

Sommaire principal

- Jonction PN – Diode à jonction

1.1 Notions de semi-conducteurs

1.2 Théorie des bandes

1.3 Conduction dans les semi-conducteurs

1.4 La jonction PN

1.5 Diode à jonction

1.6 Diode en petits signaux

1.7 Diode Zener

– Exercices corrigés

- Les transistors
- Les amplificateurs
- Diodes et transistors en commutation
- L'amplificateur opérationnel
- Circuits intégrés analogiques (opto-coupleurs, régulateurs de tension, buffer 555, générateurs de fonctions, PLL...)
- Index