

9 Penser la Formation

10 Modernisation et Exclusion Sociale
par Jean-Pierre Le Goff

15 Restructurer ou Civiliser ?

16 Stratégies d'Entreprises
par J.L. Dayan, J.P. Gebin, E. Verdier

19 Savoir, Communiquer, Produire

20 Informatique et "intelligence de la production"
par Pierre Veltz

27 Flux informationnels et communication
par Jean-Pierre Durand

33 Ouvrir les possibles
par Andréu Solé

41 Entreprendre autrement
par Eric Macé

45 Le Sujet Productif Nouveau

- 46 Mythes modernistes et réalités incertaines
par Jean-Pierre Le Goff
- 48 Renforcer le collectif de travail
entretien avec Jean-François Gomez (CGT-Energie)
- 51 Savoir ensemble
d'après un document de la CFDT
- 57 Rouges et experts
par Gérard Valenduc
- 60 Former des experts ou des exclus ?
par Jean-Pierre Durand
- 65 Jeunes : apprendre un métier ou trouver un emploi ?
entretien avec Claude Bapst
- 69 Ouvrières et formation
par Chantal Rogerat
- 71 Fonder une nouvelle citoyenneté
par Armand Ajzenberg

75 LeSavoir et le Faire

76 Formation et Déterminisme Technologique *par Jean-Pierre Durand*

79 Technologie et Comportements

80 De la mutation des technologies à la mue des comportements *par Francis Jacq*

82 L'ambiguïté d'une innovation pédagogique *par Francis Jacq*

87 La secrétaire et l'écran *par Gérard Malglaive*

91 Quand des secrétaires font de l'ingénierie formation *par Francis Jacq*

93 Cognition et Pédagogie

94 Vers une pédagogie dégrisée *par Monique Linard*

- 100 EAO et Cognition
par Guy Jobert
- 107 Pour une écologie cognitive
par Pierre Lévy
- 113 Informatique, Technique ou Culture ?
- 114 Une occasion de progrès intellectuel
par Michel Politis
- 119 Darwin et les métiers de l'informatique
par Pierre Simula
- 124 Y a-t-il une pédagogie de l'informatique ?
entretien avec Defi Formation
- 127 Machines à culture ?
par Philippe Breton

- * **CAO** : conception assistée par ordinateur.
- * **CFAO** : conception et fabrication assistées par ordinateur.
- * **CN** : commande numérique.
- * **IA** : intelligence artificielle.
- * **MOCN** : Machine-outil à commande numérique.
- * **Niveau III** : personnel occupant des emplois exigeant une formation de niveau Bac + 2 (BTS, IUT, enseignement supérieur).

- * **Niveau IV** : personnel occupant des emplois exigeant une formation de trois ans au-delà du premier cycle du second degré (BT, BSEC,...), personnels de maîtrise et titulaires d'un brevet professionnel ou de maîtrise.
- * **Niveau V** : personnel occupant des emplois exigeant une formation de deux ans au-delà du premier cycle du second degré (BEP) et du niveau du CAP.