. Participación en clase.
2. Realización y entrega de talleres en clase, extra clase y trabajos planteados
3. Exposiciones y trabajo en grupo.
4. Evaluación del periodo.

**Nota:** recordarpara la entrega de talleres y trabajos, marcarlos con nombre, apellido y grado.

Las **Exposiciones** se realizaran, de manera individual o por parejas, según el tema asignado. Se debe entregar un resumen del tema, y la presentación puede ser en carteleras o diapositivas (power point) que podrán traer en una USB marcada.