

## INITIATIVES

## Rewriting pour les fichiers sensibles

Avant la mi-juillet, la CNIL donnera son avis sur les projets de décrets légalisant les fichiers des renseignements généraux. Le gouvernement a revu sa copie après le tollé provoqué en mars 90 par ses deux précédents décrets (annulés par Rocard). Le nouveau ministre de l'intérieur Philippe Marchand, (ancien membre de la CNIL) a promis la transparence. Aussi les RG ne pourront fichier qu'un nombre plus réduit d'informations et de personnes. Surtout le texte nouvellement proposé n'aborde plus que le fichage de deux genres d'informations nominatives : les activités (et non plus les opinions) politiques, philosophiques, religieuses ou syndicales et les signes physiques particuliers, objectifs et inaltérables. On dira secrétaire de la section du PCF, peau blanche, cheveux bruns et non franc-maçon ou juif. De plus ces fichages des signes ne concerneront que des personnes pouvant porter atteinte à la sûreté de l'Etat (quoique là aussi des précisions devraient être apportées...). Idée générale du rewriting des textes : limiter le fichage aux informations nécessaires pour prévenir les troubles à l'ordre public. Ainsi le fichier informatisé du terrorisme a vu, lui, son objectif limité à la "lutte contre les entreprises individuelles ou collectives ayant pour but de troubler gravement l'ordre public par l'intimidation ou la terreur". Enfin tous les cinq ans, la CNIL pourra examiner le bien-fondé des informations dans les deux fichiers. Cet "incontestable progrès" selon la commission nationale consultative des droits de l'homme mérite notre attention, mais surtout notre vigilance car le fichage est trop à l'ordre du jour. **J.Y.S**

## L'ANPE épinglée

La commission Nationale de l'Informatique et des Libertés a tiré l'oreille de l'ANPE, vénérable organisme qui pour faire dans le social, n'en oblige pas moins les chômeurs à renvoyer leur carte de pointage à la fois dans des délais draconiens et hors d'une enveloppe, exposant ainsi au nez, au vent et à la barbe des curieux des informations confidentielles. Les fabricants d'enveloppes, qui ne manqueront pas de connaître toujours une phase d'expansion face à un si vaste marché embaucher des TUC.

## Pour le libre choix thérapeutique

Depuis un an, la France ne rembourse plus les préparations magistrales, c'est-à-dire les médicaments préparés par les pharmaciens à la demande des médecins. Cette décision, pénalise principalement les utilisateurs de plantes médicinales au

grand profit des multinationales du médicament chimiothérapique. Le journal L'Impatient et le Collectif national pour la Défense et l'Expérimentation des Médecines alternatives ont lancé une pétition de protestation qui a recueilli 20 000 signatures, dont celle de Jean-Marie Pelt, d'Antoine Waechter et de Dominique Voynet. D'autres signatures de députés Verts sont attendues...

**L'impatient : 9 rue Saulnier, 75009 Paris. CODEMA : 27 avenue Jean Jaurès, 91210 Draveil.**



## Les malades du fichage :

Dans une lettre de l'association pour le développement de la pharmacologie clinique adressée à l'occasion des vœux pour l'année 1991, j'ai pu lire le passage suivant :

*"Le ministère de la santé a débuté la mise en place du fichier des volontaires prévu par l'article L209-17 du code de la santé publique. Son emploi sera très vraisemblablement limité à l'enregistrement des volontaires sains, bien que le texte de loi ne prévoit pas cette limite et que dans l'absolu, les volontaires malades puissent faire l'objet de ce type de mesure."*

Cet article L 209-17 de la loi sur la protection des personnes qui se prêtent à des recherches bio médicales est relatif à la gestion par le Ministre de la santé d'un **fichier informatisé** visant à protéger les personnes participant à des recherches sans but thérapeutique pour elles-mêmes, par une **période d'exclusion au**

**cours de laquelle la personne ne peut participer à une autre recherche** sans finalité thérapeutique.

Cependant **les essais de phase 1** d'une substance pharmacologique qui n'a pas le statut de médicament **peuvent être effectués sur des volontaires malades** pour lesquels l'inobservance de cette période d'exclusion serait aussi dangereuse, sinon plus, que pour un "volontaire sain". C'est pourquoi en l'absence de recouplement de cette information, je m'interroge non sur l'utilité d'un tel fichier, mais sur les raisons de cette limitation à la saisie des volontaires sains : limitation qui, si elle est effective, permettra par la concomitance d'une recherche cognitive et d'une pathologie de transgresser l'esprit de la loi en son article L. 209-17. Le signataire de ce papier souhaiterait un démenti du Ministère.

