

Le traitement du signal sous Matlab : pratique et applications

Sommaire pertinent :

Le traitement du signal sous Matlab : pratique et applications

Sommaire pertinent :

1. Introduction
2. Séquences numériques
3. Variables et signaux aléatoires
4. Tests statistiques et ordres supérieurs
5. Transformée de Fourier discrète
6. Systèmes numériques
7. Filtres à réponse impulsionnelle infinie (IIR)
8. Filtres à réponse impulsionnelle finie (FIR)
9. Détection – Estimation
10. Estimation des densités spectrales de puissance (DSP)
11. Analyse spectrale temps■fréquence
12. Méthodes temps■fréquence paramétriques
13. Classification statistique supervisée
14. Compression des données