

Apprendre et pratiquer l'informatique avec nos élèves, par correspondance

INTRODUCTION À L'INFORMATIQUE PÉDAGOGIQUE (I.I.P.)

Préparation du Centre National d'Enseignement à Distance*, destinée aux enseignants de la Maternelle à l'Université.

. C'est un cours avec documentation et algorithmique ("Posons le Problème", en dix thèmes)

- 1ère année : Lire, écrire, traiter, boucler (Notions de programmation)
- 2ème année : Formats, fichiers, procédures

Programmation en LSE avec complément BASIC, sur matériels Éducation Nationale. Des "devoirs" corrigés individuellement.

. C'est un "Club d'Info" pour les maîtres de tous niveaux, organisés en :

Table Ronde Informatique Pour L'Enseignement TRIPLE, animation G. LOPATA, afin de mener entre enseignants de l'E.N., sans cloisonnement de spécialités ou de niveaux d'élèves :

- des débats sur les mises en œuvre et perspectives de l'informatique en pédagogie ;
- des réalisations de logiciels avec critiques constructives d'après les résultats de pratique avec des élèves, après diffusion la plus large possible dans l'esprit de la Bibliothèque de Q.C.M. qui tourne depuis plus de treize ans pour la correction informatisée de devoirs (200 sujets en banque de données) et est mise à la disposition de tous. Notre démonstrateur logique (classique) en particulier proposé en "2ème année" est un premier pas pour détecter et arbitrer les contradictions chez les élèves et déduire toutes les conséquences des règles décidées.

Venez vous joindre à nos équipes...

Inscriptions annuelles (quand vous voudrez - le mieux étant d'écrire avant décembre pour commencer en janvier, ce qui englobe l'été et laisse plus de "loisirs" pour réfléchir).

250 F par an - 300 F pour une inscription "en direct" en 2ème année avec en supplément le cours d'algorithmique avec programmation de 1ère année et le fascicule ARLEQUIN.

* CNED, ex CNEC, ex CNTE - 60 boulevard du Lycée - 92171 Vanves Cedex

Voir aussi une présentation plus détaillée des principes dans le *bulletin de l'EPI* n°39, article pages 125 à 128 "Informaticiens amateurs, peut-être... mais d'abord amateurs d'informatique."