**Loïc Le Goff**

## Les déboutés du droit d'asile

Le 21 mars, journée de l'antiracisme, aurait dû être fêtée dans la fraternité dans le pays où les droits de l'homme sont une carte de visite. Et pourtant c'est la révolte. Citons un cas parmi d'autres : Nandlu M., Zaïroise, accusée d'avoir soustrait un dossier financier à Mobutu, menacée de mort, a quinze jours pour partir. Déboutée. Souleymane B., Malien. Sa nationalité parle pour lui. Aux yeux de tous, il est un faux réfugié, de ceux qui cherchent à "profiter". Ils sont 80 à 100 000 dans cette situation. Depuis que l'OFPRO a obtenu de gros moyens pour traiter les dossiers, ce sont des charrettes de personnes vivant ici depuis parfois dix ans, qui doivent quitter le territo-

re pour un pays où leur sécurité n'est pas assurée.

Soutenus par de nombreuses associations, des centaines de kurdes ont entamé début mai des grèves de la faim dans toute la France, car eux-aussi, sont menacés d'expulsions. D'autres personnes, après certaines condamnations en France, sont interdites de territoire, envoyées dans les centres de rétention. La CIMADE, le FASTI, le MRAP, le GISTI, Accueil et promotion, le CIEMI, le GREC, le comité contre la double peine etc... luttent contre cette mécanique administrative et judiciaire.

**Réseau d'information et de solidarité 46 rue de Montreuil 75011 Paris**

## Contre sommet

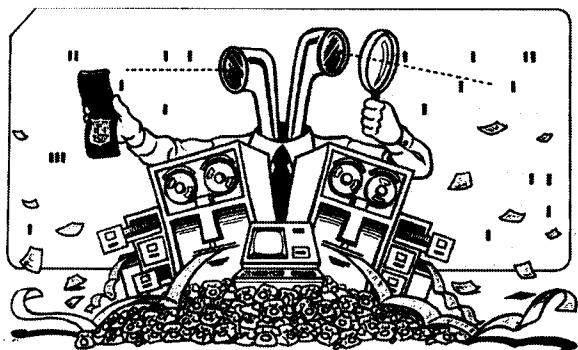
Deux initiatives\* sont en cours pour préparer le contre-sommet des 7 pays les plus riches qui aura lieu à Londres les 15 et 16 juillet 1991.

**L'Observatoire pour la démocratie internationale** (Sommet des peuples, juillet 1989) prépare une journée de réflexion sur le thème : "De la guerre du Golfe au Sommet de Londres (G7, juillet 91) - : Nouvel ordre mondial ou démocratie in-

ternationale ?" le 1er juin 1991.

Le collectif **ça suffait comme ci** pour l'abolition de la dette du Tiers Monde organise *Six heures contre la dette* le samedi 8 juin 1991, à Paris. Plusieurs commissions sont prévues : dette et éducation, santé, guerre et armement, femmes, immigration, Europe de 92, Afrique.

\* 14 rue de Nanteuil, 75015 Paris 45 31 43 38



## EN REVUES

### "Energie renouvelable"

Sans nucléaire, point de salut ? En France, il est possible de développer les énergies renouvelables (solaire, éoliennes, biomasse...) et d'éviter ainsi le remplacement des actuelles centrales nucléaires lorsqu'elles arriveront en bout de course.

De manière extrêmement pragmatique, à l'aide de nombreux exemples et autant d'illustrations (plus d'une cinquantaine de photos), le numéro hors série de la revue "Silence" consacré aux énergies renouvelables présente le travail effectué par les soixante-dix associations de promotion de ces énergies ainsi que le potentiel réalisable immédiatement en France.

A la lecture de ce document, solidement référencé, on découvre les multiples possibilités de développer ces énergies : à traers le chauffage, l'électricité, le séchage des ali-

ments ou des fourrages, pour les transports, etc...

Le principal obstacle au développement de techniques aujourd'hui rodées est l'absence de volonté politique des gouvernements successifs.

Le lecteur trouvera en annexe une liste des associations et une bibliographie complète des documents sur la question.

"Energie renouvelable" Silence hors-série n°4 / Ecologie hors série - Mars 1991 - 56 pages - 30 F à commander à : Silence, 4 rue Bodin 69001 Lyon.



## La sécurité : une affaire qui marche

Pour sa neuvième année, securicom (\*), le grand colloque français sur la sécurité informatique, semble avoir pris sa vitesse de croisière. Rien de bien neuf comme le confirme l'exposition parallèle infosec, simplement des offres de matériel plus adaptées ou des techniques de cryptage plus faciles de mise en œuvre.

