

## Condiciones iniciales

$x_0$ (m)	0	$Vx_0$ (m/s)	0
$y_0$ (m)	0	$Vy_0$ (m/s)	0
$z_0$ (m)	3	$Vz_0$ (m/s)	0
$\theta_0$ (°)	0	$\omega_1$ (rad/s)	0
$\psi_0$ (°)	0	$\omega_2$ (rad/s)	0
$\phi_0$ (°)	0	$\omega_3$ (rad/s)	0

## Tiempos de la simulación

Tiempo Inicial	0
Tiempo Final	30

## Modo Vuelo

Caída Libre  
Hovering  
Escalón en los cuatro motores  
Giro en Roll  
Giro en Pitch  
Giro en Yaw

Simular

