
Cahier enseignement supérieur 1996

Numéro : 785

Titre du périodique : Bulletin de l'Union des physiciens

Date de parution : 06/1996

Date de parution (texte libre) : juin 1996

Notes générales : • Sommaire : : - CHIMIE - Autour de l'enthalpie libre (J.-M. VANHAECKE) - Défense et illustration du principe de Le Chatelier (A. REINHART) - Erreur dans la transposition didactique : le trifluoropropène ne donne pas d'additions "ANTI-Markovnikov" (R. LE GOALLER, A. LOUMOAMOU) - Méthodes électrochimiques de détection du point équivalent de titrages : interprétation à l'aide des courbes intensité potentiel (D. ZANN) - Une présentation "unitaire" des transferts particuliers en solution aqueuse (J.P. FOULON, A. JARDY, T. ZOBIRI, J.C. DAVID) - Détermination des RP à l'aide des diagrammes de prédominance (J.-Y. MAGNA) - Au hasard de la diffusion : simulation par automates moléculaires (J. RANDON) - Automates moléculaires et cinétique chimique (J. RANDON) - Un siècle de synthèse glycosidique (A. CHERITI, A. KESSAT) - PHYSIQUE - ÉLECTRONIQUE - INFORMATIQUE - Le cadre géométrique des interactions fondamentales (V. BOURGES) - Exemples d'oscillateurs non linéaires (M. KROB) - Calculs des forces d'oscillateur, des coefficients d'Einstein, et des probabilités de transition de l'atome d'hydrogène dans le cadre du système International d'unités (M. GENET) - Le graphe informationnel causal, outil de modélisation et de synthèse des commandes de processus électromécaniques (J.-P. HAUTIER, J. FAUCHER) - Une introduction à la microélectronique sur PC (E. SICARD) - Utilisation de MATLAB pour la résolution de problèmes physiques (F. AUGER, B. VELAY)

Mots-clés : Physique (post-élémentaire et supérieur)

Description matérielle : 21,5 cm

Numéro d'identification : 0004.00390.56