

# pom's

## Catalogue



Première édition

Mai 1991

Editions MEV – 12, rue d'Anjou – 78000 Versailles  
Téléphone : (1) 39 51 24 43 – Télécopie : (1) 39 49 54 65

# pom's

## Catalogue



**Première édition**

**Mai 1991**

Editions MEV – 12, rue d'Anjou – 78000 Versailles  
Téléphone : (1) 39 51 24 43 – Télécopie : (1) 39 49 54 65

# Editorial

Créée en septembre 1981 (même avant Apple France...), **Pom's** a été la première revue française dédiée aux utilisateurs d'un matériel micro, et la première aussi à être éditée avec une disquette d'accompagnement à chaque numéro.

Durant neuf années, Pom's a maintenu une ligne éditoriale exigeante, s'adressant à tous ceux qui souhaitaient tirer le maximum de leur micro, qu'il s'agisse d'Apple II, d'Apple II GS ou de Macintosh.

Un cambriolage dans les locaux de Pom's, survenant en septembre 90, a rendu impossible la continuation de son activité. En effet, tous les Macintosh de la rédaction ont été volés (ils étaient remplaçables), mais aussi tous les disques durs. Or, durant ces neuf années, nous avions réalisé de nombreux utilitaires pour la rédaction, dont beaucoup étaient "sécurisés" par leur présence sur chaque disque dur de la rédaction, mais pas forcément sauvegardés sur disquettes.

La revue Pom's – telle que vous l'avez connue et appréciée – a donc sorti son dernier numéro en septembre 1990.

Les Editions MEV ont cependant décidé de maintenir le contact avec tous les Appleomanes : en effet, nous continuons à diffuser, avec le nom de marque Pom's & Editions MEV, des logiciels pour toute la gamme Apple et même aussi pour les compatibles IBM.

Tous nos anciens lecteurs ont pu – au fil du temps – apprécier à la fois notre conscience professionnelle et notre honnêteté : Pom's est en effet à notre connaissance la seule revue micro-informatique qui ait proposé – lors de l'arrêt de son activité – de rembourser à ses lecteurs leurs abonnements en cours.

Nous tenons à profiter de cette occasion pour remercier, le plus chaleureusement possible, tous les abonnés qui nous ont manifesté leur sympathie à la fin de l'année dernière. Ils étaient si nombreux que nous n'avons hélas pas pu prendre la plume pour les remercier un par un, mais qu'ils sachent que nous avons énormément apprécié leurs réactions et leur fidélité. Nous avons aussi été heureux de constater que de nombreux lec-

teurs de Pom's avaient le même sens des valeurs et la même générosité : certains ont été jusqu'à proposer une souscription pour permettre de relancer Pom's, en promettant dans ce cas une contribution. Nous ne l'avons pas fait, mais merci quand même, du fond du cœur !

Nous espérons, à travers cette activité de vente par correspondance, continuer à travailler avec vous de façon aussi sympathique qu'auparavant. Vous savez déjà d'expérience que, si nous vous disons qu'un produit est intéressant, ce n'est pas de la frime.

Notre activité dans la presse continue, malgré la fin de Pom's. En effet, nous avons décidé de lancer des Lettres professionnelles, sous la forme de revues bimestrielles de 24 pages, au format A4, accompagnées de disquettes.

La première de ces Lettres, en octobre 90, a été **La Lettre d'Excel** (pour Macintosh ou IBM), suivie dès janvier 91 par **La Lettre de Word**. Et, comme si cela n'était pas assez, nous venons de lancer **La Lettre de dBASE**, sans parler des lettres futures, présentées en page 22...

Pour toutes ces lettres, comme nous l'avions fait du temps de Pom's, nous lançons un appel au peuple : nous recherchons des rédacteurs, même dans certains cas des rédacteurs en chef. Dans un cas comme dans l'autre, si telle ou telle Lettre vous intéresse, n'hésitez pas à prendre contact avec nous.

Si vous faites partie de ceux qui ont déjà vécu Pom's, nous sommes sûrs que nous travaillerons de nouveau ensemble, et nous sommes heureux de cette occasion de renouer le contact avec vous.

Si vous n'avez pas connu Pom's, nous espérons que vous deviendrez rapidement – comme le sont devenus nos anciens lecteurs – de fidèles et amicaux partenaires.

Que vous soyez ancien lecteur de Pom's ou non, n'hésitez pas à écrire ou à téléphoner pour nous faire part de vos remarques.

