

Électrotechnique: base de l'électricité

• Author: Marcel Jufer

• Publisher: Presses polytechniques et universitaires romandes, 2012

pages : 255 pagesN° Class : 531/382

L'électrotechnique regroupe toutes les utilisations techniques de l'électricité. Cet ouvrage propose une initiation générale à ce vaste domaine, et à certaines méthodes de calcul utilisées par les ingénieurs. Principalement destiné aux étudiants de premier et deuxième cycles universitaires, il traite des composants passifs essentiels dans tout circuit électrique, comme la résistance, la capacité et l'inductance, ainsi que des sources. Deux chapitres dédiés à l'explication des phénomènes électrostatiques et électromagnétiques sont également proposés.