**INSTITUCION EDUCATIVA ANTONIO RICAURTE**

**GRADO 4°**

**DOCENTE: LUIS HUMBERTO SANCHEZ CANO**

1. **PROPÓSITO**

* Reconocer la estructura del átomo y las partes que lo forman
* Relacionar loas diferentes partes de la estructura del átomo con sus diferentes medidas
* Realizar la medición de las parte del núcleo y relacionar la cantidad de carga eléctrica
* Demostrar pequé el átomo en general no posee carga eléctrica
* Hacer tangible la estructura atómica

1. **TEMÁTICAS**

* Fortalecimiento de los conceptos enseñados sobre el átomo
* Elaboración de medidas de los diferentes elementos que forman la estructura atómica
* Manipulación de los diferentes elementos que forman el átomo

1. **DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES**

* Explicación del tema
* Propuesta de elaboración de la estructura atómica en diferentes materiales
* Medición de los diferentes elementos que forman la estructura atómica
* Propuesta de elaboración de dominó con diferentes alimentos

1. **EVALUACIÓN DEL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES Y REFLEXIÓN CRÍTICA**

* La evaluación es constante, sus resultados satisfactorios, evidenciando el desarrollo de actividades y el resultado de los trabajos propuestos.
* Afianzamiento de los conceptos adquiridos
* Trasveralización de diferentes áreas
* Evidencias de la asimilación de los conceptos con la aplicación en la vida cotidiana