

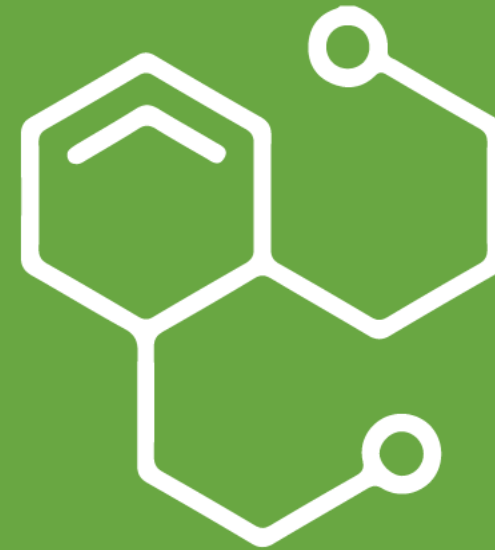


# CHEMISTRY

## CHAPTER 18

**1th**  
SECONDARY

**REPRESENTANDO LOS  
MODELOS ATÓMICOS**



 **SACO OLIVEROS**

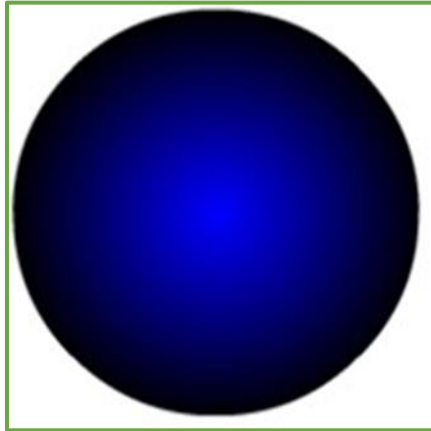


## METODOLOGÍA:

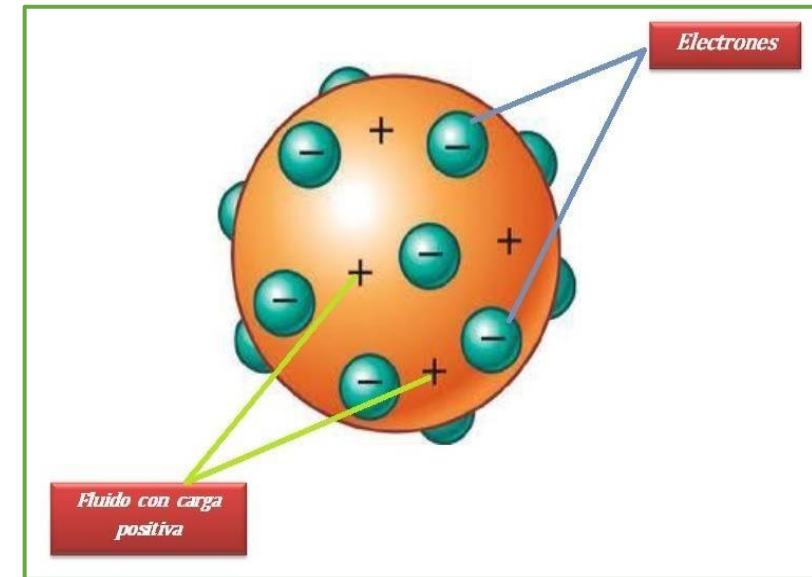
Se organizan equipos para la elaboración y exposición, asignándoles los siguientes modelos atómicos:

- Dalton
- Thomson
- Rutherford
- Bohr

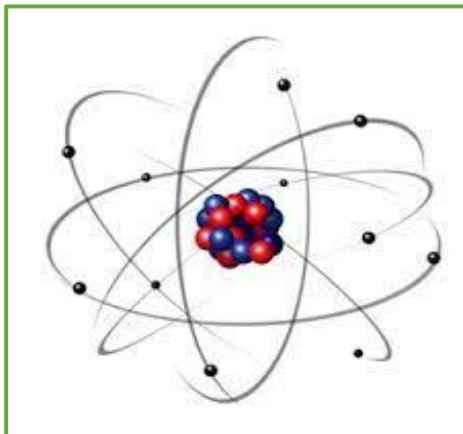
## MODELO DE DALTON



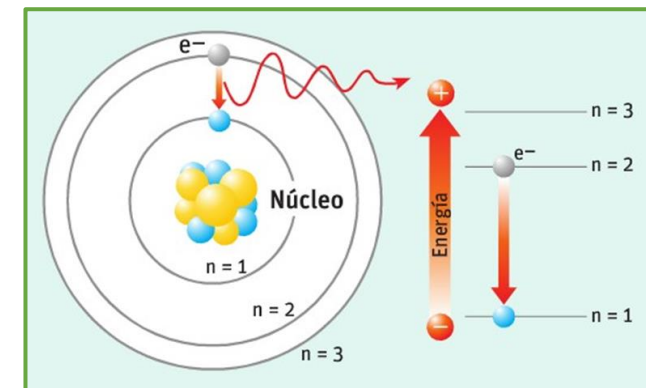
## MODELO DE THOMSON



## MODELO DE RUTHERFORD



## MODELO DE BOHR



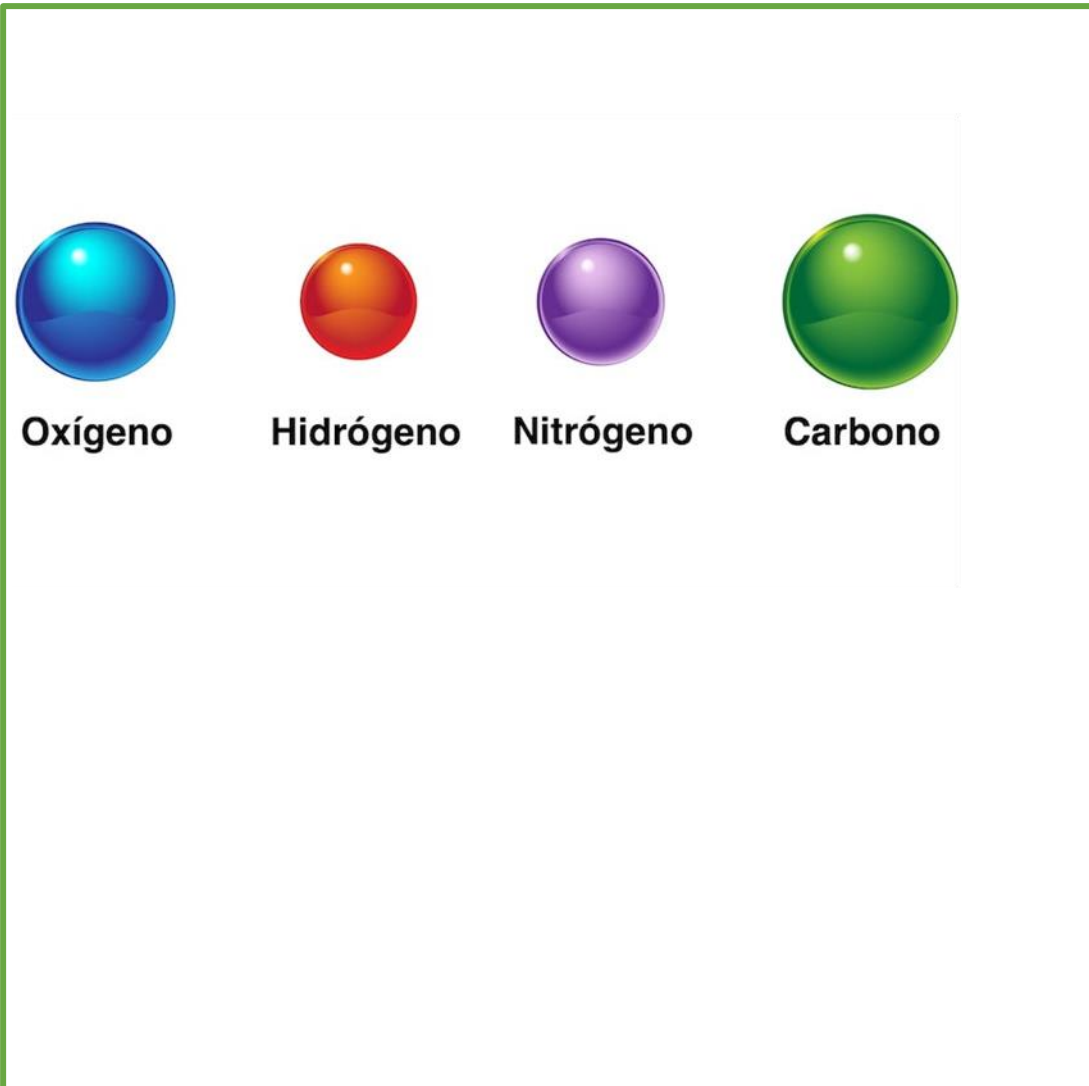
## MATERIALES

- Esferas macizas de diferentes colores y tamaños
- Plastilina
- Canicas o bolitas
- Alambre
- Esferas de tecnopor
- Temperas
- Pinceles



## EVALUACIÓN

La evaluación se realizará en forma individual y en equipo.



