

nous rencontrons et particulièrement aux difficultés matérielles, en présentant le coût du matériel exposé et en même temps une idée du budget d'un établissement.

Notre stand a accueilli un très grand nombre de visiteurs, de nombreux collègues et aussi beaucoup de chercheurs, membres de l'enseignement supérieur, ingénieurs, qui ont souvent découvert nos activités et les problèmes rencontrés dans notre enseignement.

Nous voulons tout d'abord remercier la Société Française de Physique qui nous a offert ce stand. Nous lui sommes reconnaissants de l'intérêt qu'elle porte toujours à l'enseignement et particulièrement à l'enseignement du second degré.

Ce stand a été réalisé grâce au concours de nombreux collègues. M^{me} ROUAULT a été le maître d'œuvre, et elle n'a mesuré ni son temps, ni sa peine; nous lui exprimons ici toute notre gratitude. Elle a été aidée dans sa tâche par M^{lle} THOMAS, M^{me} MOREL, MM. MICHAÉLIDIS et VILDARY; qu'ils soient également remerciés. Le matériel a été prêté par des lycées de la région parisienne, notamment le lycée Louis-le-Grand, les lycées de Montgeron et de Maisons-Alfort, le collège d'Athis-Mons, l'Ecole Normale d'Auteuil. Nous voulons ici remercier les collègues de ces lycées, le personnel de laboratoire qui a permis le transport et l'installation du matériel.

Communiqués

ECOLE D'ETE D'ASTRONOMIE 1981 A SOPHIA-ANTIPOLIS

Une école d'été sera organisée du 17 juillet au soir au 26 juillet à midi, dans le complexe scolaire de Valbonne - Sophia-Antipolis. Son organisation sera assez voisine de celle des écoles d'été qui se sont tenues les années passées : elle comprendra un enseignement théorique et un enseignement pratique. Parmi les thèmes qui seront abordés, certains recouvriront les programmes des classes de 4^e et de 1^{re} AB.

Au cours de l'enseignement théorique, on redéfinira les concepts physiques nécessaires à la compréhension de la structure des objets astronomiques (milieu interstellaire, étoiles, galaxies, etc.); des applications, à partir de documents astronomiques seront traitées par les participants.

Pour l'enseignement pratique, les participants auront à leur disposition un atelier et un laboratoire photographique leur permettant la construction d'instruments simples. Les travaux pratiques développés nécessitent peu de matériel et peuvent être facilement réalisés dans une classe ou un club.

Les observations seront effectuées avec divers instruments, lunettes ou télescopes.

Le prix forfaitaire de la pension, en chambre individuelle, est de 85 francs par jour. Le nombre de places sera limité à 60 participants, compte tenu des possibilités d'hébergement et d'encadrement. Les demandes seront prises dans l'ordre d'arrivée.

Toute demande d'inscription est à adresser à :

M^{lle} L. GOUGUENHEIM,

Radioastronomie

Observatoire de Meudon, 92190 Meudon.

PUBLICATIONS RECENTES DU C.R.D.P. DE LYON

- DOSSIER D'ÉTUDE A L'USAGE DES AGENTS ET AIDES DE LABORATOIRE SCIENCES PHYSIQUES.

3^e édition, revue et augmentée (160 pages), 1981.

Au sommaire :

- Information administrative (statut des personnels techniques de laboratoire, examens de recrutement des aides de laboratoire).
 - Epreuve écrite probatoire ; épreuve pratique orale :
 - sujets récents ; • physique ; • chimie.
 - Epreuve d'atelier.
 - Epreuve pratique complémentaire :
 - option physique et chimie : montage de physique, de chimie ;
 - option électrotechnique : électronique.
- Prix net : 20,00 F - Prix franco de port : 26,00 F.

- QUELQUES MANIPULATIONS POUR LA CLASSE DE QUATRIÈME.

Recueil de manipulations et expériences regroupées en fiches suivant la progression du programme de quatrième (47 pages).

optique, 7 fiches ; électricité, 7 fiches ; métaux, 14 fiches.

Prix net : 12,00 F - Prix franco de port : 18,00 F.

- QUELQUES MANIPULATIONS POUR LA CLASSE DE TROISIÈME (54 pages).

mécanique, 5 fiches ; énergie, 7 fiches ; chimie, 15 fiches.

Prix net : 12,00 F - Prix franco de port : 18,00 F.

CENTRE RÉGIONAL DE DOCUMENTATION PÉDAGOGIQUE,
47, rue Philippe-de-Lassalle, 69316 Lyon Cedex 1.
Tél. (78) 29-97-75.
