

# SOMMAIRE DU N° 637 (octobre 1981)

	Pages
Editorial (J. GATECEL) .....	1
Allègement de programme en classes terminales .....	2
Autosynchronisation d'une machine synchrone (BAUCHAT et CARON) .....	<del>20</del> 5
Quelques manipulations à l'oscilloscope (Patrick NÉEL) .....	25
Un exemple de T.P. en Terminale (LE BOURHIS) .....	43
Tracé automatique, à l'oscilloscope, de courbes de résonances en fonction de la fréquence (R. MOREAU) .....	47
Le wobulateur (M. BARBASTE) .....	51
Réalisation d'un luxmètre simple (René ALLARD) .....	59
Mesures de puissances avec un voltmètre (J.-P. BERNIER) .....	70
Le calcul matriciel appliqué aux quadripôles. Applications (J.-M. BERTHELOT) .....	77
Moments dipolaires. Polarisabilité des molécules et systèmes d'unités (J. FLECHON, F. MACHIZAUD) .....	103
Mise au point (Georges GUINIER) .....	107
Nos lecteurs demandent (J.-F. LE BOURHIS) .....	110
L'American Association of Physics Teachers célèbre le cinquante-enaire de sa fondation (Robert ROUSSEL) .....	111
Assemblée générale de l'U.d.P. ....	115
Activités de nos sections :	
Clermont-Ferrand .....	129
Toulouse .....	131
Bordeaux .....	134
Créteil - Paris - Versailles .....	135
Montpellier .....	136
L'Exposition de Physique .....	137
A propos de l'informatique .....	138
Un grand vulgarisateur : Paul Couderc (1899-1981) (M. BERNARD) .....	139
Informations :	
Formation continue des Maîtres de Sciences physiques - Astronomie .....	141
Compte rendu de l'école d'été d'Astronomie de Grasse 1980 .....	142
Activités du Palais de la Découverte .....	142
Publications hors abonnement de l'U.d.P. ....	143
Publicité et Renseignements divers .....	I à XXXII

---

Le Directeur de la Publication : Ph. FLEURY  
 Imprimerie Hallépée - 169, rue Lecourbe, Paris  
 Numéro Commission paritaire : 62628  
 Dépôt légal : 4<sup>me</sup> trimestre 1981