

Numéro : 728

Titre du périodique : Bulletin de l'Union des physiciens

Date de parution : 11/1990

Date de parution (texte libre) : novembre 1990

Notes générales : • Sommaire : : - La corrosion des matériaux métalliques dentaires (P. COLON, A. MASSON, B. PARA MORICE, J. THIBAUT) - Utilisation d'un système expert en T.P. de chimie (P. SCHWARTZ) - Expérience permettant d'illustrer la catalyse hétérogène (M.D. ACARY-GUILLOT) - Une progression pour l'étude du multivibrateur astable en Terminale C (M. MANCINI) - Générateur de signaux périodiques (D. BIBOUD) - Mon petit ordinateur portatif (J.C. CHATILLON) - Visualisation de trajectoires, effet LoSurdo-Stark Mouvement d'une sonde spatiale au voisinage de deux astres (F. VIOT) - Quelques résultats sur le rôle de la variable concentration dans la construction des diagrammes potentiel-pH (J.P. FOULON) - Vive la différence de potentiel (P. JEAN) - Bilan d'une opération "Protocole opératoire en Première S" (J. CARRETO, M. SONNEVILLE). - Les élèves peuvent-ils résoudre des problèmes ? (A. DUMAS-CARRÉ, D. GIL, M. GOFFARD) - Faire évoluer le problème de physique (M. HULIN) - Utilisation d'une carte analyseur logique pour IBM P.C. et compatibles (B. DESPERRIER) - En lisant le B.U.P. Remarques sur la thermodynamique (D. GRANDJEAN)

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

Description matérielle : 21,5 cm

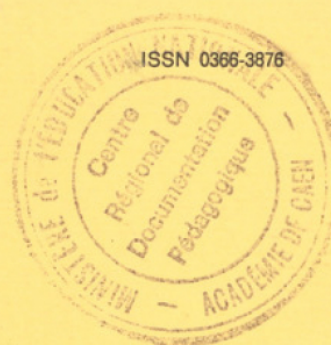
Numéro d'identification : 0004.00390.9

84^e Année

N° 728

Publication mensuelle

NOVEMBRE 1990



Bulletin de l'Union des Physiciens

Dans ce numéro :

Comité de soutien à l'enseignement
de la physique et de la chimie au collège

Appel pour le maintien en 6^e et 5^e
Journées des 8 et 12 décembre 1990

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