Hervé Thiriez

## Table des matières

- Editorial, par Hervé Thiriez 2
- Table des matières et présentation 3

### Pom's

- Le sommaire des revues du n°1 au n°50 4
- Divers Pom's (recueils, reliures, disquettes) 6

### Apple //

- Logiciels pour Apple // 7
- Logiciels pour AppleWorks 8
- Les nouveautés pour AppleWorks 11
- Freeware et shareware Apple // 12

### Communication

- CrossWorks 17
- Connectique 17
- Le Mac Partner 17
- InterPom's 18

### Macintosh

- DiagramMaker 19
- Freeware et shareware Macintosh 20
- Les 101 jeux 21

### Les lettres

- Excel 22
- Windows, Paradox, 4D 22
- Word 23
- dBASE 23

### Les autres produits

- Macintosh 24
- Compatible PC 26

### Pom's "Le tarif"

31

### Bon de commande

32

Vous trouverez dans ce premier catalogue tous les produits auxquels vous êtes déjà habitué et qui sont les fers de lance de Pom's, mais aussi de nombreuses nouveautés.

Vous pouvez bénéficier sur tous nos produits de conditions particulières établies comme suit :

- a) Vous êtes un ancien abonné de la revue Pom's et vous avez une carte Joker : vous indiquez alors le numéro de cette carte et bénéficiez automatiquement d'une remise de 10 % sur tous nos produits.

Attention ! Cette réduction n'est valable que jusqu'à Apple Expo 1991. Après cette date, si vous avez acheté au moins 3 500 F TTC en 1991, hors opérations spéciales, la carte sera renouvelée automatiquement.

- b) Vous êtes abonné à l'une des Lettres des Editions MEV : indiquez-le, ainsi que les coordonnées de cet abonnement, et bénéficiez automatiquement de la remise Joker de 10 % sur tous les produits du catalogue. Dès votre premier achat, nous vous adresserons une carte Joker avec votre numéro.

- c) Vous n'êtes ni un ancien abonné de Pom's ni encore abonné à l'une des Lettres : dès que vous aurez dépassé les 3 500 F TTC d'achats dans le courant de l'année, vous pourrez demander la carte Joker et bénéficier de la réduction de 10 % sur tous les produits de notre catalogue.

Ce catalogue n'est pas limitatif : en effet, les Editions MEV peuvent, pour toute commande supérieure à 2 000 F TTC, vous commander la plupart des produits disponibles sur le marché mondial.

Pour cela, faites-nous parvenir votre demande avec les références exactes du produit et de son éditeur. Ce service est offert aux seuls possesseurs de la carte Joker. Dès la réception de votre demande, nous vous ferons parvenir une confirmation de commande avec le prix exact à payer ; ces produits ne seront hélas ni reprenables ni échangeables.

Vous trouverez le bon de commande à la dernière page et vous en recevrez d'autres par la suite, avec de nouveaux produits...

# Pom's : le sommaire

## Numéro 1 - 2 - 3 - 4

### (Recueil n°1)

Visicalc et AppleSoft  
Un programme aide-mémoire  
De l'ITT 2020 à l'Apple  
Les adresses du graphique  
Présentation graphique  
Graphiques haute résolution  
Création de tables de formes  
Des instructions en une lettre  
PLE / Program Line Editor  
CRAE / Apple Soft Editor  
Les mystères du DOS  
Inverseur DOS 3.2 / DOS 3.3  
Réparez votre Append  
Réparez votre Renumbrer  
Analyse du contenu des slots  
Le ménage en mémoire  
Utilitaires de documentation  
Limite des éditeurs de textes  
Copie d'écran texte  
Catalogue général en Pascal  
Formatez vos programmes  
Trois secondes pour trier  
Chargez vite les fichiers Bin  
SHLAM : routine pratique  
Apprendre l'assembleur  
Déplacement programmes  
Notions de base : les fichiers  
Print Using d'intérêt général  
Conversion Pascal/BASIC  
Communication avec l'Apple  
Le format DIF  
Les fichiers EXEC  
Un exemple de Hello  
Personnalisez vos disquettes  
TRACE sélective  
Les mémoires de masse  
Les codes ASCII épluchés  
Surviv de l'Apple !!!  
RobotWar

### Pom's 8

Mini-base de données  
Calculs en format gestion  
Recherche de codes binaires  
Pilot et Super-Pilot à l'essai  
Accélérez vos programmes  
Banc d'essai du BASIC 10S  
Création de polices  
Allo! Questel  
Le HBASIC  
Moniteur étendu  
Francisez le DOS