Une matinée intitulée "la libre circulation des informations menacées ?" fut consacrée à un intéressant débat sur le projet de directive européenne (Europe des douze) de réglementation des fichiers. D'un côté ceux qui, telle l'association des banques belges, voient dans ce projet un frein à la libre circulation des informations" et donc un frein au développement de l'Europe des marchands, et de l'autre côté ceux qui étaient défendus par la CNIL et estiment qu'il faut avant tout protéger les libertés individuelles et publiques menacées par le fichage transfrontière à grande échelle. Affaire à suivre.

Toujours dans le domaine juridique, une avocate de Chicago a exposé l'extrême complexité du système législatif nord-américain de protection. Il existe des lois au niveau des états ainsi qu'au niveau fédéral ; elles couvrent les crimes informatiques, les droits d'auteurs, les transferts électroniques de fonds, la "privacy"... D'autres exposés plus techniques portaient sur la sécurisation des échanges bancaires, des réseaux et des améliorations en cryptographie. En définitive, l'impression que le domaine de la sécurité informatique, après une phase d'expansion enthousiaste, aurait atteint sa vitesse de croisière, enfin pris au sérieux. J.M

(\* Securicom, Sedep-bienheim, 22 rue du Président Wilson, 92589 Levallois Perret Cedex, Tél : 1/ 47 56 90 49

## R Cosmopolitiques

Le cosmopolitisme est une bien belle chose, et la revue *Cosmopolitiques*, une bien belle publication trimestrielle, qui consacre le dossier de son numéro de février au **populisme**, façon d'expliquer que la démagogie au ras des âmes a trouvé en Le Pen ou Walesa, les dignes successeurs de Poujade. A noter un excellent article de Gérard Belloin sur "les tentations de l'éco-populisme" (vérité originale, retour à la terre...), façon de comprendre que l'écologie, ça n'est pas seulement Antoine Waechter et Le Chat Machine.

**Cosmopolitiques, 71 boulevard Richard Lenoir 75011 PARIS**

## R Transversales-science/culture

Dans le n°7, un entretien avec Félix Guattari à propos du dernier livre de Pierre Lévy, *Technologies de l'intelligence*, qui interroge l'avenir de la pensée à l'ère informatique ; un article sur la guerre du Golfe où Jean Chesnaux se demande si au delà des analyses en terme géopolitique classique ou en terme de relations nord sud, la crise du Golfe ne met pas en évidence les failles et les impasses de notre "développement" ?

## R J.R.I N°18

Le journal de Réflexion sur l'Informatique publie les débats et les conclusions des Journées organisées en décembre 1990 sur le thème de l'"élaboration sociale des nouvelles technologies de l'information et de la communication" (cf Terminal N°53 page 7). Prix 200 Francs belges

J.R.I. Rue Grandgagnage 21, B. 5000 NAMUR Tél 081/724964

## R Services : informations...

Le centre d'échange et d'information sur les activités de service (CEDES) édite un bulletin rassemblant des informations précieuses sur ce secteur : recherches, études, colloques, publications, statistiques, conjoncture etc....

**CEDES 93 chemin des Mouilles BP16769131 ECULLY CEDEX - 72 29 31 06**

## R-L'informatique en Afrique

Le premier numéro de *l'ordinateur africain* (janvier/mars 1991) vient de paraître. Cette édition française du magazine spécialisé *Computers in Africa* possède pour l'instant une périodicité trimestrielle. Le Rédacteur en Chef, Marc Vantrois, est un professionnel connaissait bien l'informatique pratiquée en Afrique francophone puisqu'il était, récemment encore, responsable d'un service informatique du secteur public à Adjan. Ce premier numéro est d'ailleurs consacré à la Côte d'Ivoire avec une interview du Secrétaire général à l'informatique, Jean-Marie Akéboué et un aperçu sur les principaux centres informatiques existant dans ce pays. Signons aussi un article sur les applications de la télédétection aux problèmes d'aménagement de l'espace rural, telles qu'elles sont mises en œuvre à la Direction et Contrôle des Grand Travaux d'Abidjan. En outre, le magazine offre des articles de vulgarisation (sur l'impression laser et les bases de données spécialisées de la francophonie) ainsi que des informations pratiques ("Comment choisir votre mini"). Les pays d'Afrique anglophone ne sont pas négligés puisqu'on y trouve des informations sur l'Ouganda et le Nigéria. L'humour est également au rendez-vous : Jess Sah Bi, le caricaturiste ivoirien a collaboré à cette première édition. Le prochain numéro devrait porter sur le Maroc et le Zimbabwe avec des articles traduits de *Computers in Africa*. Souhaitons à Sean Moroney, Rédacteur en Chef de *Computers in Africa*, et à Marc Vantrois tout le succès que mérite une telle initiative.

