

Sommaire pertinent du livre : Machines séquentielles (Jacques Zahnd, 1987)

1. Préliminaires — rappels mathématiques (ensembles, fonctions, relations)
2. Notion de machine séquentielle — définitions, abstractions
3. Assemblage et composition de machines séquentielles
4. Spécification des machines binaires — équations de récurrence, graphes de récurrence booléens
5. Expressions régulières et leur rôle dans la description de machines séquentielles
6. Réduction des machines de Mealy — méthodes, algorithmes
7. Décomposition et assignement des machines séquentielles — architecture, affectation des symboles d'état
8. Annexes – exercices, solutions, index (le cas échéant)