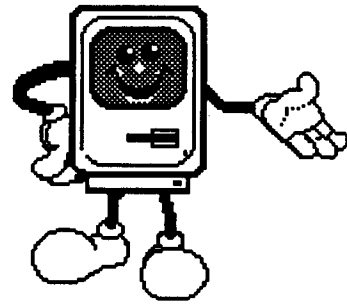


MICROCAM06



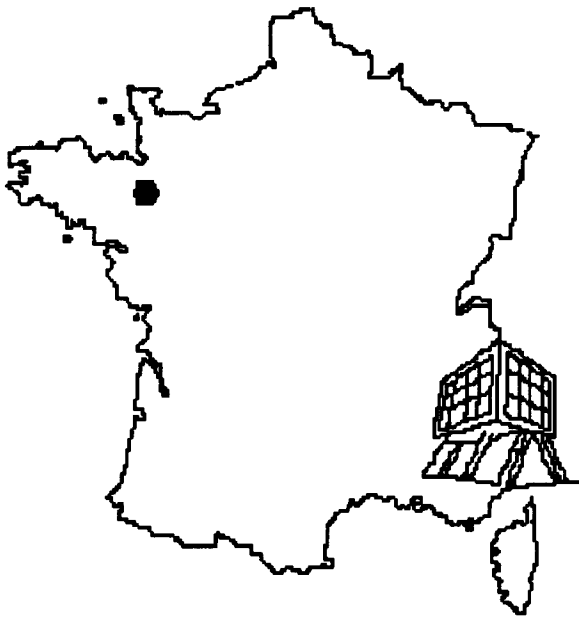
Bienvenue
dans les clubs
Microcam

MICROCAM06



Les Aventuriers du Bout du Monde
Numéro Hors-Série 55

NICE - Août 1993



Voici le chaînon manquant...

Si vous suivez assidûment les ABM, vous avez remarqué qu'il manquait un numéro dans la numérotation des ABM .

Rassurez-vous, il est là pour vous donner les dernières informations sur le plus grand club de micro informatique de la Côte d'Azur.

Vous pourrez y trouver les informations essentielles sur MICROCAM06 mises à jour après l'Assemblée Générale du 5 Mars 1993.

Ce numéro sera périodiquement réédité ... le monde micro informatique bouge, votre club aussi.

Yves-Roger Cornil



Les Aventuriers du Bout du Monde
dépôt légal 641 Rennes
ISSN 0295-938

MICROCAM06
111, Avenue Emile Dechame
B.P. 250
06708 Saint-Laurent-du-Var cedex

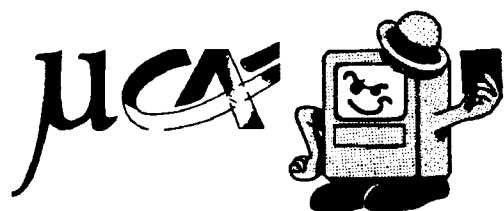
MICROCAM
19, rue du Pré-Perché
2025 X
35040 Rennes cedex

Directeur de la publication :
Yves-Roger CORNIL

Numéroréalisé par:
Y.R. CORNIL et J.F. PERCEVAULT
avec les logiciels Aldus PageMaker,
Aldus SuperPaint, ClickArt de T/Maker



***Pour la P.A.O. , les
clubs MICROCAM ont
choisi les logiciels de
chez Aldus.***



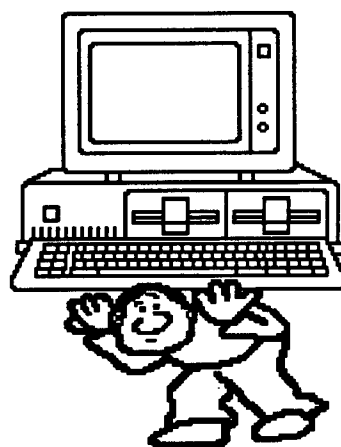
MICROCAM06

Sommaire

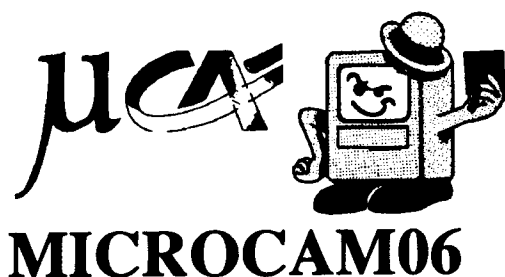
- 5 Historique
- 7 Ses buts
- 9 Ses Membres
- 11 Son organisation
- 13 Ses réalisations
- 15 Ses responsables
- 17 Les logiciels
- 19 Le matériel
- 21 La bibliothèque
- 23 Le Journal
- 25 Le local
- 27 Règlement intérieur

CA *Anticiper, le sixième sens.*

*la micro-informatique va
aider l'utilisateur...*



*... MICROCAM 06 va
aider l'utilisateur*



Historique

Une naissance de bon sens...

En 1981, présentant l'arrivée de la micro informatique dans le milieu bancaire, quelques membres du personnel du Crédit Agricole d'Ille et Vilaine prenant conscience de l'évolution du phénomène dans les années qui allaient suivre, décident de réunir leurs compétences au bénéfice du personnel tout entier de l'Entreprise.

Le 12 Décembre 1981,

l'Association de fait MICROCAM était née.

Pourquoi "**MICROCAM**"?

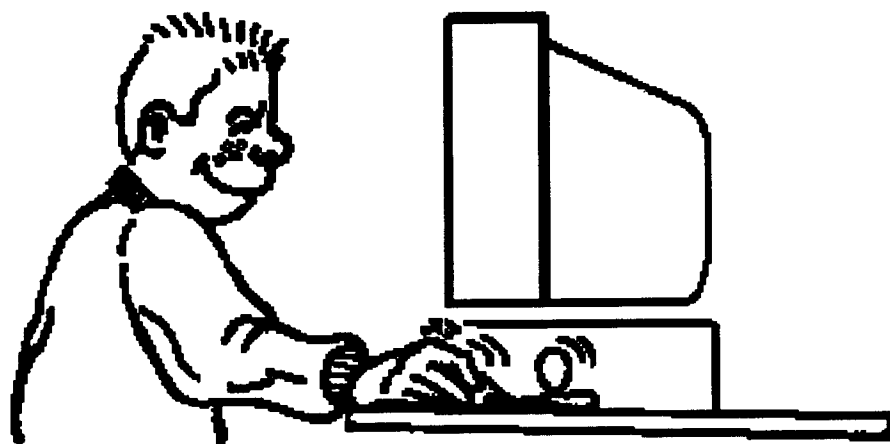
le nom a été choisi pour être représentatif du lien entre le but "**MICRO**" et le lieu de création "**CAM**" (**Crédit Agricole Mutuel**).