D.D

**L'ordinateur africain est édité conjointement par ITP Africa file Ltd et Gassoumaye Consult (3, rue des Pavillons, 60440 Nanteuil le Haudouin ; abonnement annuel : 70 FF en Europe, 50 FF pour l'Afrique ; vente au numéro : 18 FF).**

## R-Futur antérieur

Le N°5 de cette revue dirigée par Jean-Marie Vincent avec Toni Negri, Denis Berger, Nicole-Edith Thevenin (entre autres) publie un entretien avec Paul Virilio : dromologie : logique de la course où il fait écho à l'éditorial de Jean-Marie Vincent (Pensée critique et catastrophe ordinaire) en déclarant :

"A travers les dernières grandes catastrophes, les risques énormes que nous prenons continuellement, nous sommes en train d'inventer un accident (qui s'est peut-être déjà produit avec le trou dans l'ozone) qui pourrait annuler toute la positivité des objets technoscientifiques inventés depuis la néolithique, jusqu'à aujourd'hui."

Au sommaire de ce N°5 : Etienne Balibar, Immanuel Wallerstein, Massimo Cacciari, Alessandro Pandolfi (sur W. Benjamin), Claude Amey etc...

Par ailleurs cette revue annonce un supplément à paraître à la rentrée intitulé : le gai renoncement ; l'affaiblissement de la pensée dans les années quatre-vingt.

En voici, l'alléchant sommaire :

Présentation : La pensée affaiblie

Jean-Marie Vincent, Le sujet et l'individu

Myriam Revault d'Allonnes. Qu'est-ce que juger ? Hannah Arendt lectrice de Kant.

Claude Amey, Malaise dans la culture et démocratie. Sur quelques textes d'une pensée assimilée.

Augusto Illuminati, La Fête de l'âne. Quelques conséquences politiques de la pensée faible italienne.

Richard Bernstein. Un pas en avant, deux pas en arrière : la démocratie libérale et la philosophie selon Richard Rorty.

Adolino Zanini, La pensée "faible" entre être et différence. Esquisse critique d'une étique molle.

Michael Hardt, La Conversion rortienne.

Toni Negri, Rawls : Un formalisme fort dans la "pensée molle"

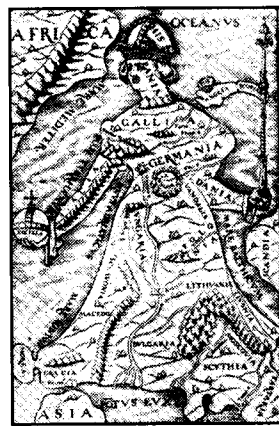
Denis Berger et Michèle Riot-Sarcey, François Furet : l'histoire comme idéologie.

Pierre Macherey, Réflexion d'un dinosaure sur l'anti-humanisme.

**Diffusion : l'Harmattan 7 rue de l'Ecole Polytechnique 75005 Paris 43 54 79 10 - Abonnement 1 an : 240 francs.**

## R-Europe/Tiers Monde.

L'association internationale des techniciens, experts et chercheurs vient de publier un numéro hors série de ses Carnets *Archimède et Léonard* sur "Europe Tiers-Monde". Il peut être commandé à l'AITEC, 14 place de Run-gis, 75013 Paris.



## R-Europe sociale

Travail, n°21, automne 1990, 60F. Compte-rendu de la réunion des praticiens du droit social organisée par l'association Villermé en janvier 1990 à Lyon sur le thème de *l'Europe sociale*, dans le but de réfléchir sur les problèmes d'application du droit du travail en Europe, à la veille de l'achèvement du grand marché européen.

## R-Cadre de vie

C'est le journal trimestriel de la CSCV : Confédération syndicale du cadre de vie. Au sommaire du n°71, un dossier sur le colloque d'Arles organisé en mars dernier sur "les consommateurs en Europe" : les escroqueries par correspondance, les problèmes de déchets, le développement social des quartiers.

**15 F le numéro C.S.C.V : 15 place d'Aligre 75012 Paris. 43 47 41 95**

## R-Chroniques du G.R.E.T

Au bout de 49 numéros, *Réseaux* l'ancienne revue du GRET est devenu "*Chroniques*" magazine du développement, pour traiter des histoires d'innovations techniques et sociales, des enquêtes sur des projets, des reportages sur le terrain, des expériences de communication, un regard neuf sur les changements techniques et sociaux au Sud. Publiés en collaboration avec la F.P.H, deux numéros sont déjà parus, avec des reportages au Burkina Faso, en Colombie, au Burundi, des enquêtes au Zaïre, au Sénégal, au Cameroun et des articles sur les télécommunications au Zaïre, la cuisine au Sahel.



