

E-TRANGER**Télécommunications au pays des soviets**

La multiplication des lignes téléphoniques en URSS fait naître des sentiments divers : espoir pour le citoyen soviétique, rêve d'un gigantesque marché pour les industriels occidentaux et crainte de retombées militaires pour les pays de l'OTAN.

par Bernard Alter _____ **4**

D-OSSIER EUROPE, ECOLE, TECHNO _____ **8****Demain l'école planétaire**

Ecole rime encore avec enfance et tableau noir. Qu'en sera-t-il lorsque l'enseignement revisité par les technologies s'adressera à tous les âges et à des classes éclatées aux quatre coins du monde ?

par Andrew Fernberg _____ **10**

Pratiques de rupture dans le primaire

Où l'on voit une école en perdition devenir un établissement pilote et informatisé. Serait-ce un miracle de l'ordinateur ? Que nenni, la machine n'est rien sans la volonté pédagogique qui la rend utile !

par Yves-Marie Etienne _____ **13**

L'Europe scolaire face au défi technologique

En pénétrant le domaine de l'éducation les technologies imposeront une refonte des modes d'apprentissage auquel l'Europe doit se préparer. En ignorant les frontières elles obligeront les nations à redéfinir leur identité culturelle.

par Max Ferrero _____ **16**

Télématique à l'Ecole Moderne

Les enseignants du mouvement Freinet qui ont ouvert leur classe à la télématique prouvent que l'écran peut être un secours pour l'écrit et source d'autonomie pour les élèves.

par Alex Lafosse _____ **21**

Education : productivité obligatoire

L'annonce de 93 faite au peuple prend un tour incantatoire qui masque les enjeux réels. Instruire aujourd'hui c'est produire demain, une nécessité qui réclame financement et imagination. Seule l'Europe offre un territoire assez vaste pour moderniser et étendre nos systèmes éducatifs.

par Jean-Paul Desbruères _____ **27**

Télématique des chercheurs, le réseau EARN

par Dominique Desbois _____ **29**

T-ERMINAL INFOS, abonnement _____ **30****B-LOC-NOTES**

Initiatives • Info-techno • Se former • Lectures • En revues _____ **31**

Le billet de Jean Chesneaux _____ **35**

TERMINAL**Informatique, culture, société**

Revue éditée par le Centre d'information et d'initiative sur l'informatisation.

• **Administration et rédaction** : 18, rue de Châtillon, 75014, Paris. Tél. 45 39 50 08. Administration, comptabilité : Christine Dedican. Secrétariat de rédaction : Catherine Menzaghi. Enquêtes, dossiers : Jean-Yves Sparfel. Directeur de publication : Jacques Vétois • **Abonnement** : Valérie Sauger tél. 45 39 50 08. *Permanences tous les jours de 9 h à 12 h et de 13 h à 17 h* • **Comité de rédaction** : Eric Braine, Michel Burnier, Sanchez Bustamente, Jean-Pierre Cahier, Henri Claret (Canada), Xavier Delcourt, Jean-Pierre Demo, Michèle Descolonges, Antoine Dulaure, Jean-Pierre Durand, Yves Etienne, Guy Lacroix, Alex Lafosse (Sarlat), Antoine Desjardins, Pierre Lévy, Jacques Maisonverte, Valérie Marange, Frédéric Maure, Catherine Menzaghi, Janine Oressek, Joana Pomian, Alice Sindzingre, Jacques Vétois, Jean-Louis Weissberg • **Réalisation** : Conception graphique couverture : Jean-Marc Pubellier. Dessins, photos : Poub's. Mise en page et PAO : Marie-Christine Gaffory, Neutrino, tél. 42 02 62 02. Photogravure : Cicero, tél. 42 77 12 42. Impression : Rotographie, tél. 48 59 00 31 • **Diffusion en librairie** : Diffusion populaire, 14 rue de Nanteuil, 75015, Paris. Tél. 45 32 06 23 • *Pour toute correspondance, joindre deux timbres à 2,40 francs. Les manuscrits adressés à la revue ne sont pas retournés et sont considérés comme étant libres de tout droit de reproduction. Commission paritaire n° 63526 (dépôt légal à parution).*