Jun 1989, **MICROCAM06** prenait naissance dans les Alpes Maritimes sous l'impulsion d'un des fondateurs de **MICROCAM**.

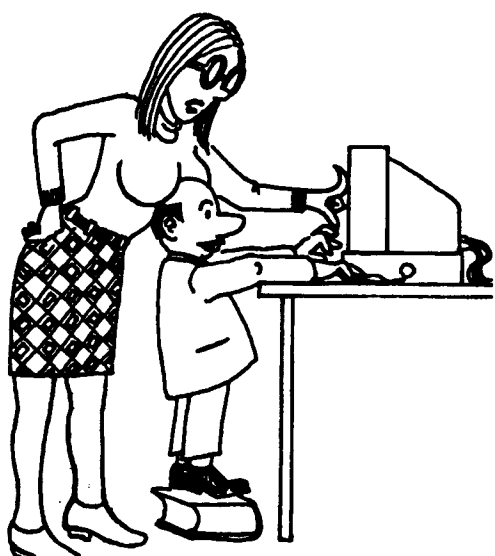
Aujourd'hui, **MICROCAM** et **MICROCAM06** ce sont :

- Des clubs agréés "**APPLE USER GROUP**" (**AUG**) plus de 200 adhérents dans chaque club.
- Des **Association de droit** dont les statuts ont été déposés à la sous préfecture de Grasse en Août 1989 pour **MICROCAM06** et à préfecture d'Ille et Vilaine le 16 mars 1990 pour **MICROCAM**.

MICROCAM est basé à Rennes (Ille et Vilaine) , **MICROCAM06** à St Laurent du Var (Alpes Maritimes).



MICROCAM06 a un caractère éducatif et récréatif



des prises en main



il ne connaît pas encore un club Microcam

Ses buts

De l'originalité...

Et pourquoi **MICROCAM06** a-t-il été ainsi baptisé si ce n'est pour :

Regrouper

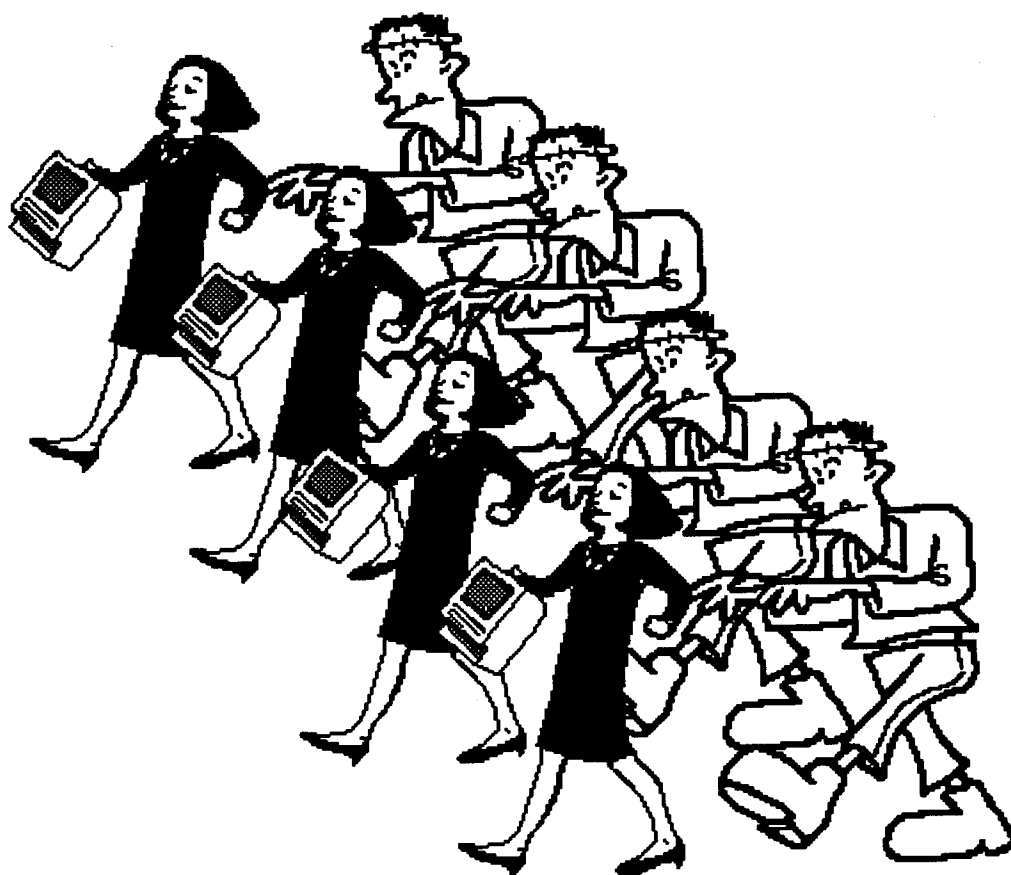
les utilisateurs de micro-ordinateurs (en particulier ceux du Crédit Agricole des Alpes Maritimes et de leurs amis).

Les statuts mentionnent que **MICROCAM06** a un caractère

éducatif et récréatif

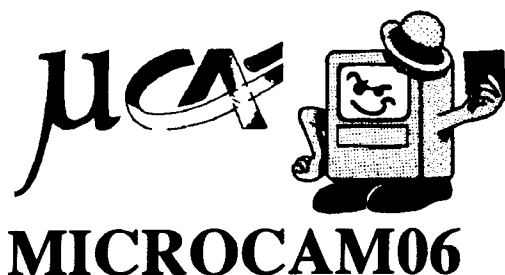
C'est pourquoi **MICROCAM06** :

- a pour objectif de mettre à la disposition du grand public des outils modernes, et de les rendre accessibles à tous.
- cherche à créer une synergie entre des techniciens, des professionnels et les utilisateurs grand public.
- agit aussi pour permettre aux salariés du Crédit Agricole et de leurs amis de mettre en commun leurs expériences.



