

# SOMMAIRE DU N° 650 (janvier 1983)

Pages

Editorial (André DURUPHTY) .....	401
Mesurage et initiation aux sciences physiques (M. BOTTIN, L. HOT, J.-L. MARTINAND) .....	403
Quelques expériences réalisées avec un oscillographe et un transformateur en classe de 4 <sup>e</sup> (Marie-Thérèse SÉRÉ et professeurs) .....	449
Le champmètre électronique (Marcel GUINET) .....	453
Expériences de collègue à bon marché (Denis LECLERC) .....	455
La fusée à mélange : butane + oxygène (Jean-Louis CORBEL)	461
Le fil d'Ariane (Marie-Claude FÉORE-FOUCRIER) .....	464
La vision des couleurs à travers des filtres colorés (Béa- trice SANDRÉ) .....	465
Les planètes en 1983 (G. BAZIN) .....	471
Un enseignement de la mécanique au L.E.P. (Daniel SCACHE)	477
Préparation d'expériences de chimie en vue de la sécurité aux travaux pratiques (J. TONNELAT) .....	491
Bibliographie (BOUSSIÉ) .....	501
Compte rendu - Altiverne (Irène TIRAPOLSKY) .....	503
Conseil du 9 octobre 1982 .....	505
Journées nationales de l'Union des Physiciens .....	509
Compte rendu de l'Assemblée Générale .....	524
Annonces de stages :	
I. Stage européen d'information sur les sciences et tech- niques spatiales .....	527
II. 7 <sup>e</sup> Conférence Internationale sur l'Education Chimique	530
III. Stages C.E.M.E.A. ....	531
IV. Ecole d'été d'Astronomie 1983 à Grasse .....	532
Faire-part (A. CARRÉ) .....	533
Pour information .....	534
Publicité et Renseignements divers .....	I à XX

Le Directeur de la Publication : Ph. FLEURY

Imprimerie Hallépée - 169, rue Lecourbe, Paris

Dépôt légal : 1<sup>er</sup> trimestre 1983

Numéro Commission paritaire : 62628