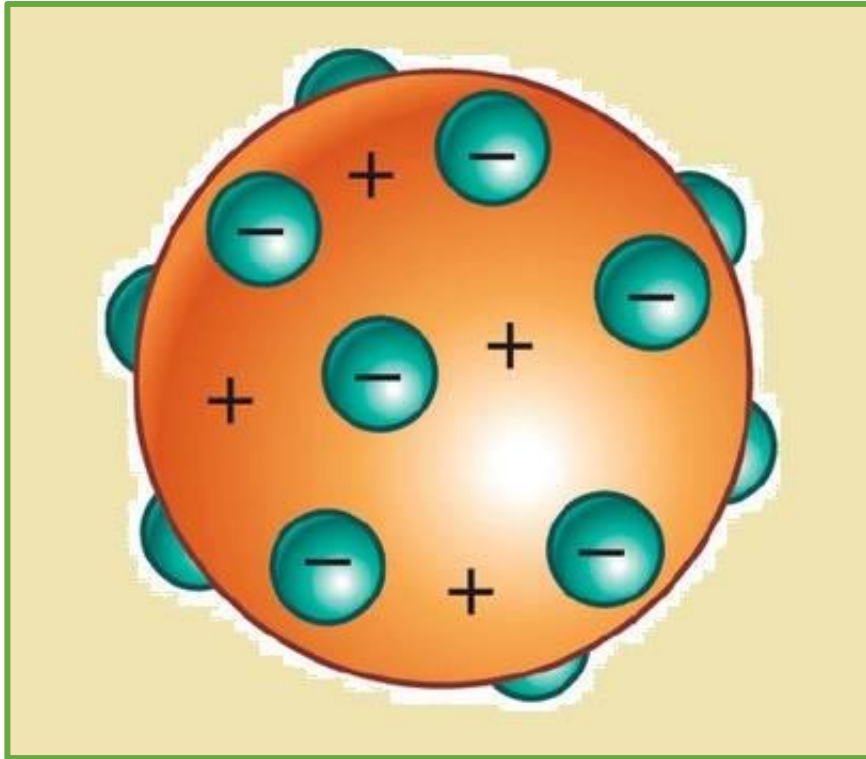


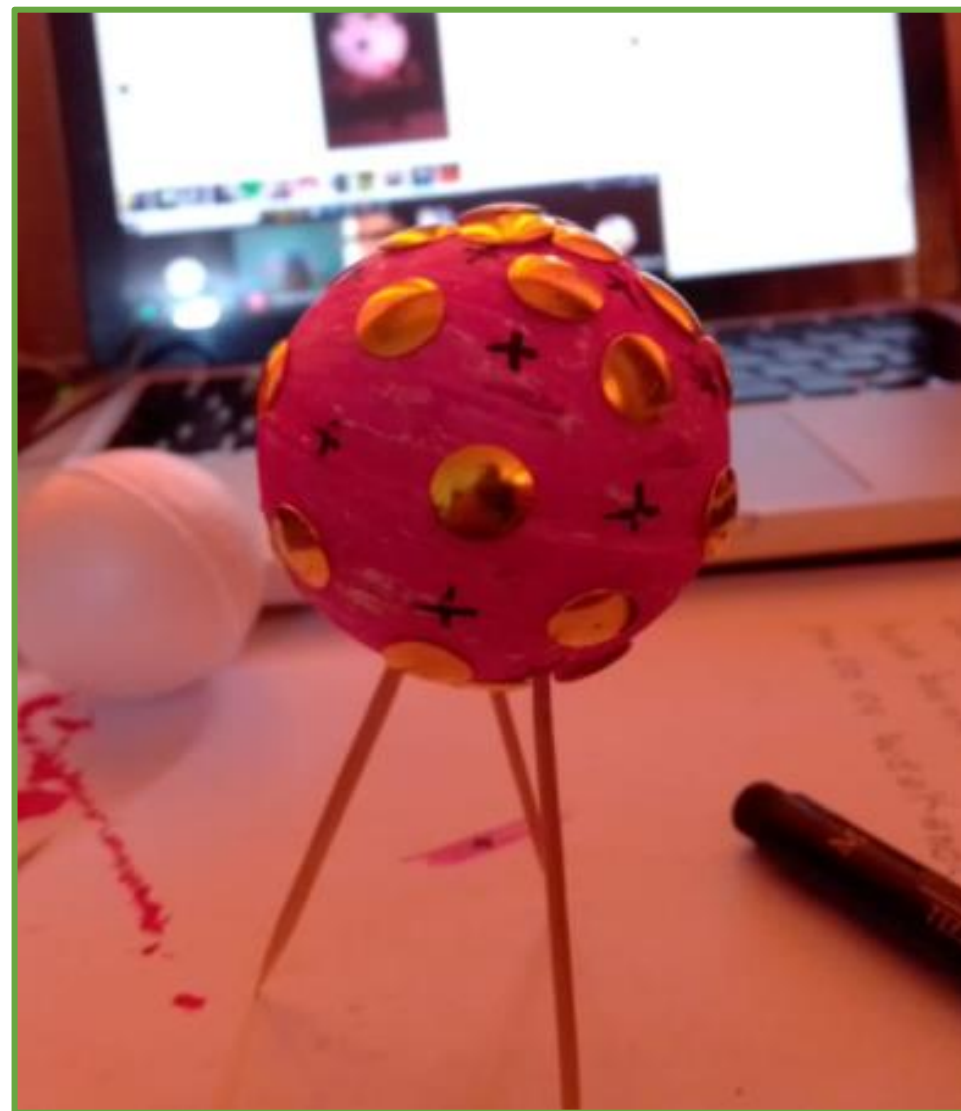


# Modelo atómico de Thomson



HELICO | PRACTICE







# Modelo atómico de Rutherford



HELICO | PRACTICE

