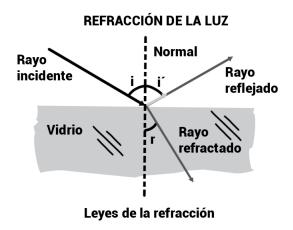
Refracción de la luz



- 1.-El rayo incidente, la normal y el rayo reflejado se encuentran en un mismo plano.
- 2. -Para cada par de sustancias transparentes, la relación entre el seno del ángulo de incidencia y el seno del ángulo de refracción, tiene un valor constante que percibe el nombre de índice de refracción µ

$$\mu = \frac{sen i}{sen r}$$

u = índice de refracción.

i = ángulo de incidencia.

r = ángulo de refracción

$$\mu = \frac{sen i}{sen r} = \frac{V_1}{V_2}$$

 $V_1 = Velocidad de la luz en el primer medio.$

 V_2 = Velocidad de la luz en el segundo medio.