

Appel à présentation d'expériences et de matériel d'enseignement de physique et de chimie

par A. BOUSSIÉ

L'Union des Physiciens est présente tous les ans au salon ÉDUCATEC et, tous les deux ans, à l'EXPOSITION DE PHYSIQUE. Nous y présentons l'Association et ses publications, mais aussi, depuis quelques années, des montages ou du matériel réalisés par des collègues. C'est une excellente occasion de les faire connaître plus concrètement que par un article dans le B.U.P.

C'est pourquoi j'invite les collègues qui ont mis au point une expérience ou conçu du matériel d'enseignement que l'on ne trouve pas ailleurs, à prendre contact avec moi pour en envisager la présentation aux prochaines expositions de novembre et décembre.

Université d'Été

UNIVERSITÉ DE NANCY I

Thème : Éléments de base pour l'acquisition, le traitement numérique et la représentation graphique des données expérimentales en sciences physiques (Code : P11).

Dates et lieu : du 21 au 26 août 1989
Lycée Varoquaux - Rue Jean Moulin
54510 TOMBLAINE (Nancy)

Renseignements : Pierre JEUNEHOMME - Lycée Varoquaux
Tél. : 83.29.28.35 ou 83.98.27.50

Recrutement et public : 20 stagiaires - professeurs de sciences physiques.

Contenu : Mise en œuvre d'une centrale de mesure didactique à partir d'un

micro-ordinateur de type «compatible» : acquisition des données, calcul numérique, graphisme avec développement d'applications pédagogiques.

Inscriptions : Selon modalités publiées dans le B.O.E.N. n° 16 du 20 avril 1989.

Prise en charge : Frais de déplacement et de séjour (hébergement et restauration assurés).

Courrier

DES PROPOSITIONS INADMISSIBLES DE LA SOCIÉTÉ DES AGRÉGÉS...

Vous trouverez ci-après, un extrait de la conférence prononcée par M. Guy BAYET Président de la Société des Agrégés à Rennes le 15 avril 1989... et une copie de la lettre que nous lui avons adressée...

Extrait de la conférence :

«...

2 - En sciences-physiques : où - contrairement aux mathématiques - les jurys de concours se refusent jusqu'à présent (mais pour combien de temps ?) à recevoir des candidats jugés trop faibles : en 1988, 107 reçus pour 150 places à l'agrégation, 352 pour 840 places au CAPES externe - la situation est sans issue. L'inspection générale a le plus grand mal à trouver des professeurs de classes préparatoires. Dans cette discipline le nombre d'auxiliaires est également très élevé. Je ne vois qu'une solution à cette situation : la suppression de l'enseignement des sciences physiques de la 6^e à la 3^e qui a été imposé à tous les collégiens par la réforme HABY appliquée à partir de 1977.

Il faut en effet rappeler qu'aucun lycéen avant 1977 ne faisait de la physique de la 6^e à la 3^e. J'ai fait cette proposition lorsque j'ai été reçu par Monsieur JOSPIN le 4 octobre 1988. Je renouvelle ici cette demande.

3 - En lettres classiques : la situation est aussi grave qu'en mathématiques, le nombre de licences a diminué des deux tiers en 10 ans : 1 000 en 1975 - 350 en 1985. Au train où vont les choses, il deviendra impossible d'enseigner le latin et le grec... Plus grave : toute la culture gréco-latine, les grandes institutions comme l'École française de Rome et l'École d'Athènes sont menacées. Je lance un cri d'alarme. Il faut absolument rétablir la possibilité d'étudier le latin en classe de 6^e, supprimée de façon absurde et