Quatre numéros par an : 25 francs - Abonnement : 95 F

**GRET 213 rue La Fayette 75010 Paris - 40 35 08 39**

## R-Vidéo, art, cassette

Le générique des journaux télé ne vous suffit pas ? Vous vous demandez quoi faire de votre magnétoscope une fois Téléfoot enregistré ? Réjouissez-vous amis vidéo-vores et pixeliphages puisque "*La Vague Arts en Vidéo*", magazine de la

création vidéo paraît bimestriellement sur cassette. Et ça n'est même pas trop cher (175 F pour environ une heure de programme).

**La vague Arts en Vidéo 172, rue du Faubourg Saint-Honoré 75008 Paris Tél : (1) 42 89 13 01**

## LECTURES

### Pour une histoire oecuménique des sciences

C'est le sous-titre d'un livre de Joseph Needham publié aux Editions de la Découverte. Ce biologiste, né en 1900, se tourna au cours de la Seconde Guerre mondiale vers l'histoire de la science chinoise. Avec *Dialogue des civilisations Chine-Occident*, un choix de textes essentiels de J. Needham a été rassemblé par Georges Métailié, ethno-botaniste et sinologue. Ce livre montre la démarche comparatiste de Needham (l'approche œcuménique) et reconstitue sa longue carrière de chercheur et découvreur. Depuis un demi-siècle, une question l'obsède : pourquoi la Chine qui a vu naître le papier, l'imprime-

rie, la poudre, l'horloge, la boussole magnétique, le calcul, l'astronomie, la sidérurgie, la navigation, etc., va à partir des XVe-XVIe siècles, se laisser distancer par l'Europe, puis décliner au point d'être tributaire des savoirs occidentaux ? En exploitant des domaines souvent laissés dans l'ombre (plantes médicinales, techniques horlogères...) J. Needham constitue une histoire comparative des sciences et des techniques et un fructueux dialogue entre la Chine et l'Occident.

**Dialogue des civilisations Chine-Occident. Joseph Needham Editions La Découverte - 165 francs**

### CFDT Aujourd'hui : Le N°100

Le N°100 de cette revue trace ses origines, tente une rétrospective. Se situant dans la tradition des revues du début du siècle (notamment du travail de Pierre Monatte avec *la Vie Ouvrière*, puis *Révolution Proletarienne*), "*CFDT Aujourd'hui*" naquit en 1973. L'avaient précédée des revues comme *Reconstruction* (au sein de la CFTC), puis *Formation*. Ce numéro spécial raconte les débats, les acteurs de cette naissance. Une mini-histoire de la CFDT avec notamment un hommage à un de ses fondateurs : Eugène Descamps. L'insistance est mise aussi sur les rapports entre in-

tellectuels et syndicalistes, les relations complexes, conflictuelles entre eux, les enjeux politiques. A noter une interview de Pierre Bourdieu qui rappelle que "*la science commence toujours par rompre avec le sens commun, les évidences...*" et dénonce les censures "*de la parole illégitime, hérétique, hétérodoxe*", les "refus de se remettre en question". Cet atypisme fait plaisir à lire et renoue bien avec une indépendance de pensée indispensable, à la CFDT comme ailleurs...

**CFDT-Aujourd'hui (Mars 1991) - 140 pages - 58 francs Tél : 42 03 83 30**

### Les verts

#### En "Que sais-je". Par G. Sainteny ?

Il manquait sur le mouvement vert une approche synthétique : d'où viennent-ils ? qui sont-ils ? qui les gouverne ? quelles sont leurs aspirations et quelles sont les perspec-

tives qui s'ouvrent à eux ? G. Sainteny fait le tour de des questions que soulève ce mouvement atypique en politique, sans négliger une approche sociologique. Un petit ouvrage de référence qui, remet au goût du jour l'alternative verte.

**Prix : 35 F. Editions PUF.**

## Ateliers du développement

Cette collection à Syros/Alternatives est une co-édition de la Fondation pour le Progrès de l'Homme et du Groupe de recherche et d'échanges technologiques. Elle a pour but de présenter des expériences qui changent le développement. "*Le développement ne peut plus être d'une part une machinerie bureaucratique et d'autre part la bonne conscience d'un Occident anxieux de réduire l'Autre au Même. Il ne peut plus être cette denrée d'exportation visant à replâtrer les dégâts causés par une machine économique emballée qui ne cesse d'élargir la sphère des besoins insolubles.*"

Plusieurs titres sont déjà parus qui décrivent des expériences et élaborent une réflexion : "*Le voisin sait bien des choses*" de Michel Sauquet (sur la communication en milieu rural au Brésil) - "*Agriculture : le système français*" par l'AFIP et Christophe Roman - "*Les ONG américaines en Afrique*" de Marie-Stéphane Maradeix - "*Peuples pasteurs en crise*" de Clare Oxby et l'ACORD - "*Finances et solidarité*" par Jean-Paul Vigier. D'autres ouvrages sont annoncés en 1991 et 1992, notamment par le réseau Vidéoazimut, sur les radios locales et communautaires, sur "*savoirs paysans et savoirs scientifiques*". Chaque volume coûte 69 ou 79 F.