*Leur point commun est d'être tous concernés
par la micro-informatique:*





Ses Membres

*Un Club sérieux...
qui ne se prend pas au sérieux.*

MICROCAM06 comprend trois types d'adhérents :

- Les salariés du Crédit Agricole et leurs familles.
- Les adhérents extérieurs généralement possesseurs de micro ordinateurs APPLE.
- Les membres associés qui n'ont pas accès au local mais bénéficient de toutes les autres prestations (communication, serveur, manifestations, animation ponctuelle...); ils reçoivent aussi le journal "Les Aventuriers du Bout du Monde".

*Leur point commun est d'être tous
concernés par la micro-informatique.*

La composition des membres de **MICROCAM06** est la suivante :

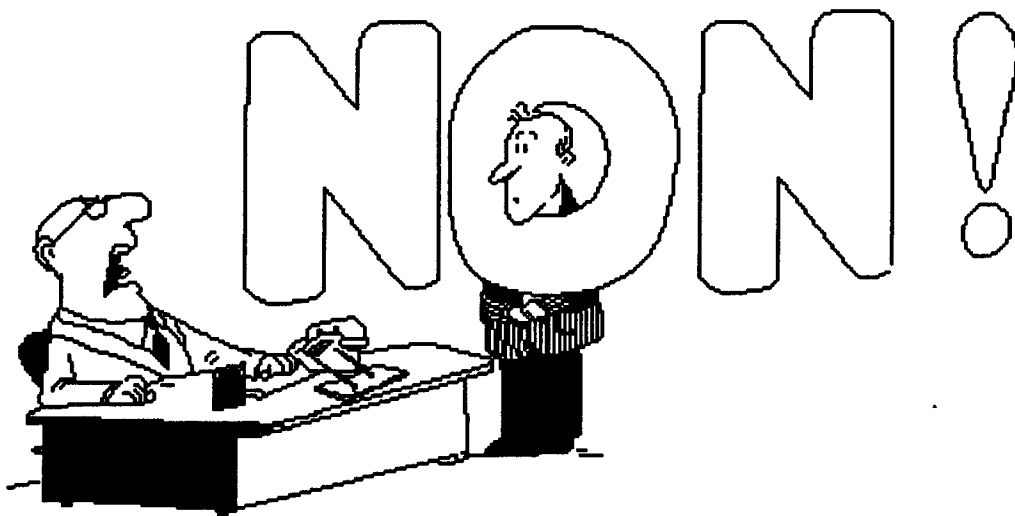
- agents	92%
- adolescents	2%
- extérieurs	2%
- associés	2%
- VIP	2%



un management participatif



des groupes à valeur ajoutée



La seule organisation qui vous permet de mettre en oeuvre vos propres idées par le concept révolutionnaire du WYSIWID (What You Say Is What You Do).



Son organisation

Des groupes à valeur ajoutée...

Comme dans la plupart des associations "Loi de 1901" les animateurs de **MICROCAM06** sont tous des bénévoles.

MICROCAM06 fonctionne avec :

- Un **Conseil d'Administration** composé de salarié(e)s du Crédit Agricole des Alpes Maritimes et de son Comité d'Entreprise ainsi que des membres adhérents.
- Un **bureau** issu du Conseil d'Administration.

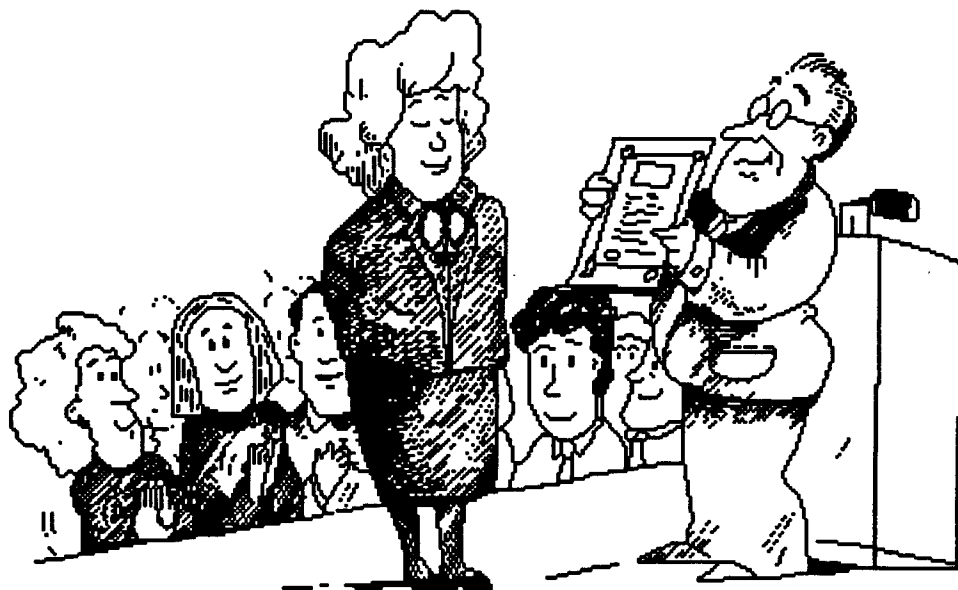
Chaque adhérent peut se joindre aux réunions du bureau qui se tiennent le premier vendredi de chaque mois. Un management moderne et participatif permet à chacun de s'exprimer (utilisation du PostIt Meeting® en particulier).

*L'originalité de MICROCAM06,
ce sont ses Groupes à Valeur Ajoutée*

Les activités du club sont managées par un "noyau dur" évalué à une vingtaine de personnes principalement membres du bureau élargi qui, en plus de participer à l'activité propre de **MICROCAM06**, est une force de Management, de propositions et de réflexions sur l'évolution de l'Association.

