

## **Sommaire :**

- 1, Technologie des circuits intégrés : La diode - Le transistor bipolaire - Les transistors à effet de champ - Circuits logiques bipolaires - Circuits logiques MOS
- 2, Logique combinatoire et séquentielle : Généralités sur les systèmes séquentiels - Synthèse des systèmes asynchrones
- 3, Les bascules
- 4, Circuits fondamentaux de l'électronique numérique : Compteurs binaires - Monostables - Trigger de SCHMITT - Registres - Convertisseurs de code - Multiplexeurs - Démultiplexeurs - Convertisseurs numérique analogique - Convertisseurs analogique numérique
- 5, Les mémoires : à semi-conducteurs - Mortes - Vives
- 6, Introduction aux microprocesseurs
- 7, Introduction au microprocesseur MC68000
- 8, Jeu d'instruction du microprocesseur MC68000