



Contribution ID: 15

Type: **Ensayo Undergraduate Student**

Teoría Atómica de Niels Bohr

El siguiente ensayo habla sobre el modelo atómico de Niels Bohr, los antecedentes de la teoría atómica, partiendo desde las contribuciones de Thomson y Rutherford, se explica como Bohr parte conceptualmente del modelo atómico de Rutherford para hacer sus aportaciones, también se habla del impacto que tuvieron los postulados de Bohr en las teorías de Einstein y Planck y como el experimento de Franck-Hertz demuestra que los postulados de Bohr están en lo correcto ya que el modelo atómico debe de estudiarse desde la física cuántica y no desde la física clásica, también se habla de las limitaciones del modelo atómico de Bohr.

Author: RAYGOZA AGUIRRE, Ana Teresa (Universidad de Guanajuato)

Presenter: RAYGOZA AGUIRRE, Ana Teresa (Universidad de Guanajuato)

Session Classification: Premiación de Ensayos

Track Classification: Ensayos