Les groupes satellites (Groupes à Valeurs Ajoutées), sont créés après désignation d'un responsable, et se répartissent par grands thèmes:

matériels, logiciels, activités diverses

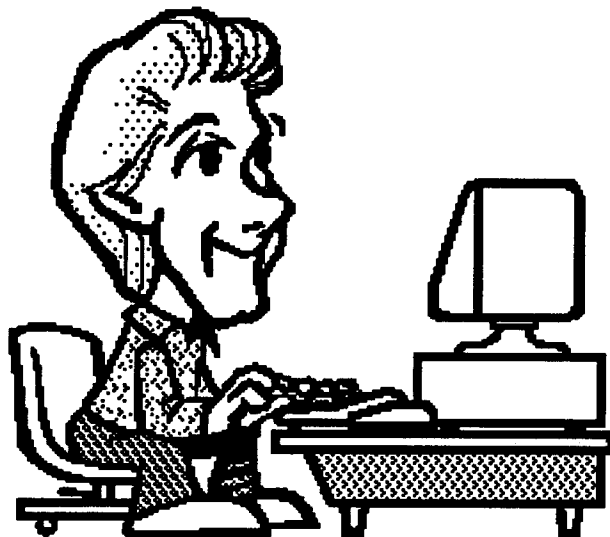


Concours

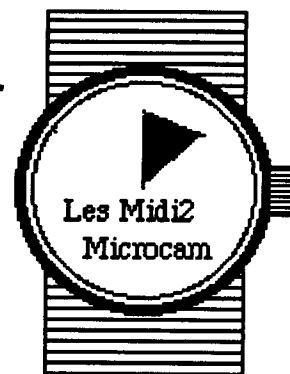


Assemblées Générales

Mer, Montagne et MICROCAM



*Un micro pour
tous ... tous
pour un
micro.*



Ses réalisations

Pour que les choses avancent...

Tout va vite, et dans le monde où évolue **MICROCAM06** tout va encore plus vite...

Pour ne pas être pris de vitesse, il faut précéder le mouvement.

Les réalisations de **MICROCAM06** sont donc multi-formes et à la pointe.

PUBLICATIONS

MICROCAM06 édite un journal intitulé : "Les Aventuriers du Bout du Monde" (les ABM pour les initiés).

Les ABM constituent un support mis à la disposition des adhérents, des animateurs et des responsables.

MANIFESTATIONS

MICROCAM06 ouvert tous publics, organise régulièrement des rencontres informelles et en particulier son Assemblée Générale au premier trimestre de chaque année, avec en 1991 son premier concours.

MICROCAM06 accompagne des grands évènements, en particulier Apple Expo CNIT La Défense dans le cadre des A.U.G.

MICROCAM06 a participé activement aux opérations du Comité d'Entreprise et de la Direction du Crédit Agricole des Alpes Maritimes:

"*Un micro chez soi*" en 1989, "*Un micro pour Tous*" en 1991 et enfin "*La Micro pour Tous*" en début 1992.

ANIMATIONS

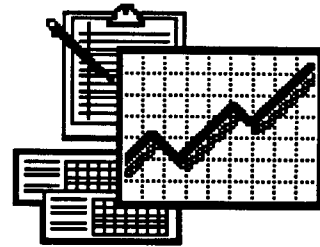
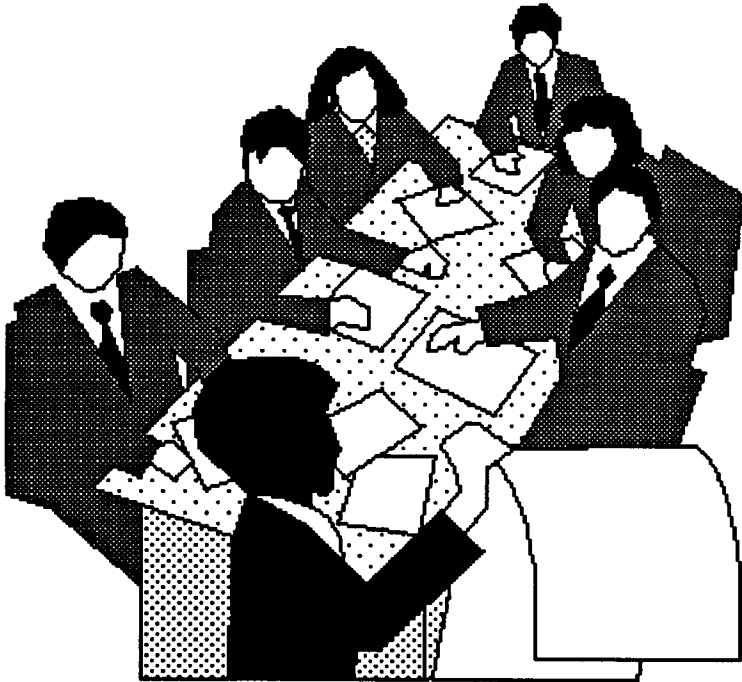
Régulières: définies chaque année avec les adhérents et les animateurs.

Les **MIDI2** : animation originale entre midi et 2 heures au local du club.

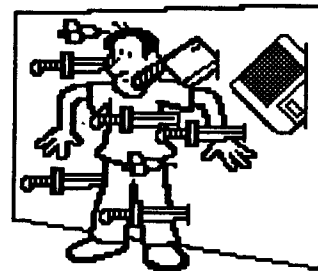
Les **animations ciblées** : Works, Pagemaker, Excel ...

Périodique s: sur proposition des animateurs et et des adhérents, au local (portes ouvertes) ou décentralisé (Saint Martin Vesubie le 13/6/92) ou au Siège du Crédit Agricole (les AG, la soirée Multimédia du 27/11/92, présentation de PageMaker 5.0 ...).

mémo: 1er vendredi de chaque mois.



Une organisation performante avec un management participatif.



