

## Correcteur Numérique

Le correcteur en Z est programmé directement :

$$C(z) = \frac{\text{NUM}(z)}{\text{DEN}(z)}$$

Le numérateur et le dénominateur sont entrés en puissances décroissantes de z :

$$\left. \begin{array}{l} \text{NUM} = [1, -0.5, -0.2] \\ \text{DEN} = \text{conv}([1, -1], [1, -0.9]) \end{array} \right\} \Rightarrow C(z) = \frac{1 - 0.5z^{-1} - 0.2z^{-2}}{(1 - z^{-1})(1 - 0.9z^{-1})}$$

## Enregistrement

Il est possible d'enregistrer la réponse du système bouclé, sans interrompre le fonctionnement du correcteur. Il suffit pour cela de cliquer deux fois sur le bloc « Affich ».

Si au bout d'un certain temps aucune courbe s'affiche, il est possible d'interrompre la demande d'enregistrement en cliquant deux fois sur le bloc « patience » (ceci peut en particulier se produire lors d'un mauvais choix du niveau de déclenchement).

