



# Principes d'électronique - 8e éd.:

## Cours et exercices corrigés

- Author : Albert Paul Malvino
- Publisher : Dunod, 2016
- pages : 1032 pages
- N° Class : 531/307

Cet ouvrage est la traduction de la 8e édition de l'ouvrage de référence américain «*Electronic principles*». L'approche pédagogique repose sur une acquisition progressive des savoirs : les concepts fondamentaux de l'électronique sont d'abord étudiés avant d'être appliqués aux circuits et aux montages couramment mis en oeuvre dans l'industrie. Les techniques modernes de simulation numérique sont également introduites.

Des exercices et des problèmes corrigés, de difficulté progressive et regroupés par sujet, complètent des questionnaires à choix multiples, et constituent un ensemble d'outils d'auto-évaluation efficaces.

Cette huitième édition s'enrichit de compléments en ligne ainsi que d'ajouts et compléments sur les LED pour l'éclairage, sur les MOSFET (transistor à effet de champ à grille métal-oxyde) et sur les techniques de recherche d'erreurs.