## **TL00 Diagnostico**

jdmontoya@unicesar.edu.co Cambiar de cuenta



El nombre, el correo y la foto asociados a tu cuenta de Google se registrarán cuando subas archivos y envíes este formulario

Parte 2 de 5 Realice la carga de todos sus archivos en el presente formulario

El valor de K es que le fue asignado por correo. Por lo tanto debe reemplazar K por ese valor.

Desarrollar un código para obtener la Función de Transferencia por diagrama de flujo y validar su respuesta en simulink del sistema  $R_1$   $R_2$   $R_2$   $R_3$   $R_4$   $R_4$ 

- La masa es de 10(Kg)
- La constante de torsión es de K(N/m)
- Resistencia de las válvulas de  $0.5 (seg/m^2)$
- Coeficiente de amortiguamiento de 3(Nm/s)
- Capacitancia de los tanques es igual a  $1\,(m^2)$

## Código - Archivo de Matlab P2.m

 ⚠ Añadir archivo

## Esquema - Archivo de Simulink P2.slx

⚠ Añadir archivo

Atrás

Siguiente

Borrar formulario

Nunca envíes contraseñas a través de Formularios de Google.

Este formulario se creó en Universidad Popular del Cesar. <u>Notificar uso inadecuado</u>

## Google Formularios