Des actions bien ciblées

Ses responsables

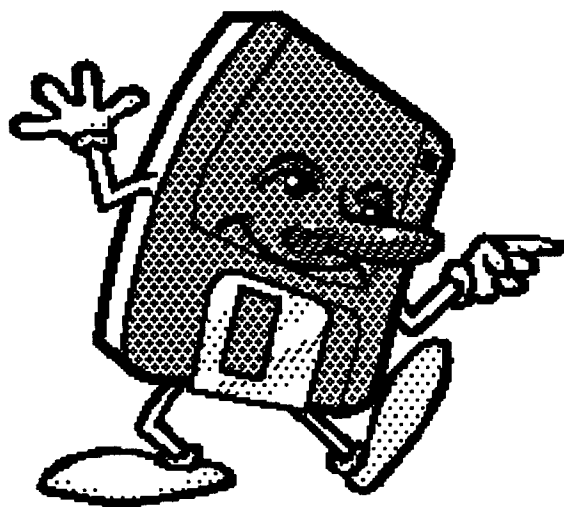
MICROCAM06, association de loi 1901, est administrée par un bureau dont les membres élus lors de la dernière Assemblée Générale du 5/3/93 sont les suivants:

Président	Yves Roger CORNIL
Vice Présidents	Guy ARISTEGUIETA, Jean François PERCEVAULT (Rennes)
Trésorier	Pierrick FIOUPE
Trésorier Adj.	Jean François BIANCHI LURASCHI
Secrétaire	Patricia BRAGANTI
Secrétaire Adj.	Nicole Yaich
Responsable Juniors	Marc BRAGANTI
Membres du C.A.	Bernard BRULIN, Alain VERNOT, JP PAGANI (C.E.) Didier DUMONT, Roger RENAUD, Claude PANIZZI,
Bureau élargi	Jean GUASTAVINO, Jacques GIORDANA

Le Conseil d'Administration se réunit tous les premiers vendredi de chaque mois.
La réunion est ouverte à tous les adhérents.

Les responsables de MICROCAM06 sont les suivants :

Matériels et services		Initiations	
Macintosh	J.F. Bianchi Y. Cornil	MS DOS MAC OS 7 OS/ 2	C. Panizzi Y. Cornil J. Giordana
P.C.	G. Aristéguieta C. Panizzi	Works	J.F. Bianchi ,Y. Cornil
AMIGA-ATARI	P.Bonifassi	PageMaker	P. Braganti, Y. Cornil
Serveur	A. Vernot D. Dumont	Word	M.Biasuti
Journal Juniors	Y. Cornil , R.Renaud M. Braganti, L.Brelle	Tableurs	P.Fioupe, G. Aristéguieta
Développement	E.Auffray	Bases de Données	JF Bianchi
		Power Point Multimédia	P.Chavey R. Le Morvan, JFBL



*plus de 60 logiciels parmi
les logiciels les plus
performants du marché*

*La PAO avec Aldus
PageMaker*



tableaux et graphiques avec Excel

Les logiciels

Les Softs...

Sans logiciels, les micro-ordinateurs seraient des matériels "sans vie".

La politique de **MICROCAM06** est de mettre à disposition de ses Membres les meilleurs logiciels du marché, sur les environnements PC et Macintosh en favorisant les échanges entre ces deux plateformes.

L'activité bureautique et micro-édition y est mis particulièrement en valeur.

En Août 1993, plus de **60 logiciels** sont utilisables.

Parmi les principaux logiciels, on peut noter par type de matériel:

- Sur MACINTOSH :

Aldus Page Maker 4.2, Personal Press 1.0, Press Wise, Aldus Freehand, Rag Time 3.2, Rag Time Classic, Microsoft Works 3.0, Microsoft Word 5.1, Hugo Plus 6.0, WriteNow, Lotus 123, Microsoft Excel 4.0, Microsoft PowerPoint 3.0, Mac OS 7.1, Print Shop, Cricket Presents, Gallery Effects, Hyper card 2.1, Disk Doubleur, Optima Optima deskTape, Omnis 3, File Force, ADN, Art a la Mac, Click Art, Macpaint, MacDraw II 1.1, Aldus Superpaint 3.0, Norton Utilities, Capture 4.0, Virex, TeamAgenda, Archicad, Photoshop 2.5, Premiere, AppleLink, Echange PC/Macintosh, Ofoto, MacLink Plus, 4D Serveur...

- Sur PC :

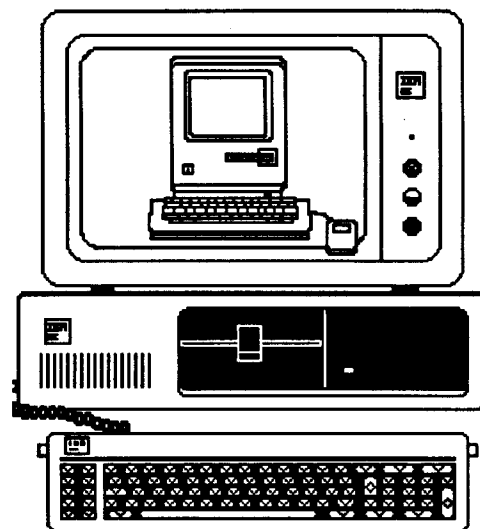
Aldus PageMaker 5.0, Microsoft Excel 4.0, WinWord 2, Microsoft Works pour Windows, MS-DOS 6.0, Windows 3.1, GW Basic, QBasic, Visual Basic, Norton anti virus, Hugo 6.0,, Sprint, Quattro Pro, PC TOOLS version 7, De Luxe Paint II PC, Print Shop, Fantavision, Doors, Microsoft Access, Dodot, Farallon Phone Net PC, Timbuktu...

Prévisions pour Septembre 1993:

PageMaker 5.0 version Macintosh

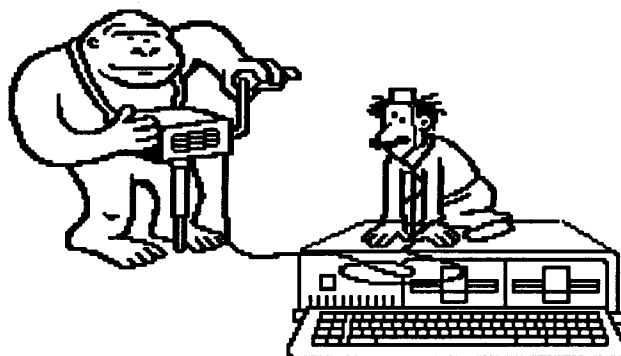
...sans oublier une bibliothèque de dessins aux formats MacPaint, EPSF ou PICT énorme (> 10.000 images).

MICROCAM06 est multi-constructeurs



Interfaces graphiques, souris ...

*pour vous faciliter
la vie micro*



Le matériel

"Apple a appris l'Homme à la Machine"...

MICROCAM06 investit pour avoir des matériels et des logiciels performants.

