

Les

A

B

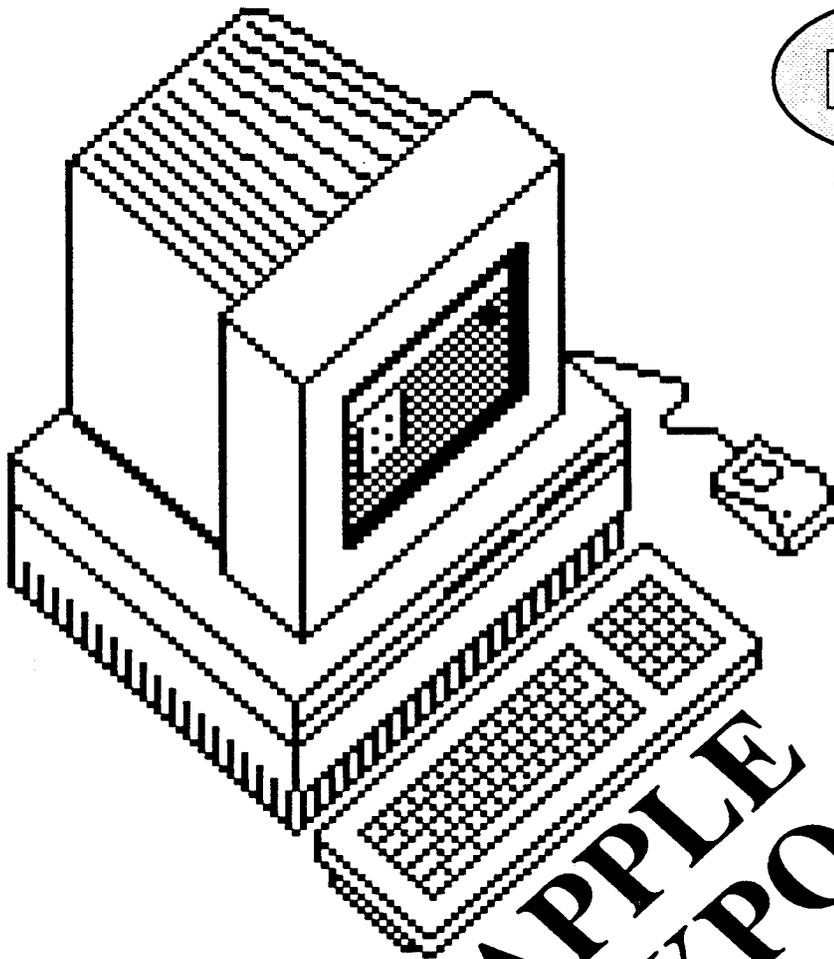
M

LES AVENTURIERS DU BOUT DU MONDE

Le Journal du MICROCAM : une co-production Microcam - Microcam06

N°35

Septembre 1989



APPLE
EXPO
1989

Vive la rentrée: *le programme 1989-1990*

Voici le numéro 35, une coïncidence compte tenu de notre département. Au delà des anniversaires en tout genre, MICROCAM aborde ce numéro sous de bons hospices. 1989 n'est-elle pas l'année révolutionnaire du club qui a vu l'arrivée de l'imprimante laser, du scanner et de l'atelier P.A.O (publication assistée par ordinateur). Dans le même temps MICROCAM se voyait agréer Apple User Group et lui donnait ainsi une envolée vers le monde du Mac. Aujourd'hui, la présence de MICROCAM à APPLE EXPO confirme la

Edito

vitalité du club et nous souhaitons aux collègues des autres Caisses Régionales de Crédit Agricole de connaître un tel succès dans l'utilisation des machines conviviales. Déjà MICROCAM 06 est né dans le sud; alors pourquoi pas MICROCAM 76, MICROCAM 50 etc... Une collaboration dans la publication du journal les "ABM" (les aventuriers du bout du monde) permet d'améliorer la qualité et l'utilisation de ce support. Aujourd'hui, nous publions un numéro "spécial". Peu de pages pour assurer une diffusion plus grande, qualité encore précaire du fait de notre introduction récente dans le monde de la PAO. Que les spécialistes nous pardonnent! Un seul mot d'ordre à MICROCAM: vive la rentrée que nous commente les membres du bureau. Beaucoup de nouveautés et d'animations à découvrir. Nous gardons les articles de Xavier sur le langage C et celui d'Emmanuel sur le serveur pour un prochain numéro. A bientôt et bonne lecture.

