

SOMMAIRE du n° 57

ÉDITORIAL	3
INFORMATIONS GÉNÉRALES	7
NOUS AVONS REÇU	23
NOUS AVONS LU	27
DOCUMENTS	
- Contribution du groupe "formations" de l'EPI	43
- Formations (extrait du répertoire des articles EPI parus de 1971 à 1989)	48
- Mise en place des IUFM (texte MEN-DIC du 5 février 90)	51
- Logiciels sous licence (procédure 1989)	58
- Au J.O. (réponses du Ministre d'Etat)	60
- Epreuve optionnel d'informatique (suite)	64
- Responsables "Logiciels" académiques	71
PÉDAGOGIE	
- La formation à l'informatique des enseignants à l'E.N.N.A. Paris-Nord bilan de 8 années de pratique - R. COLLINOT	77
- Quelle informatique à l'école, désormais... ou ... Faut-il encore y croire ? - P.M. GUIBERT	87
- L'expression écrite au cours moyen avec un traitement de textes - P. GALIANA	93
- Un ordinateur à l'I.M.E. d'Orly - I. CHALAMON	99
- Le passé en anglais concept de temps et forme verbale (suite de l'article paru dans EPI n°52) - E. VEYRIER	107
- Pratiques de l'informatique en histoire-géographie D. LETOUZEY, P. DEBART	115
- Proposition pédagogique sur un modèle écologique à l'université - J.C. DESGRANGES	125
- Les logiciels "chute" et "plan" de l'acquisition de données à la modélisation mathématique - D. BEAUFILS, J.C. LE TOUZE	137
- Ma petite Canon X-07 - J.C. CHATILLON	155

- Mathématiques et informatique (école et collège) - F. BOULE	171
- Une introduction de la notion de fonction utilisant le langage Logo - M.A. EGRET, D. GUIN	187
- Les quatre saisons des questions d'apprentissage en EAO Le printemps des exercices à trou - N. RICHE	199

TECHNIQUE

- Une approche linguistique de la programmation ? - J. ANIS	209
- Conception de base de données : la méthode Niam et son symbolisme - H. HABRIAS	219
- Précisions sur nanodur - M. ROBERT	231

SOUHAITS DES RESPONSABLES DU BULLETIN POUR LA PRÉSENTATION DES ARTICLES	74
----------------------------------------------------------------------------	----

BON DE COMMANDE POUR LES ACTES DU COLLOQUE SUR LA DIDACTIQUE DE L'INFORMATIQUE	235
-----------------------------------------------------------------------------------	-----

MS-DOS TRANSPARENT	237
--------------------	-----

REPERTOIRE E.P.I. (BON DE COMMANDE)	239
-------------------------------------	-----

LISTE DES PUBLICATIONS ET BON DE COMMANDE FICHE D'ADHÉSION-ABONNEMENT 1990	240
-------------------------------------------------------------------------------	-----

DATES à respecter pour L'ENVOI DES ARTICLES :	couverture III
-----------------------------------------------	----------------