- 1 conférence fera enfin la synthèse des recherches actuelles et à venir dans le domaine concerné
- une documentation importante sera distribuée aux participants sur les sujets abordés.

Public: Professeurs de Sciences-Physiques et de Biologie d'Enseignement secondaire et de classes préparatoires, Inspecteurs Généraux, Inspecteurs pédagogiques Régionaux.

Nombre de participants : limité à 30 pour permettre d'assurer à chacun un travail expérimental au laboratoire.

Une prise en charge des frais sera possible ; un dossier a été déposé auprès de Ministère de l'Education Nationale.

Pour obtenir des renseignements complémentaires, écrire ou téléphoner à :

Mme VERNAZZA IFE - SEFICESP Sciences Physiques Université de Bordeaux 351 Cours de la Libération - 33405 Talence Cedex Téléphone : 56.84.65.66

Bulletin d'inscription:

Nom:	Prénom

Adresse personnelle:

Adresse de l'établissement scolaire où vous enseignez :

Matière enseignée :

Universités d'Été

UNIVERSITÉ D'ÉTÉ EN ÉLECTRONIQUE Le Havre, du 19 juin 1989 au 23 juin 1989

Le programme qui s'adresse à tous les enseignants de Sciences Physiques (premier et second cycles, classes préparatoires) a pour thème «Du composant électronique discret à la fonction électronique» (initiation). Le programme est le suivant :

- Jonction PN.
- Les composants de l'électronique : diode, transistor bipolaire, transistor à effet de champ amplificateur opérationnel.

- Application en électronique logique :
 - ★ Porte NAND, les portes, caractéristiques physiques.
 - * Association de portes, les fonctions logiques.
 - ★ Application pré micro-informatique : additionneur.
- Application en électronique analogique.

Les Cours et T.P. - Cours auront lieu sur 5 jours à raison de 6 heures par jour. Ils seront donnés par des enseignants des lycées techniques et des enseignants de l'Université du Havre. Le nombre maximum de participants est fixé à 24

Si vous êtes intéressé (e) et pour tout renseignement, vous pouvez contacter :

I.U.T. Le Havre,

J.-L. IZBICKI

Place R. Schuman, 76620 Le Havre.

Une pré-inscription avant le 15 mars 1989 est souhaitée.

Informations Journées

«LES MÉTHODES INFORMATIQUES DANS L'ENSEIGNEMENT DE LA CHIMIE»

Avec l'équipement informatique des seconds cycles de Chimie, des Ecoles d'Ingénieurs et des Classes Préparatoires de Lycées, nous disposons enfin du parc de matériel nécessaire au développement des applications de l'informatique dans l'enseignement.

Les 4èmes Journées sur les Méthodes Informatiques dans l'Enseignement de la Chimie seront l'occasion privilégiée de faire le point sur les applications existantes.

Elles permettront d'échanger des expériences, des programmes, de rechercher des coopérations, de discuter des recherches actuelles et des directions d'avenir.

Le Comité d'Organisation souhaite recevoir des propositions :

- de conférences, communications orales
- de communications par affiche (posters)
- de démonstrations de logiciels...