**Dès sa création, le club a décidé d'être multi constructeurs:
APPLE et compatibles P.C.**

En Août 1993, le matériel disponible à MICROCAM06 se compose de:

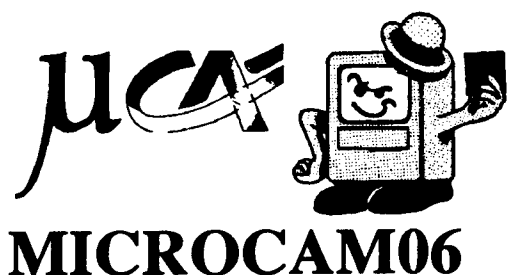
- 1 PC 486 écran VGA mémoire 8 Mo, disque 40+65Mo, lecteur 5,25, lecteur 3,5
- 1 PC Amstrad 2386 écran VGA couleur, imprimante Epson LQ500
- 1 PC Amstrad 3386Sx écran VGA couleur, mémoire 16Mo, disques 40Mo+120Mo, lecteur 3,5 - 1,4Mo, lecteur 5,25 - 1,2Mo, relié en réseau avec les Macintosh
- 1 PC Victor 286 portable 2/20
- 1 Macintosh PowerBook 100 4/20 pour la formation à domicile
- 1 Apple Macintosh LC 4/40 couleur, émulation Apple 2e, SYQUEST 40 Mo
- 1 Apple Macintosh 2Cx 8/40, écran couleur 13", 1 disque dur externe Optima 240Mo
- 1 Scanner Apple
- 1 imprimante Laser Writer II NT partagé entre les Mac et un PC
- 1 réseau AppleTalk, partage de ressources sous le Système 7.1 (LaserWriter, Mac LC et 2cx ...), complété par Farallon PhoneNet qui relie un PC au réseau Appletalk
- 1 lecteur de Disque Optique Compact Apple CD150 650Mo
- 1 disque optique ré-inscriptible 3,5 pouces 128 Mo utilisable pour les sauvegardes des Mac et du PC (via le réseau)
- 1 Streamer Dat 8000 Optima de 8 Giga octets
- 1 modem quadri-standard Apple



**46 kilo de documentation
représentant 27918 pages
à votre disposition.**



Les meilleures revues de micro informatique



MICROCAM06

La bibliothèque

A Découvrir...

La bibliothèque de **MICROCAM06** est riche et très variée. Elle contient de nombreux ouvrages et revues pour P.C. et Macintosh.

Plus de 120 ouvrages sont disponibles représentant > 28.000 pages:

les logiciels :

Aldus PageMaker, Microsoft Word, Works, Excel, PowerPoint, Qbasic, Visual basic, Paradox, RagTime, ..

les systèmes d"exploitations :

MS -DOS 6.0, Windows 3.1, OS2, MacOs 7.1

des dictionnaires

des Auto formation et des Cassettes VHS :

Word, MS-DOS, PageMaker, Windows, Excel, Paradox, expression écrite

Les revues :

Science et Vie Micro, SVM Macintosh, Soft et Micro, PC Expert, Icônes, Univers Mac, Golden, Apple Magazine, Inside Word 5.

Sans oublier la documentation originale des logiciels .

les ABM



Le Journal

Ouvert à tous...

MICROCAM06 édite en co-production avec
Microcam de Rennes un journal intitulé :

"LES AVENTURIERS DU BOUT DU MONDE " (les **ABM** pour les initiés)

Créé en 1984 à Rennes, le journal était à l'origine très orienté jeux
d'aventures d'où son intitulé.

En février 1993, plus de 60 numéros ont été édités, plus 15 "*Rampe de
Lancement* ".

Les "Rampes de lancement" sont des numéros hors séries des **ABM**,
dédiées à un sujet particulier.

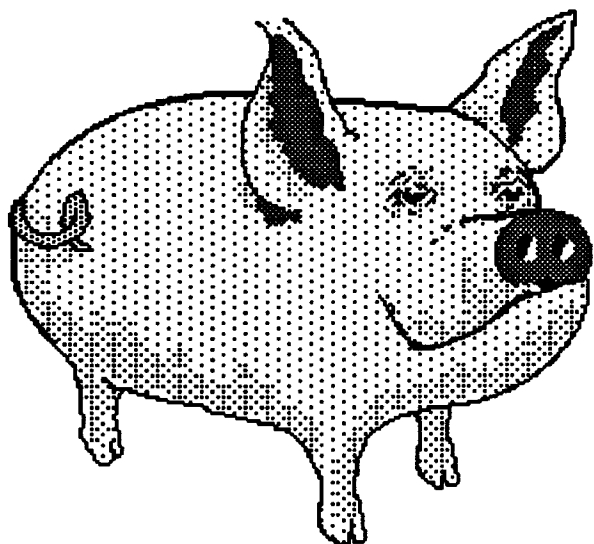
La journal "*Les Aventuriers du Bout du Monde* " est déposée sous le
dépôt légal 641 à Rennes et sous le numéro d' I.S.S.N. 0295-9380.

Les **ABM** constituent un support mis à la disposition des adhérents, des
animateurs et des responsables.

Les **ABM** sont ouverts à tous les thèmes:

des informations techniques, des news, des prises en main de logi-
ciels, des reportages, des trucs et astuces, des articles littéraires ou artis-
tiques, des dessins ...etc

**le tout réalisé sur micro ordinateur (principalement
sur la station de PAO Apple) avec le logiciel *Aldus PageMaker* ®.**



*la propreté du local
est l'affaire de tous.*



Le local

Un espace de convivialité...

