



*Nombre del Alumno* : Joselyn Itzel Jiménez Morales **Ensayo**

*Nombre del tema* : estructura y composición de la materia

*Parcial* : **2do**

*Nombre de la Materia* : Química

*Nombre del profesor* : Maria de los Ángeles Venegas C

*Nombre de la*

*Licenciatura* : Administración de recursos humanos

*Cuatrimestre* : **1er**

## ESTRUCTURA Y COMPOSICIÓN DE LA MATERIA

Se clasifica en base  
a su composición

Una sustancia pura es  
cuando en su totalidad  
es compuesta por una  
sustancia

- Sustancias puras, Elementos
- Compuestos, Mezclas
  - ° Heterogéneas y Homogéneas

Modelos del átomo  
para entender  
las propiedades

Los elementos están  
formados en pequeñas  
partículas indivisibles, el  
primer filósofo del año  
500 a.c en usar el término  
de el átomo fue  
Demócrito

- El primer modeló atómico es de Bohr de 1913
- El segundo es el modelo atómico de Dalton
- El de Rutherford

### ESTADOS DE AGREGACIÓN DE LA MATERIA

Son tres estados de  
agregación de la materia  
esto se obtiene  
modificando la  
temperatura o la presión  
de cualquier sustancia o  
mezcla

- Sólido
- Líquido
- Gaseoso