

Exercices et méthodes d'électronique

Auteur : Yves Granjon (2018)

SOMMAIRE

1. Avant-propos
2. Notations et conventions
3. Mémento d'électricité générale
4. La jonction PN et les diodes à semi-conducteurs
5. La polarisation du transistor bipolaire
6. Le fonctionnement dynamique du transistor bipolaire
7. L'amplificateur opérationnel en régime linéaire
8. Les filtres fréquentiels
9. L'amplificateur opérationnel en régime non linéaire
10. Les transistors à effet de champ
11. Les circuits logiques combinatoires
12. Les circuits logiques séquentiels
13. Formulaire
14. Index