**J.Y.S**

**Editions du GRET : 213 rue La Fayette 75010 Paris**

### Amazonie brésilienne

La sentence du Tribunal permanent des peuples relative à sa session sur l'Amazonie brésilienne (octobre 90, Paris) a été publiée. La commander (contre enveloppe timbrée) à la section française de la Ligue internationale pour les droits et la libération des peuples :

**27 rue de Clignancourt, 75018 Paris. Tél. / 47 42 77 36**

### Scènes de chasse à l'école

C'est dans une brochure destinée aux enseignants et parents d'élèves que l'ASPAS dénonce la pénétration du lobby de la chasse en milieu scolaire. Pressions de l'épiscopat français, accords armée/école, égalitarisme laïc... Les bancs des écoles sont décidément l'objet de bien des enjeux.

**ASPAS BP34 26270 LORIOL. Fax 75 62 66 00**

## SE FORMER

### L'environnement à l'université

A l'initiative de l'itinéraire-Bis (association étudiante à laquelle participent les Verts), le conseil d'administration de l'Université de Paris VII a voté à l'unanimité, en automne dernier, la motion suivante : "*Il est indispensable que les formations pluridisciplinaires de l'environnement trouvent leur pleine expression dans l'organisation future de l'enseignement supérieur. Il faut que soit créée une section environnement au sein du CNRS et de l'Education nationale. Une véritable politique éducative passe par*

*des cursus bénéficiant de réels moyens et ouverts à tous ceux qui le souhaitent. Le C.A. mandate la présidente de Paris VII afin qu'elle intervienne auprès de M. le ministre de l'Education nationale pour la reconnaissance des cursus environnement et que soit mis en place un groupe de travail sur l'environnement au sein du ministère.*"



## **F Médias électroniques et écrit**

L'université d'été coorganisée par l'I.N.R.P., le C.D.D.P.29, l'I.C.E.M. -Pédagogie Freinet-, l'E.N.I.B. (Ecole Nat. d'Ingénieurs de Brest) à l'Ecole Nationale Supérieure des Télécoms de Bretagne aura lieu du 11 au 19 juillet prochain sur le thème : **ces médias électroniques au service de l'écrit.**

Utilisations pédagogiques de l'informatique, de la télématique, du CD Rom, du Fax... Tables rondes, exposés, présentations, démos, ateliers sur les échanges - y compris internationaux - d'affiches, de messages télématiques ou de télécopies en réseaux, les journaux, bases de données et magazines télématiques, les micro-serveurs d'établissement, les tableaux d'affichages électroniques, le traitement de texte, les logiciels d'écriture-lecture - avec ou sans synthèse vocale -, de confection d'autocollants...etc...

Connaissance et évaluation des stratégies pédagogiques associées à ces outils aux diverses phases de l'apprentissage.

Voyage et hébergement pris en charge...

### **Renseignements :**

**André PIC (BAL "PICK" sur ACTI) 3, rue de l'Eglise 29200 BREST**  
**Directeur, Tél : 98 05 45 52 (19 à 23 h). ou Alex Lafosse (Bal "LAFO")**  
**Roc Bédère 24 200 SARLAT Tél : 53 31 11 43 - Fax 53 59 26 34**

## **F L'OROLEP pour les artistes au RMI**

C'est parfois dur de créer. Et que faire quand l'estomac est vide et que le portefeuille crie famine ? Heureusement, l'Office Régional des œuvres Laïques et de l'Éducation Permanente : OROLEP) organise différents stages pour les artistes parisiens "heureux" titulaires du Revenu Minimum d'Insertion (RMI pour les habitués) et résidant à Paris (conditions d'ailleurs difficilement compatibles) afin de favoriser leur intégration dans le monde du travail, artistique ou non. Il est ainsi possible de devenir agent d'exploitation, animateur audio-visuel ou Vendeur Représentant Placier (VRP pour les initiés), métier très prisé des créateurs... mais aussi de s'initier à l'art du press-book ou aux arcanes de l'audio-visuel. L'OROLEP met également en branle des stages d'alphabétisation. Amis illettrés qui lisez Terminal, n'hésitez pas à en parler autour de vous...

