

REVUE : POUR LA SCIENCE

FICHE N° 16311

Période de fabrication : -

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Ordinateurs

Organisme : ACONIT

Ville : Grenoble

Modèle :

Matériaux : Papier

Description

Il s'agit d'un numéro spécial datant de novembre 1982 de la revue "Pour la Science" consacré au thème de la mécanisation du travail : informatique, automatique et emploi.

Les différents articles abordent :

- la mécanisation du travail en général et ses conséquences,
- informatique, robotique et emploi,
- la mécanisation de l'agriculture aux Etats-Unis,
- la mécanisation de l'extraction minière,
- la mécanisation de la conception et de la production,
- la mécanisation du commerce,
- les femmes et la mécanisation du travail,
- l'automatisation du travail de bureau,
- et la répartition du travail et du revenu.

Cette revue contient également une interview consacrée à Iannis Xenakis, Directeur à l'époque du Centre d'Etudes de Mathématiques et Automatique Musicales à Issy-les-Moulineaux, abordant le thème de l'informatique musicale (p.10).

Utilisation

Cette revue est l'édition française de Scientific American. Ce numéro spécial semble être une traduction, mis à part les annexes, dont le témoignage de Iannis Xenakis. La thématique est abordée selon l'angle de vue des sciences sociales, notamment par l'étude de la répercussion des avancées technologiques dans l'organisation et la perception du travail. Une bibliographie est jointe à la fin de la revue.



