

**FISICA**

**FRANCISCO EMILIANO  
CRISTIANI REYES**

**TECNICO EN ENFERMERIA**

**4TO SEMESTRE**

**18/04/2024**

**SUPER NOTA**

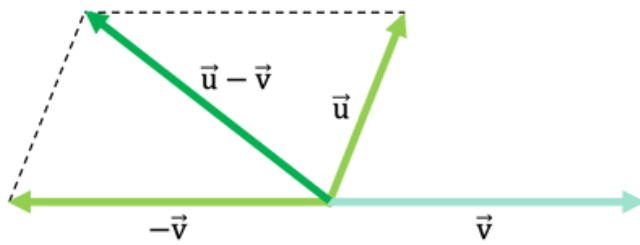
**JUAN JOSE AJODA**



# SISTEMAS DE VECTORES

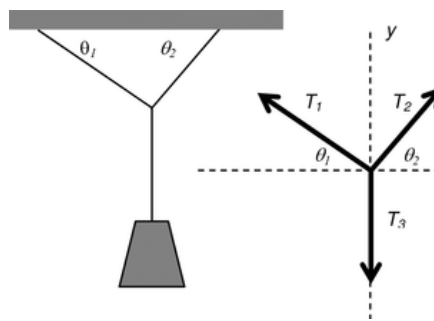
## RESTA DE VECTORES

En la resta de vectores se sigue el mismo proceso que en el método de la suma con la única variante de que el vector negativo se le cambia el sentido y al ángulo se le suma.



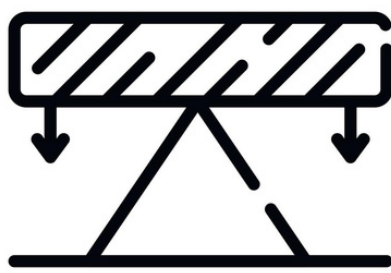
## ESTÁTICA

La mecánica se divide en estática, cinemática y dinámica. La estática estudia las fuerzas en equilibrio.



## DEFINICIÓN DE EQUILIBRIO

Existe un cuerpo está en equilibrio cuando las fuerzas que actúan sobre él tienen una suma resultante = 0. Un cuerpo puede permanecer en movimiento si las fuerzas que actúan sobre él son constantes y en la misma dirección.



cuando un cuerpo está en equilibrio, la resultante de todas las fuerzas que actúan sobre él es igual a 0. Un cuerpo puede permanecer en movimiento si las fuerzas que actúan sobre él son constantes y en la misma dirección.