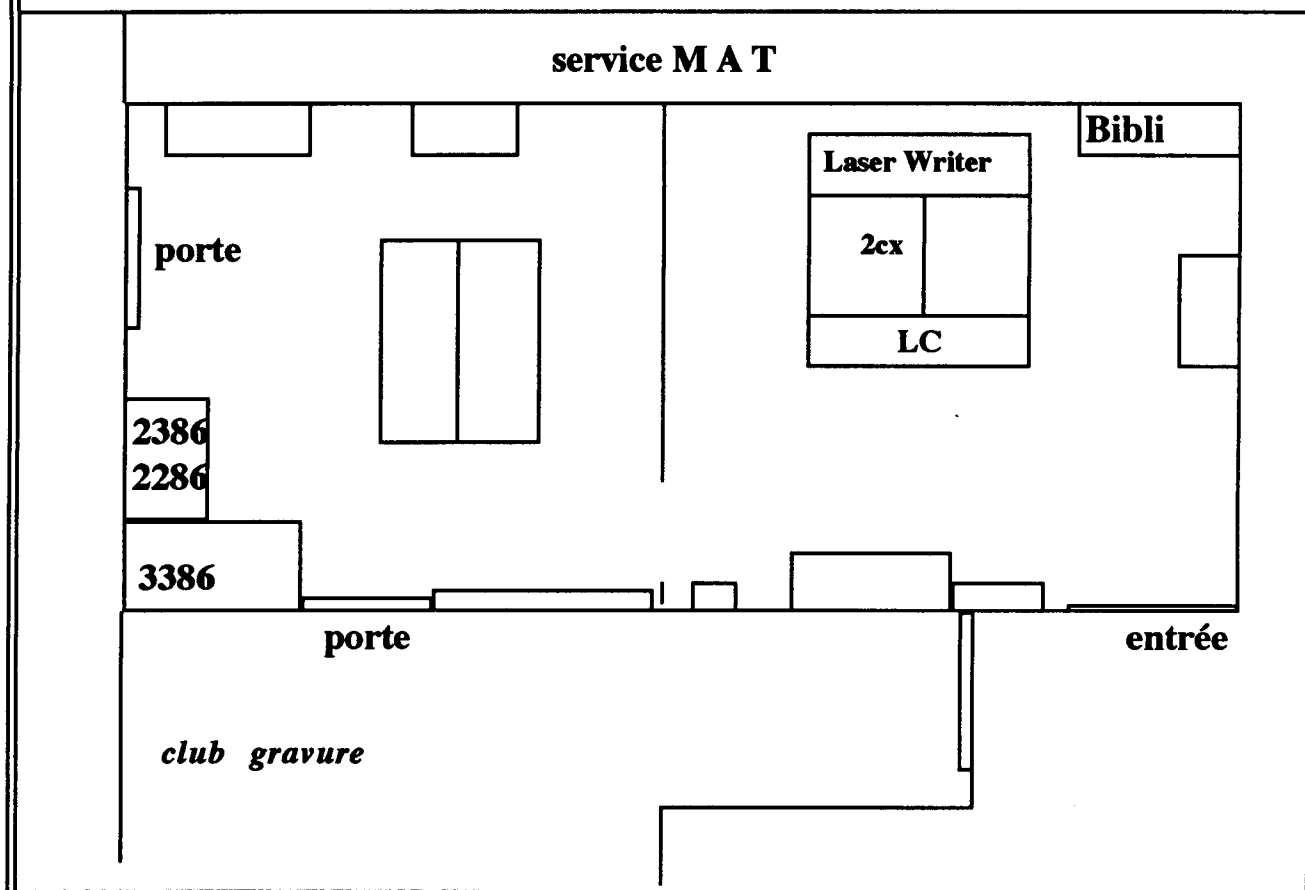
Le local **MICROCAM06**, mis à disposition par le Crédit Agricole des Alpes Maritimes, est situé au **492 avenue du Général de Gaulle à Saint Laurent du Var (Central Bureau)** téléphone 93 14 88 19.

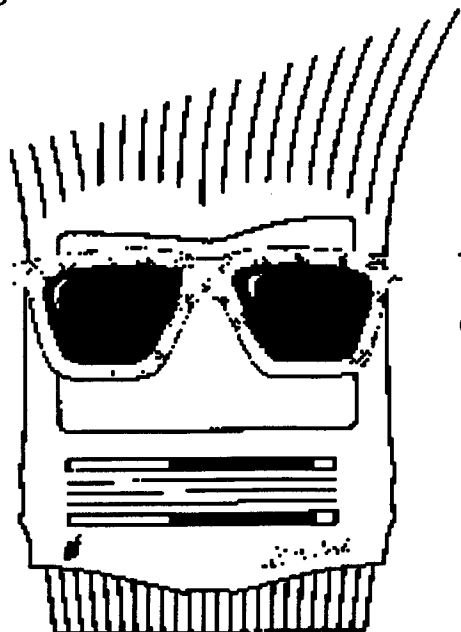
Son accès se fait, actuellement lors des animations.

Le local est accessible si vous avez la clé et le code d'accès.

Ce lieu de rencontres et d'activités intenses comprend :

- tout le matériel mis à la disposition par **MICROCAM06**
- la logithèque
- la bibliothèque.





Portrait robot d'un membre très actif

membre d'honneur



N'est pas encore membre de MICROCAM06

Règlement intérieur

ARTICLE 1: But du règlement intérieur

Le présent règlement établi par le Conseil d'Administration a pour but :

- de préciser et développer certains points des statuts
- de porter à la connaissance des membres de **MICROCAM06** des dispositions purement réglementaires qui régiront les activités de tout un chacun au sein de l'Association.

ARTICLE 2 : Admissions

Ainsi qu'il a été précisé à l'article 6 des statuts, **MICROCAM06** se compose de membres actifs et membres d'honneur.

Sont membres actifs :

- Les membres du Conseil d'Administration de l'Association.
- Les salariés (ou retraités) de la Caisse Régionale ainsi que leurs conjoints ou enfants qui en auront fait la demande par écrit individuellement.
- Les amis des agents et les personnes extérieures dont la candidature aura été acceptée par le Conseil d'Administration.

Sont membres d'honneur :

- Les personnes physiques ou morales auxquelles le Conseil d'Administration aura décerné ce titre pour rendre ou avoir rendu des services signalés à **MICROCAM06**.

Ce titre confère aux personnes qui l'ont obtenu le droit de faire partie de **MICROCAM06** sans avoir à payer de cotisation annuelle. Ce titre est renouvelé annuellement.

ARTICLE 3 : UTILISATION DES LOCAUX

L'accès au local du club est strictement réservé aux adhérents de **MICROCAM06** à jour de leur cotisation.

Chaque accès au local devra faire l'objet d'un émargement du cahier de présence.

La duplication du mode d'accès au local est strictement interdite.

Avant de quitter les locaux, chaque adhérent devra s'assurer que matériels, logiciels, disquettes et ouvrages sont bien rangés

Outre le rangement, il devra être porté une attention particulière à la propreté des lieux, utilisation des corbeilles, entretien minimum.