**F.C**

**orolep 23, rue Dagorno 75012 PARIS (1) 43 07 59 30**

## **F L'I.N à la cité**

Dans le cadre du thème annuel 1991 consacré aux communications, l'imprimerie se devait de tenir un rôle de premier plan parmi les manifestations organisées par la Cité. **"Imprimer /expri-mer"** à l'Espace Marie Curie le permettra du 9/4 au 31/11. Conçue et réalisée avec le concours de l'Imprimerie Nationale, qui célèbre son 350ème anniversaire, cette exposition invite le public à découvrir l'univers de l'imprimé : sa conception, sa fabrication et son utilisation, ainsi que son impact social et culturel.

Trois ateliers, **"les graveurs de poinçon"**, **"la composition traditionnelle au plomb"**, **"la presse à épreuve manuelle"**, fonctionnant en alternance permettront au personnel de l'Imprimerie Nationale de réaliser des documents et de faire ainsi découvrir au public des savoir-faire traditionnels. Quant aux techniques modernes elles seront présentées à l'aide d'outils informatiques.

Un cycle de conférences ponctuera toute la durée de l'exposition.

## **F Le répertoire de l'E.P.I**

L'Association Enseignement Public et Informatique (EPI), fondée en mars 1971, publie dans son Bulletin pédagogique de mars 1991 (288 pages) le répertoire des articles parus en 20 ans dans ses bulletins, dossiers et numéros spéciaux.

Ce répertoire papier est prolongé par un répertoire informatisé, (compatibles PC ; MS-DOS)

**EPI 13 rue du Jura 75013 Paris 43 86 14**

## **INFO TECHNO**

## **T Canon se met au vert**

Puisque Canon propose des copieurs couleur, il n'y avait aucune raison de ne pas inclure le vert écolo dans sa palette. C'est ainsi que la société japonaise est en train de mettre en branle une **"opération internationale de collecte et de recyclage de ses cartouches je-**

**tables"** afin de refondre les matières premières d'icelles et de fabriquer (devinez quoi) d'autres cartouches.

Question : Canon seront-ils les seuls à faire des économies (quid des clients ?) et que feront-ils de notre vieille photocopieuse ?

**F.C**

## **T Ah ! vos disquettes...**

Vous rêvez d'avoir le logo en couleur de votre société sur vos disquettes 3,5 pouces ou le frais minois de votre dame épousant avec un réalisme époustoufflant la surface d'un floppy 5,25 ? C'est possible, à partir de 500 exemplaires (il faut déjà être une grosse société ou un bon mari) grâce aux bons offices de la société TSI, connue jusque là

pour n'assurer que la duplication. Les disquettes ne bronzeront plus idiot...

**TSI 4, rue Guillemeteau BP 3 93220 Gagny tél : (1) 42 02 59 59**



## **T Des puces pour le gardiennage**

Plus besoins de gardiens, ni de chiens... les puces arrivent. Le Centre Commun d'Etudes de Télécommunications et Télédiffusion (CCETT) vient de mettre au point, en laboratoire, un nouveau système permettant de contrôler à distance l'accès de locaux non gardiennés. MULTIPASS offre un service fiable et efficace au "télégardien" qui dispose, en temps réel, de tous les éléments concernant la personne habilitée, principalement sous forme d'images. Il peut ainsi identifier la personne de manière sûre et autoriser ou non l'accès par le moyen d'une téléaction. Les personnes habilitées à pénétrer dans les locaux disposent d'une carte d'identité électronique à mémoire, appelée VISIOPUCE.

Les locaux non gardés sont équipés d'un sas d'entrée, d'un portier vi-

déo : l'introduction de la carte VISIOPUCE dans le lecteur provoque automatiquement, via le réseau Numéris, l'établissement d'une télécommunication vers le centre de télésurveillance. L'opérateur voit alors apparaître instantanément sur son écran, d'une part la photo d'identité en provenance de la carte VISIOPUCE et d'autre part les images en provenance du portier vidéo, réactualisées toutes les secondes et vérifiées. ça dure 20 secondes en tout.

Du chômage en perspective pour les vigiles et autres chiens fous... car un tel système permettra de surveiller plusieurs entreprises simultanément. Bavures, crimes de vigiles évités à moins que les portiers vidéo, ne se mettent à avoir des crocs.

**J.Y.S**

## T Guerre : le blues de Dassault

Deux mirages de chez Dassault abattus par un F15 Eagle de Mc Donnell Douglas. Inefficacité des 112 Mirage F1 et des missiles vendus par la France à Saddam Hussein. Autrement dit, la chaîne de Télévision CNN a produit un super spot publicitaire pour les industriels américains. Les F117 "invisibles" laissent

au rancart les vieux jaguars français qui ne peuvent intervenir que de jour. Si les coalisés gagnent, la France perd économiquement. On peut suggérer aux marchands de canons des stages d'évaluation des technologies, une formation aux réels transferts de savoir-faire, à d'autres modes de production... Why Not ?