Bertrand MORIN

Les Aventuriers du Bout du Monde.
Le journal du MICROCAM,
club de micro-informatique du
CREDIT AGRICOLE
d'Ille-&-Vilaine.

(C)Copyright Les Aventuriers du
Bout du Monde. RENNES 1987
Dépot Légal: 641
ISSN 0295-9380

MICROCAM
19, rue du Pré-Perché
35040 RENNES CEDEX 2025X

Directeur de la publication:
Yves Roger CORNIL

Rédacteur en chef: Bertrand MORIN.

Toute reproduction doit être soumise
à notre accord préalable.

Une co-production MICROCAM -
MICROCAM06

Ont collaborés à ce numéro:

**Yann CHEVREL, Xavier
POUYOLLON, Bertrand
MORIN, Emmanuel
BOUGEARD, Yves Roger
CORNIL, Jean-François
PERCEVAULT**

Vive la rentrée

MICROCAM s'est équipé cette année d'un MACINTOSH, d'une imprimante laser et d'un scanner. En complément du matériel, le club met à votre disposition les principaux logiciels de bureautique (traitement de texte, tableur, graphique, dessin, base de données...) ainsi qu'une station Publication Assistée par Ordinateur.

Demandée depuis longtemps, la PAO est enfin disponible au MICROCAM.

Pour vous offrir un service efficace, Yann CHEVREL et Jean-François PERCEVAULT sont allés en formation sur la PAO et le Desktop Présentation organisée dans le cadre de "Apple User Group".

Bien sûr, les adorateurs de l'Apple II, IIe & IIGs peuvent toujours pratiquer leur culte dans l'alcôve mis à leur disposition. AppleWorks, Print Shop, Label Label Label, les Time Out, les jeux et plus de 100 logiciels achetés depuis plus de 8 ans par MICROCAM, sont à la disposition des adhérents.

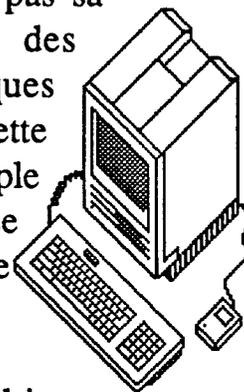
Pour les inconditionnels de la norme Big Bleu, un compatible attend les instructions. Muni de FrameWork, d'Open Acces et bien d'autres logiciels, cette configuration sera bientôt en liaison avec le Mac (pour joindre l'utile à l'agréable).

En complément des outils de base, une bibliothèque largement documentée s'enrichit chaque jour de revues et d'abonnements: Pom's, Incider, SVM Macintosh, etc...

Pour ceux qui le souhaitent, des animations sont organisées, soit de façon régulière, soit à la demande. La liste des animateurs est disponible au local.

Un serveur "Apple" (par le 3614) code MIA est ouvert aux adhérents, et l'agrément Apple User Group est un gage de qualité. Abdel CHAAIR a suivi un cours sur le serveur Apple

Enfin, la morosité n'ayant pas sa place au MICROCAM, des manifestations sympathiques favorisent les rencontres. Cette année, outre la présence à Apple Expo, MICROCAM organise un grand concours et une "Nuit de la Micro" en mai.



La rentrée s'annonce bien, continuez à faire remonter vos remarques et profitez des lignes de ce journal pour vous exprimer sur les sujets de votre choix.

