



**Nombre de alumno: Alexa Gabriela
Rodríguez Galindo**

**Nombre del profesor: Juan José Ojeda
Trujillo**

Nombre del trabajo: Mapa conceptual

Materia: Física

Grado: 4 cuatrimestre

Grupo: A (Recursos Humanos)

Comitán de Domínguez Chiapas 22 de septiembre de 2021.

DIVISION DE LA FÍSICA

```
graph LR; Root[DIVISION DE LA FÍSICA] --- Clásica[Física Clásica]; Root --- Moderna[Física Moderna]; Clásica --- DefClásica[estudia todos aquellos fenómenos en los cuales la velocidad es muy pequeña comparada con la velocidad de propagación de la luz.]; Moderna --- DefModerna[se encarga de todos aquellos fenómenos producidos a la velocidad de la luz o con valores cercanos a ella. Esto es debido a que la física clásica no describe con precisión los fenómenos que se suceden a la velocidad de la luz. En la física moderna también se estudian los fenómenos subatómicos.]; DefClásica --- DivClásica[Se divide en:]; DefModerna --- DivModerna[Se divide en:]; DivClásica --- Mecanica[-Mecanica]; DivClásica --- Dinamica[-Dinamica]; DivClásica --- Cinematica[Cinemática]; DivModerna --- FisicaCuantica[FISICA CUÁNTICA]; DivModerna --- FisicaRelativa[FISICA RELATIVA];
```

Física Clásica

estudia todos aquellos fenómenos en los cuales la velocidad es muy pequeña comparada con la velocidad de propagación de la luz.

Se divide en:

-Mecanica

-Dinamica

Cinemática

Física Moderna

se encarga de todos aquellos fenómenos producidos a la velocidad de la luz o con valores cercanos a ella. Esto es debido a que la física clásica no describe con precisión los fenómenos que se suceden a la velocidad de la luz. En la física moderna también se estudian los fenómenos subatómicos.

Se divide en:

FISICA CUÁNTICA

FISICA RELATIVA