

Equations de Maxwell, ondes électromagnétiques : cours, exercices d'application, problèmes résolus et annexe mathématique

Type de contenu : Texte Image fixe

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Equations de Maxwell, ondes électromagnétiques : cours, exercices d'application, problèmes résolus et annexe mathématique [Texte imprimé] / Hulin, Michel ; Hulin, Nicole ; Perrin, Denise

Auteur(s) : Hulin, Michel (1936-1988)

Autre(s) auteur(s) : Hulin, Nicole (1935-2023)
Perrin, Denise (1931-....)

Mention d'édition : 2e éd.

Editeur, producteur : Paris : Dunod, 1993
(86-Poitiers; Impr. Aubin)

Description matérielle : 225 p. ; 25 cm

ISBN : 2-10-001657-1

Note sur les bibliographies et les index : Index

Résumé ou extrait : Avec la présentation de la symétrie caractéristique du champ électrique et du champ magnétique l'insistance est mise, dès le début de l'ouvrage, sur l'exploitation des symétries et c'est après l'étude des équations de Maxwell et de leurs conséquences dans le vide que l'on aborde le cas des milieux linéaires. En conclusion, le livre fournit quelques aperçus sur des problèmes ayant un intérêt pratique, comme la réflexion et la réfraction des ondes ou la propagation guidée.

Sujet(s) : onde électromagnétique
physique

Sujet - Nom commun : Équations de Maxwell
Ondes électromagnétiques