Bonne rentrée

MICROCAM vous présente... ...ses principaux acteurs

Animateurs	Prénom	fonction	produits	particular
PERCEVAULT	Jean François	Président/Animation	Mac / Apple2e	Initiation
CHAAIR	Abdel	Programmation	Tous Matériels	jeunes + animation
CHEVREL	Yann	Responsable MAC	Mac	animation
VALENTIN	Jacqueline	Secrétaire	Apple 2/ Mac	Initiation/
BOURREL	Jean-François	Responsable 2Gs	Apple 2Gs	Apple 2Gs
EMERAUD	Gilles	Responsable Mat&Télé.	Télématique	serveur
LAUVERGNIER	Gilbert	Membre du bureau él.	Apple 2	AppleWorks
PICOT	Daniel	Membre du bureau él.	Liaison Vidéodisc	Liaison écc
MORIN	Bertrand	Rédacteur chef ABM	PC	PC
POUYOLLON	Xavier	Membre du bureau él.	Mac/A2/serveur	TML Pasca
BOUGEARD	Emmanuel	Membre du bureau él.	Serveur	montage h
RIBEYROL	Louis	Membre du bureau él.	IA / Présent.	

Et cette année n'oubliez pas que vous pourrez:

-Faire de la Publication Assistée par Ordinateur, plus de problème pour vos affichettes, vos journaux, vos dépliants ...

-Faire des présentations sur transparents ou sur écran, falicité la vie de vos interlocuteurs...

-Faire "bonne impression" grâce à l'imprimante laser,

-"Croquez" vos amis, vos parents grâce au scanner,

...et bien d'autres activités sur Mac, Apple II & Cie.

RENSEIGNEZ-VOUS et inscrivez-vous vite:

MICROCAM crcam
19, rue du Pré Perché
35040 RENNES Cedex 2025x
Tel: 99 03 34 58
99 30 59 39

MICROCAM lance un grand concours 1989-1990

**Premier prix: un MACINTOSH
Deuxième prix: un sac de voyage
Troisième prix: un sac de sport
et plein d'autres lots...**

Ouvert à tous les adhérents du MICROCAM y compris les adhérents extérieurs (membres associés).

Le but du concours est de créer une oeuvre ou un ensemble de réalisations orientés vers les utilisateurs. Ceci permet à chacun de conserver sa chance de gagner, du novice au spécialiste.

Les critères d'appréciation seront de trois ordres:

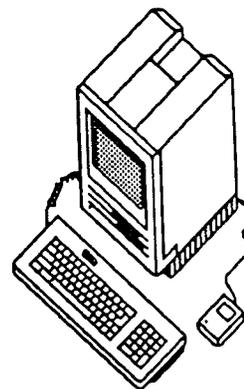
- originalité,
- intérêt pour le club,
- facilité d'emploi.

**Inscription et renseignements:
MICROCAM - CRCAM
19, rue du Pré-Perché
35040 RENNES CEDEX 2025X
Tel: 99 03 34 58**

En direct du bureau:

MICROCAM a reçu ce mois ci:

- POM'S n°43 avec disquettes Apple II & Mac
- Incider (A+) in english of course!
- SoftDisk les célèbres disquettes qui ont fait rêver les Applemaniaques
- SVM MacIntosh
- Apple le magazine
- Apple utilisateur
- l'ordinateur individuel
- le petit naborien



MICROCAM n'a pas reconduit son abonnement à MacUser... que les inconditionnels de la V.O se manifestent.

DOCTEUR... MON MAC EST MALADE

- Tiens que se passe-t-il ? Mon Mac "bombe" de plus en plus souvent, il devient lent... Bizarre... Dites c'est grave, Docteur ?

- Cela peut être grave, en effet ! Surtout s'il s'agit d'un virus !!!



Eh oui, c'est une réalité, les virus sont parmi nous et sont surtout dans nos disquettes et nos disques dur ! Ces petites "bêtes" sont tout simplement des petits programmes qui se comportent exactement comme les vrais virus que l'on rencontre (Salut ça va ?) dans le domaine médical... En effet, une application infectée contamine toutes les autres par l'intermédiaire du Finder.

Comment la maladie se déclenche-t-elle ? C'est très simple : Lorsqu'une application infectée est lancée à partir d'un Finder sain, rien ne se passe... En revanche lorsqu'on quitte l'application pour retourner sur le Finder, le virus va s'installer dans les ressources du Finder. Le Finder est à son tour contaminé et il contaminera toutes les autres applications qu'il lancera... C'est affolant... Le pire c'est que quand vous vous rendez compte qu'un virus est dans votre Mac il est souvent un peu tard pour agir car toutes vos applications, ou presque, sont infectées...

