

Numéro : 789

Titre du périodique : Bulletin de l'Union des physiciens

Date de parution : 12/1996

Date de parution (texte libre) : décembre 1996

Notes générales : • Sommaire : : - ÉDITORIAL - Allocution prononcée à l'ouverture des Journées Nationales de Nice (J. TINNÈS) - ARTICLES GÉNÉRAUX - La Toile de Babel (J.-M. BÉRARD) - Objets simples et savoir complexe : lorsque la transposition aboutit à des modèles pseudo-scientifiques (D. BEAUFILS) - Le caméscope, nouvel appareil de laboratoire (J.-C. PIVOT). - Calorimétrie (F. BOSSERT et P. MAHÉ) - Mesure de la chaleur latente de vaporisation de l'eau (G. GALLIN-MARTEL) - Résolution de l'équation de Van der Pol (J. GARCIA). - Étude expérimentale des oscillations libres et entretenues (J.-M. NIEDERBERGER) - Étude énergétique de l'oscillateur libre RLC (M. BOURGAREL) - L'auto-induction (M. BOURGAREL) - Tracé rapide de la courbe de résonance RLC série avec un ordinateur (T. GOUJON) - Circuit RLC en régime sinusoïdal forcé (M. LEZAY). - Étude et réalisation d'une barrière infrarouge (J. ROYER et E. GINDRE) - Formation à la détermination des structures chimiques (J.-P. RABINE, M. ROUILLARD et D. CABROL-BASS) - V.S.E.P.R. sans formalisme de LEWIS (G. LÉGER) - Aspic, lavande et lavandin (F. CANAUD et M.-O. MARTINEU) - Micro-manipulations et sécurité (C. CLAVERIE) - L'enseignement de l'intensité et de la représentation de l'atome vu par les enseignants de sciences physiques à travers les nouveaux programmes (P. FRÉCHENGUES et J.-M. DUSSEAU) - NOS LECTEURS... - Chimie et mathématique : réponse à un "avis d'enquête" (P. DELORME) - Calculs numériques au baccalauréat (C. ROLLIN) - VIE DE L'ASSOCIATION - INFORMATIONS - Activités de l'U.d.P. - Paru au B.?. - Informations

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

Description matérielle : 21,5 cm

Numéro d'identification : 0004.00390.61

789 A

ISSN 0366-3876

90^e Année

N° 789

Cahier N° 1

Publication mensuelle

DÉCEMBRE 1996



Bulletin de l'Union des Physiciens

U N I O N
UP
DES
P H Y S I C I E N S

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

