Movimiento angular

Movimiento angular de una linea en el plano

Posicion angular

La posición angular de una línea $L$ en un plano respecto a una línea de referencia $L\_0$ en el plano puede describirse mediante un ángulo.

Velocidad angular

La velocidad angular de $L$ respecto $L\_0$ en un tiempo $t$ es la razón de cambio de la posición angular $\theta$ con respecto a $t$.

Acelaracion angular

La aceleración angular de $L$ respecto a $L\_0$ en un tiempo $t$ es la razón de cambio de la velocidad angular $\omega$ con respecto $t$.

Ecuación del MAU Y MAUV

Las ecuaciones del movimiento angular son iguales a las ecuaciones del movimiento rectilíneo.