

**Dinámica.**

**Parte de la física que estudia el movimiento con relación a las causas que lo producen.**

**Leyes de Newton.**

**Ley de inercia.  
Ley de la relación entre la fuerza y aceleración.  
Ley de acción y reacción.**

**Ley de la gravitación universal.**

**Establece que cada partícula del universo atrae a toda otra partícula con una fuerza proporcional al producto de sus masas e inversamente proporcional al cuadrado de la distancia entre ellas.**

**Fricción o rozamiento.**

**Es una fuerza que surge por el contacto de dos cuerpos y se opone al movimiento.**