Un cahier de liaison et un serveur télématique sont à la disposition des membres. Chacun pourra les utiliser pour s'informer, mentionner ses questions, ses suggestions, ses besoins, ses difficultés.

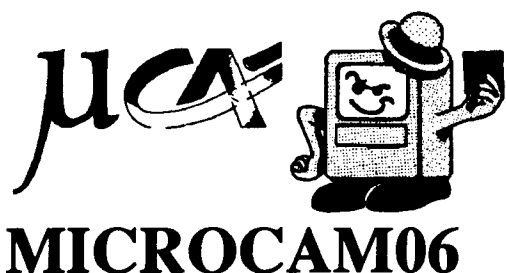
A son départ, chacun devra vérifier que la porte du local soit bien fermée et que le code de sécurité soit revalidé. En cas d'appel du gardien, il faudra décliner son identité.



Ne pas confondre Corsaire et pirate !!!



*respectez les lois
(propriété intellectuelle, loi du
3 Juillet 1985 ...)*



MICROCAM06

REGLEMENT INTERIEUR 2

ARTICLE 4 : UTILISATION DU MATERIEL

L'ensemble du matériel, des ouvrages et des disquettes sont accessibles sous réserve d'en respecter l'usage et les règles de fonctionnement.

Il est formellement interdit de démonter ou de modifier les configurations. En cas de besoin spécifiques ou de mauvais fonctionnement d'un appareil, en informer un membre du bureau, l'animateur ou le responsable du matériel concerné.

Les revues et ouvrages empruntés devront faire l'objet d'un bordereau de sortie et être rapportés dans les 15 jours suivant la date d'emprunt.

Les manuels d'utilisation et les documents de présentation devront être consultés sur place; ils ne pourront en aucun cas quitter le local.

ARTICLE 5 : Merci de ne pas fumer

Pour la santé des matériels et pour la propreté des locaux, il est déconseillé de fumer.

ARTICLE 6 : UTILISATION DES LOGICIELS

Les disquettes et logiciels sont accessibles à tous mais ne doivent pas quitter le local.

Seuls les responsables du club peuvent installer des logiciels sur les micros.

Toute activité de "piratage" et toute atteinte à la propriété intellectuelle et industrielle (en particulier loi du 3/7/85), de même que les activités pouvant revêtir un caractère immoral sont strictement interdites. Elles entraîneront l'exclusion du club et seront passibles de poursuites.

MICROCAM06 ne pourra être tenu responsable de telles activités qui n'engage que leur auteur ou leur représentant légal.

ARTICLE 7 : SANCTIONS

Trois possibilités de sanctions sont prévues:

avertissement, suspension, exclusion

La gravité de la faute entraîne l'importance de la sanction qui sera prononcée par le bureau siégeant en commission de discipline. Les dégradations pourront faire l'objet de poursuites et de dédommagements.

ARTICLE 8 : COMMISSION DE DISCIPLINE

Il n'est pas créé de commission de discipline en tant que telle au sein de l'Association. En cas de besoin, c'est le bureau qui siège en tant que commission de discipline.

Son président est le président de l'Association. Ses décisions sont prises par vote. Les votes par correspondance ne sont pas admis. En cas de partage des voix, celle du Président est prépondérante. Le membre incriminé doit être convoqué afin d'avoir la possibilité de s'expliquer.

En cas d'absence de sa part, les décisions le concernant devront être prises.

ARTICLE 9 : NOTIFICATION DES SANCTIONS

Toute sanction prise à l'encontre d'un membre devra lui être notifiée par lettre.



*Avec les clubs MICROCAM, la micro informatique
ce n'est pas sorcier !!!*

REGLEMENT INTERIEUR 3

ARTICLE 10 : RESPONSABILITE

Chaque adhérent est garant de l'application du présent règlement et doit veiller à l'application des règles de bon fonctionnement. Les détériorations et les agissements préjudiciables au club devront être signalés immédiatement au Président.

ARTICLE 11 : ANIMAUX

Les animaux sont interdits dans le local.

ARTICLE 12 : REUNIONS MENSUELLES DU CONSEIL D'ADMINISTRATION

Les réunions mensuelles du Conseil d'Administration sont fixées au 1er vendredi de chaque mois.

Chaque adhérent a la possibilité d'y assister pour défendre un projet ou une idée.

ARTICLE 13 : LITIGES

Tous les cas non prévus au présent règlement intérieur sont soumis à l'appréciation du bureau qui est seul habilité pour trancher.

ARTICLE 14 : MODIFICATION

Le présent règlement intérieur ne peut être modifié que sur proposition du Conseil d'Administration ou du dixième des membres dont se compose l'Assemblée Générale.

ARTICLE 15 : OBJETS PERSONNELS

Le bureau décline toute responsabilité en cas de perte, vol ou destruction partielle ou totale de tous les objets personnels déposés dans le local du club.

ARTICLE 16 : PORTES OUVERTES

Pour les non-adhérents, il est prévu des périodes "Portes Ouvertes" définies par le bureau sur demande des adhérents et pendant les animations tous publics.

ARTICLE 17 : IMPLICATION

Conformément à l'esprit de MICROCAM06, chaque adhérent s'engage à venir en aide aux autres adhérents et à les soutenir dans leur progression et dans l'utilisation des outils mis à disposition, ainsi qu'à faire connaître et appliquer ce présent règlement.

ARTICLE 18 : SERVITUDE

Les adhérents s'engagent à respecter le règlement intérieur de l'entreprise qui héberge le club, et s'inquiètent d'en connaître le contenu.

N'attendez pas que tout vous tombe du ciel, adhérez et faites adhérer à MICROCAM06.

Nom et Prénom:

Affectation ou adresse

.....

téléphone professionnel possède un micro Oui - Non .

Modèle

adhère à MICROCAM06 et autorise le Trésorier à débiter mon compte de la somme de 100F montant de la cotisation annuelle.

date et signature :

à envoyer à Yves Cornil DSI/PNI



Nom et Prénom:

Affectation ou adresse

.....

téléphone professionnel possède un micro Oui - Non .

Modèle

adhère à MICROCAM06 et autorise le Trésorier à débiter mon compte de 100F montant de la cotisation annuelle

date et signature :

à envoyer à Yves Cornil DSI/PNI