## T La perceuse sphinx

A Terminal, on a un faible pour les perceuses/fraiseuses. Mais une perceuse/fraiseuse toute seule, c'est un peu navet. Ce qui fait sortir la perceuse/fraiseuse Sphinx du commun des perceuses/fraiseuses, c'est que celle-ci a la particularité de pouvoir fricoter avec n'importe quel ordinateur via n'importe quel fichier HP-GL, le langage pilotant déjà la majeure partie des traceurs du marché. La Sphinx peut donc être drivée par la plupart des logi-

ciels de dessin vectoriel de France, de Navarre et du monde. C'est, paraît-il, très instructif pour les collègues et en tout cas marquant comme tout de se façonner automatiquement un badge "I love Terminal" sur une plaque de plexiglas. On peut aussi graver des circuits imprimés, usiner des pièces. Le tout pour 17.400 F TTC.

FC

**Eddy Stargess 2, rue Camaret 29160 CROZON**  
Tél : 98 27 03 41

## T Le fichier perdu d'Écologie infos

On veut bien croire qu'il s'agit d'un incident d'une extrême gravité quand la revue Écologie Infos relate ses infortunes informatiques sur une pleine page de son numéro 399. *"Pour des raisons qui resteront obscures, notre ordinateur s'est totalement bloqué. Les sauvegardes effectuées s'avèrent non opérationnelles. Après plusieurs semaines de travail et de recherche sur notre matériel, il fallut admettre que nous avions définitivement perdu la totalité de nos fichiers"* écrit-elle, avant de poursuivre en expliquant que c'est grâce à une édition papier que le fichier des abonnés a été reconstitué, les dates de souscriptions étant cannibalisées sur les... bordereaux de dépôts bancaires. Tous ces malheurs

inciteraient plutôt à la compassion si l'article ne laissait pas sur la désagréable impression que les amis du vert semblent, en accusant les professionnels, se placer au dessus des règles les plus élémentaires de sécurité. Peut-être est-il bon de rappeler que personne n'est à l'abri d'incidents plus ou moins préjudiciables. Faire des backups réguliers (et les vérifier), installer un anti-virus ou prendre le temps de maîtriser son matériel est une hygiène de travail qui vaut autant pour des écologistes que pour les autres. Une attitude critique et responsable vis-à-vis de l'informatique, qui en a bien besoin, ne consisterait-elle pas justement à ne pas en être totalement tributaire ?

FC



## T BB goûte à la pomme...

Apple et IBM : chaud contre froid, convivial contre concentrationnaire, David contre Goliath, tout les séparaient sauf de détenir 10% du marché mondial de la micro. Ils viennent d'entrer ensemble au sein de l'IMA (Interactive Multimédia Association), fondée en 1988, regroupant 170 constructeurs qui veulent définir les standards des futurs micro-ordinateurs qui utiliseront le son et la vidéo. Sentant le vent venir et sachant que Steve Jobs (ex-directeur d'Apple) a lancé en 1987 Next Machine proposant une véritable plate-forme multimédias, l'Apple de Jhon Sculley (cf Terminal N°49) s'est allié avec Sony et maintenant s'acquine avec IBM. L'incompatibilité des MAC a ses limites depuis l'arrivée des windows sur PC...

Mais IBM aussi est inquiet et le but de l'entrée dans l'IMA pourrait bien être de faire cesser le monopole d'Intel qui vend tous les microprocesseurs équipant les PC et celui de Microsoft qui en vend tous les systèmes d'exploitation. Microsoft a d'ailleurs défini son propre jeu de spécifications pour les plates-formes multimédia. La guerre commerciale ne fait donc que commencer.

J.Y.S

## T De la scoliose au char

L'ère du virtuel vaut également pour les vertèbres bigornées, puisqu'une équipe associée au CNRS de l'université de Valenciennes a développé autour d'un simple PC-AT un système de visualisation et de simulation d'opérations des scolioses graves, exploitant des informations numérisées à partir des radiographies. On ne saurait que trop saluer (en gonflant la poitrine) cette initiative mise en œuvre à l'Institut Carlot de Berck, même si le "laboratoire d'automat-

tique industrielle et humaine" précise effectuer des "recherches permettant d'offrir à un opérateur une sélection des informations pertinentes sous une forme graphique. Par exemple un logiciel offrira à un pilote d'avion ou de char, au technicien surveillant une centrale nucléaire... un graphique ne représentant que l'information nécessaire (...)" L'informatique, pour le meilleur et pour le pire...

FC

INTERFACE RÉDIGÉ PAR  
François Coulon, Dominique Desbois, Jacques Maisonneuve,  
Loïc Le Goff, Jean-Yves Sparfel.