Il existe sur le marché (surtout dans le domaine public) de nombreux anti-virus. Ces derniers vous aideront d'une façon efficace sauf quand ces anti-virus sont en fait des nids à virus...

Mais la plupart des anti-virus ne s'adressent qu'aux possesseurs de Mac relativement récents. Les utilisateurs de Mac 512 ne peuvent pas les utiliser la plupart du temps. Mais même pour un utilisateur de vieux Mac, il est possible

de se débarrasser d'un virus. Nous allons voir comment se débarrasser d'un virus de type "nVIR". Si vous ne possédez pas d'anti virus suivez les indications suivantes :

Lancez pour commencer l'application ResEdit. Choisissez ensuite l'application que vous voulez désinfecter en faisant un double click sur son nom. A partir de là, allez dans les ressources de type CODE et cherchez la ressource "CODE id 256". Si cette ressource n'existe pas, c'est que l'application en question n'a pas encore été atteinte par le virus. Si elle existe supprimez-la grâce à l'option "Clear" du menu "Edition".

Ensuite, ouvrez la ressource "CODE id 0" et effacez la ligne 3. Après cela, ouvrez les ressources "nVIR" et ouvrez la ressource "nVIR id 2". Par l'intermédiaire du menu "Edition", copiez le contenu de la ressource "nVIR id 2" à la ligne 3 de la ressource "CODE id 0" que vous aviez supprimé. Il ne reste plus qu'à supprimer toutes les ressources de type "nVIR". Pour se faire, ouvrez la ressource "nVIR" et sélectionnez toutes les ressources "nVIR id xx" et appuyez sur Del.

Refermez toutes les fenêtres de l'application et enregistrez les modifications. L'application est redevenue saine.

Si votre Système a été contaminé, ouvrez-le avec ResEdit et ouvrez les ressources "INIT". Supprimez la ressource "INIT id 32" et supprimez toutes les ressources "nVIR". Refermez les fenêtres en enregistrant les modifications.



Yann CHEVREL.

APPLEWORKS EN COULEUR

Si vous avez une imprimante ImageWriter II et AppleWorks, vous pouvez alors imprimer vos textes en couleur. Il vous suffit pour cela d'ajouter à votre liste d'imprimante une imprimante personnalisée.

Au menu général d'AppleWorks, sélectionnez l'option (5) "Autres activités", et choisissez ensuite la (7) "spécifier les données imprimante".

Choisissez l'option (2) "ajouter une imprimante", puis l'option (12) "mon imprimante" que vous appelez "ImageWriter couleur". Sélectionnez l'accès sur le slot n°1.

La réponse aux questions de configuration sont les suivantes:

- saut de ligne... Non
 - accepte commandes...Oui
 - arrêt à la fin de page... Non
 - largeur chariot...8,0 inches
 - cartes d'interface...idem
 - codes impression:
- caractères/pouce...
- | | |
|----|--------|
| 5 | Ctrl-N |
| 10 | Esc N |
| 12 | Esc n |
| 15 | Esc q |
| 17 | Esc Q |
- lignes par pouce...
- | | |
|---|-------|
| 6 | Esc A |
| 8 | Esc B |

- Caractères gras...
- | | |
|-------|--------|
| début | Esc K |
| fin | Esc KO |

- Indices...
- | | |
|--------------|-------------|
| début inf... | Esc y Esc w |
| fin inf... | Esc z Esc w |
| début sup... | Esc x Esc w |
| fin sup... | Esc z Esc w |

- Soulignement...
- | | |
|----------|-------|
| début... | Esc X |
| fin... | Esc Y |
- (Sélectionner l'option "l'imprimante à ses commandes de début/fin.)

