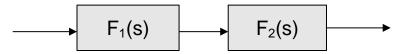
Tarea 1

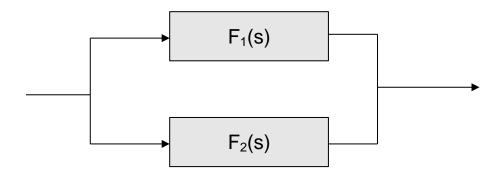
Diagramas de Bloques

A) Bloques en Serie



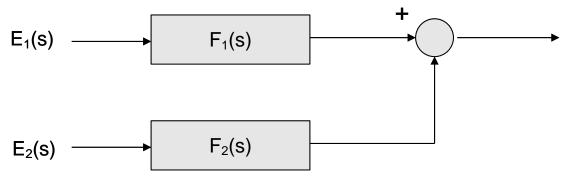
Puede ser reducido a uno solo.

B) Bloques en Paralelo



Puede ser reducido a uno solo.

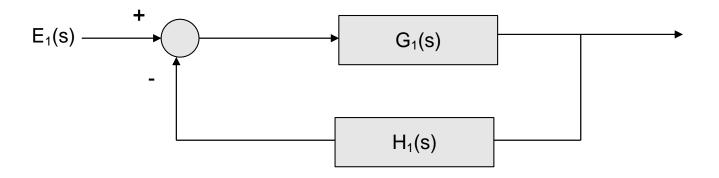
C) Punto de suma



Puede ser reducido a uno solo.

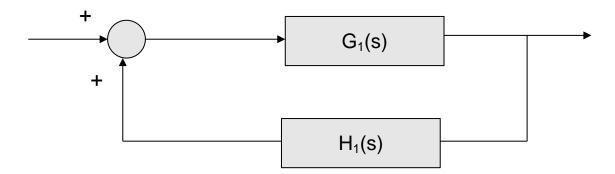
$$E_1(s) * F_1(s) + E_2(s) * F_2(s)$$

D) Retroalimentación

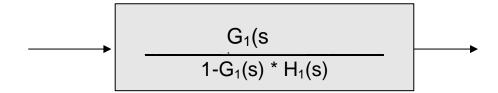


Puede ser reducido a uno solo.

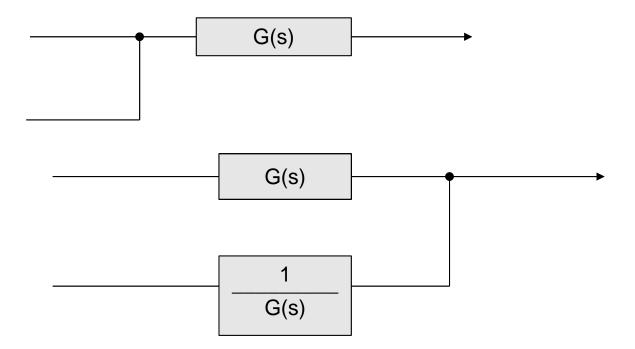
$$\begin{array}{c|c}
 & G_1(s) \\
\hline
 & 1+G_1(s) * H_1(s)
\end{array}$$



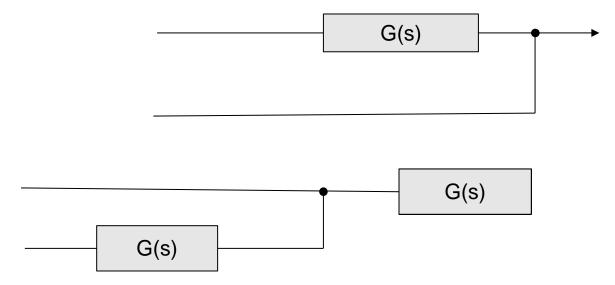
Puede ser reducido a uno solo.



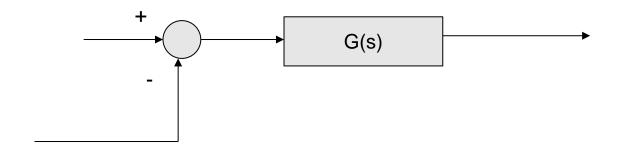
- E) Movimiento de punto de Derivación
- 1) Movimiento hacia adelante



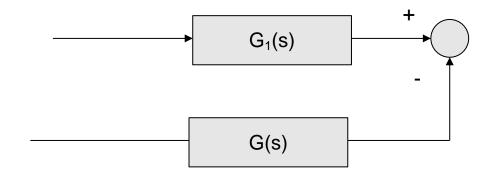
2) Movimiento hacia atrás



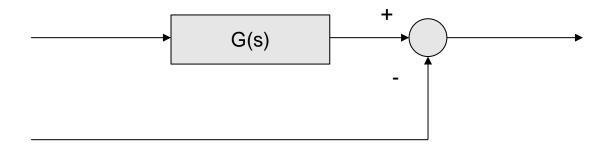
- F) Movimiento del punto de suma
- 1) Movimiento hacia adelante



Se mantiene la polaridad



2) Movimiento hacia atrás



Se mantiene la polaridad

