

Numéro : 729

Titre du périodique : Bulletin de l'Union des physiciens

Date de parution : 12/1990

Date de parution (texte libre) : décembre 1990

Notes générales : • Sommaire : : - La quantification de Wannier dans les superréseaux semiconducteurs: quand le champ électrique empêche les électrons de bouger (P. VOISIN) - Point isoélectrique de l'acide amino2-éthanoïque (glycine) (S. BEAUFILS, P. BEAUFILS, B. DESPERRIER) - Réalisation d'une électrode à hydrogène simplifiée (E. PIERENS, P. PIERENS) - Étude de la chute libre d'une bille (C. BOYER) - En réalisant les expériences (J. RENAUDIER). - Étude expérimentale sans danger de moteurs électriques (C. MORAND, M. POUCHOT) - Remarques sur la définition de la vitesse d'une réaction recommandée par l'I.U.P.A.C. (M. PALMA) - Relation d'échange protonique ou relation d'électroneutralité ? (M. BERNARD) - Fluctuations thermodynamiques du pendule en équilibre thermique avec un thermostat (M. DELLAGI) - Comment améliorer l'image de marque de la Physique auprès des étudiants ? (J. SIVARDIERE) - Dispositif de mesures et traitements informatisés pour expériences sur aérobanc (P. JAMMARON) - Projet d'acquisition informatique de données pour banc à coussin d'air Matlabo (G. AUSSEL) - Utilisation d'un logiciel intégré dans l'exploitation d'un T.P. sur le plan incliné (D. CHAFFIOL) - Relevé avec micro-ordinateur de la fonction de transfert d'un quadripôle (J. GASC). - Transformation d'un ordinateur de poche en voltmètre (C. DEICHA) - Plaidoyer pour la chimie (G. LEVY, J.C. MICHEAU) - Les sciences doivent elles toujours s'enseigner de manière disciplinaire (G. FOUREZ) - Visualisation de trajectoires (F. VIOT) - En lisant le B.U.P. (J. DOUSSET, M. COULON) - Les journées du M.N.U. (L. CHAUMONT).

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

Description matérielle : 21,5 cm

Numéro d'identification : 0004.00390.11

84^e Année

N° 729

Publication mensuelle

DÉCEMBRE 1990

ISSN 0366-3876



Bulletin de l'Union des Physiciens

ADMINISTRATION et REDACTION
44, bd Saint-Michel — 75270 PARIS Cedex 06