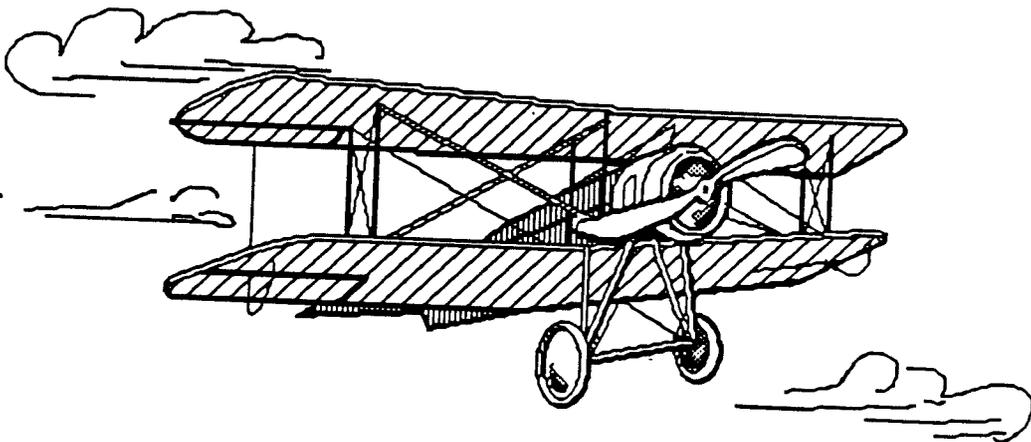
Enfin revenez au menu principal et c'est tout.

Lors de la frappe d'un document, indiquez le passage des couleurs exactement comme vous faisiez pour les caractères gras: Ctrl-G (un signe ' apparaît) et ensuite sélectionner un code couleur (1=jaune, 2=rouge, 3=bleu, 4=orange, 5=vert, 6=violet).

A la fin du texte à imprimer en couleur, refaire Ctrl-G. Imprimez avec un ruban... couleur OK!

Bertrand MORIN

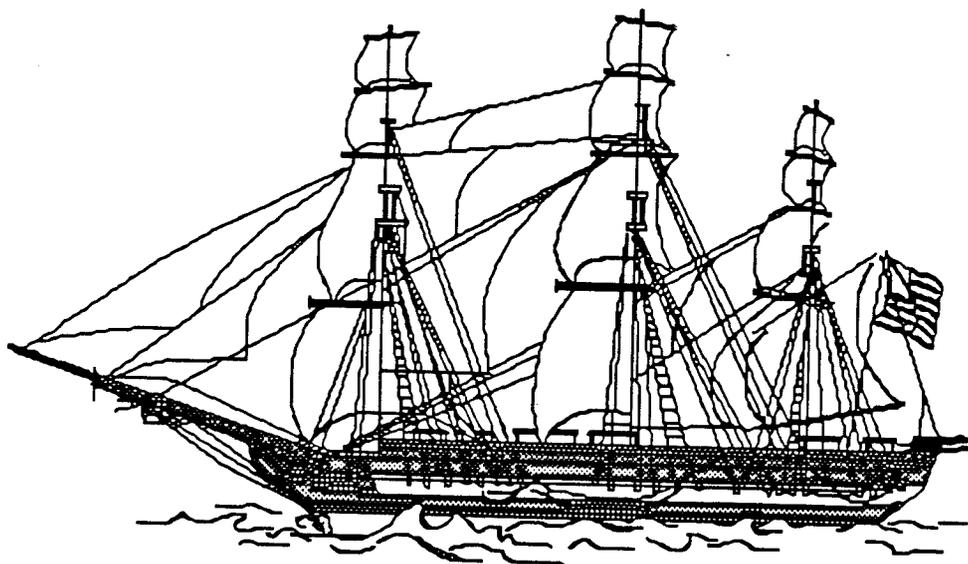
AppleWorks & ImageWriter sont des marques déposées d'Apple Computer Inc.



Partez loin avec MICROCAM

MICROCAM reprend ses activités à partir du 20 septembre.
Animations régulières lundi 12h15, mercredi et samedi 14h.

MICROCAM un club qui ne vous mène pas en bateau...



DERNIÈRE MINUTE...

MICROCAM vient de recevoir
PAGEMAKER version 3 sur
Mac de ALDUS en direct de la
société ISE CEGOS.