Fonction de transfert :

On simule la réponse en fréquence et en phase de la fonction de transfert et on obtient :



Le diagramme de Bode du filtre de Butterworth au 6e ordre est le suivant :

Une image contenant ligne, texte, Tracé, diagramme

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, noir et blanc, point, monochrome

Description générée automatiquement

Une image contenant diagramme, ligne, point, motif

Description générée automatiquement