

## SOMMAIRE du n° 50

ÉDITORIAL	3
INFORMATIONS GÉNÉRALES	7
AU B.O.	15
NOUS AVONS REÇU	16
NOUS AVONS LU	20
TRIBUNE LIBRE	25
DOCUMENTS	
- Option informatique B.O. n°14 du 1.4.88	31
PÉDAGOGIE	
- Utiliser l'ordinateur au CP dès septembre	34
- ALGOR, un robot très "soft"...	41
- Le plan d'études, une initiation obligatoire à l'informatique pour tous les élèves suisses	47
- Étude de l'évolution des méthodes d'apprentissage et de programmation	52
- Informatique et chimie dans le cadre de l'option informatique au lycée	63
- Réalisation automatique d'un puzzle	75
- L'option informatique et la télématique	83
- Système expert en Logo	97
- Utilisation de l'informatique dans l'enseignement des mathématiques	105
- L'ordinateur au laboratoire : une étude de la résonance-série	110
- Intégration de l'EAO dans une stratégie de formation	119
- L'utilisation pédagogique de l'informatique en F8	127
- Informatique et géographie, une initiative intéressante de nos collègues suisses	137
- Musique et informatique	142
LE BULLETIN DE L'EPI N° 50	SOMMAIRE

- Textes à plusieurs voix et modalités	155
- Se familiariser avec un texte	169
- EAO en allemand	174
- Programme de déclinaison de l'adjectif épithète allemand à partir de la forme de l'article défini	178
- Informatique et enseignement du russe	182
- Quelques applications de l'informatique dans l'enseignement, la recherche et la documentation italiens en France et en Italie	188
- L'informatisation de la documentation dans le système éducatif français	195
- La P.A.O.	207
- Une expérience d'édition systématique d'un cours de mathématiques au moyen d'un micro-ordinateur	217

## TECHNIQUE

- 80 colonnes en basic 1.0, c'est parfois possible !	225
- Le système DISCO2	227
- Lancement automatique d'une routine binaire avec Logo+	228
- Copies d'écran avec Logo+ NR sur Mannesman MT 80PC	229
- Langage LSE pour compatibles PC	234