Nombre:

Carmen Lucía

Maestro:

Daniel Rojas

Materia:

Química

Grado:

2ª BEO

Fecha:

07 de Noviembre de 2014

Escuela:

Universidad Lamar

**HISTORIA DE LA TABLA PERIÓDICA**

Desde la antigüedad, más bien desde siempre, todas las personas nos hemos preguntado de qué están hechas las cosas.

La Tabla Periódica es un importantísimo recurso que utilizan los químicos para poder acceder a todas las características y propiedades físicas y químicas de todos los elementos conocidos.

Desde sus inicios hasta la actualidad, la tabla periódica ha estado en constante cambio y evolución. A mediados del siglo XIX ya se conocían 55 elementos sin ninguna relación aparente; Johann Döbereiner (1789 - 1849) fue el primer científico que comenzó a ordenarlos y logró agruparlos en tríadas (3 elementos), en las que el peso atómico del elemento central era casi el promedio de los otros dos.

Posteriormente, Alexander Newlands (1838 - 1889) ordenó los elementos conocidos por sus masas atómicas crecientes y observó que después de cada siete elementos el octavo repetía las propiedades químicas del primero, lo que llamó Ley de las Octavas.

En 1781, Dimitri Ivanovich Mendeleiev (1834 - 1907) ordenó los 63 elementos conocidos para ese entonces, por su peso atómico. A dicha clasificación la llamó la tabla Periódica, nombre con el que se conoce hasta la actualidad, en ella demostró que las propiedades de los elementos variaban de manera periódica en función de su número atómico.

La Tabla Periódica en sí misma será una guía indispensable para toda persona que esté relacionada con la Química.

En resumen, la tabla periódica, es toda la materia que nos rodea, ya sea el calcio en las piedras, o el cobre en la sangre, y está presente en la vida de cualquier persona, no solo es algo, que te tienes que aprender por la escuela , sino que te das cuenta , que es todo lo que te rodea.