

## Cahier Enseignement supérieur

**Numéro** : 830 Cahier n°2

**Titre du périodique** : Bulletin de l'Union des physiciens

**Date de parution** : 01/2001

**Date de parution (texte libre)** : janvier 2001

**Notes générales** : • Sommaire : : PHYSIQUE - Recherche de modèles expérimentaux mise en œuvre de la méthode de LEVENBERG-MARQUARDT à l'aide d'EXCEL (Christian ACHARD et Maurice SCHWING) - La déviation horizontale de la chute des corps peut-on mesurer une déviation vers le Sud ? (Elie BELORIZKY et Jean SIVARDIERE) - Utilisation de la matrice de rotation des angles d'Euler dans l'étude de problèmes de dimension 3 (Thierry DUHOO) - Calculs simples de pH diagramme d'utilisation des formules d'approximation (Léopold HÜNENBERGER) - Extension de la notion de potentiel vecteur (Bruno JECH) - De l'importance du potentiel vecteur magnétique (Bruno JECH) - Potentiels et champs dipolaires (Bruno JECH) - Courants électriques et potentiel vecteur (Bruno JECH) - Autour du modèle de l'électron élastiquement lié (Olivier JOACHIM) - Effet de peau dans une bobine modélisation - bilan énergétique d'un circuit R-L-C série (Michel KROB) - Causalité en physique : KO ça I Lé ? (Malik MAMODE) CHIMIE - Tracés de courbes avec Implicitplot de Maple® (Jean-Michel TOLEDANO) - Synthèse et caractérisation électrochimique du poly(3,4-éthylènedioxythiophene) (Alexandre LIMA et Saïd SADKI) L'UNION DES PHYSICIENS VIE DE L'ASSOCIATION INFORMATIONS - LIVRES ET LOGICIELS UNION DES PHYSICIENS

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

**Description matérielle** : 21 cm

**Numéro d'identification** : 0004.00390.117

N° 830  
Cahier n° 2

Janvier 2001

830B.

publication mensuelle

95<sup>e</sup> année

# BUP

Bulletin de l'Union  
des Physiciens



*Cahier*  
*Enseignement Supérieur*



BCDI

46783

ADMINISTRATION et RÉDACTION

44, bd Saint-Michel - 75270 PARIS CEDEX 06

<http://www.cnam.fr/hebergement/udp/>