## Numéros 9-10-11-12

### (Recueil n°3)

Copie GR d'écran HGR  
Un éditeur graphique HGR  
Fusion de tables de shapes  
Fondu enchaîné graphique  
Reconstituez le Puzzle  
La Magie de MagiCalc  
Editeur-Compositeur de texte  
Super-impression de chaînes  
Mise en forme de listings  
Lecture de fichiers Text  
Saisie Multipage en Pascal  
Fichiers avec RWTS  
Opcodes d'assembleur  
La prom PSA désassemblée  
Jonglez avec votre catalogue  
MatGraph, routine graphique  
Compression d'images HGR  
Dessins avec planche à clous  
Aide au graphique HGR  
Caractères géants  
Décisionnel Graphique  
Commandes automatiques  
Les comptes bancaires  
Accès direct aux disquettes  
Édition des fichiers BASIC  
Input généralisé de tableaux  
Chargement de l'integer  
De Big Mac vers Lisa 2.5  
La communication avec  
Apple  
CX Système à l'essai  
Calendrier en VisiCalc  
Initiation à l'assembleur (1)  
Le Bavard  
Effets stroboscopiques  
Pour supprimer les REMs  
Des POKEs à gogo  
Un menu à la carte  
Comparaison : programmes  
"Type-ahead" en AppleSoft  
Courbes en conversationnel  
Extremum absolu  
Tri rapide en assembleur  
*MacArticle*  
Gutenberg à l'essai  
Traitement de textes  
Initiation à l'assembleur (2)  
Disque virtuel 16 Ko  
Charts Unlimited à l'essai  
Le calculateur Entier  
Exp(πSq(163)) entier?  
Patch du DOS 3.3

Tableaux de dimensions  
Nombres flottants en LM  
PEEKs et POKEs en Pascal  
Les codes Esc de votre PLE  
Tracé rapide de cercles  
Un éditeur de shapes  
AppleWriter 1.1 et l'Apple //e  
Pom's a vu MEM/TERM  
Analyse de MagicMailier  
La famille Apple //  
L'Apple //c est né

### Pom's 13

Initiation à l'assembleur (3)  
Ordralphatex jeu en Pascal  
ProDOS à l'essai  
La compatibilité de l'Apple //c  
Analyse de la VTOC  
Impressions des variables  
Tables de shapes  
Réduction d'images HGR  
PEEKs à gogo  
Lecteur Micro-Expansion  
Bugbyter à l'essai  
Pom's a vu LIGHT 1  
*ThinkTank à l'essai*  
*Les nouvelles du Macintosh*

### Pom's 14

Initiation à l'assembleur (4)  
Disque virtuel 64Ko  
Lecture/écriture de tableaux  
Input généralisé miniature  
Amper-interpréteur ICARE  
*Les essais du Macintosh*  
*De MacWrite à l'AppleWriter*  
*Les Tokens BASIC Microsoft*  
Gestion masque améliorée  
217 fichiers par disquette  
Conversions minus/Majus  
Un catalogue général  
Koala Pad à l'essai  
AppleWorks à l'essai  
VisiCalc Advanced Version  
Jane, Apple // sauce Mac

### Pom's 15

Initiation à l'assembleur (5)  
MobbyDisk  
Disk Check-up  
Fleuves de France  
HPGRAPH  
Écriture en page HGR  
MousePaint

Caractères sur IW  
Fichiers RWTS et DOS 3.3  
*Routines en ROM du Mac*  
*Formes et curseurs*  
Omnis 2 à l'essai

### Pom's 16

Initiation à l'assembleur (6)  
Pot-pourri ProDOS  
Epson en mode proportionnel  
Accès direct aux disquettes  
L'Apple en multitâche  
*Personnalisez vos disques*  
*Mac Paint avec BASIC*  
*Appel des routines en ROM*  
Entrée analogique améliorée  
Désassembleur BASIC/WPL  
Les codes ASCII du //e  
Startup, saisie de date  
PLE+CRAE+APA  
Conversions minus/MAJUS  
CALLs à gogo

### Pom's 17

Initiation à l'assembleur (7)  
Transfert rapide de tableaux  
Les pointeurs en Pascal  
UCSD  
Animations graphiques  
Distribution normale  
Copie d'écran sur EPSON  
*Catalogue sur imprimante*  
*BSAVE et BLOAD en BASIC*  
Switch vidéo pour carte 80c  
Mini éditeur Basic  
Transformez votre //e en //+  
Conversion de chiffres-lettres

### Pom's 18

Disquette DOS/ProDOS  
Saisie de variables par écran  
Le porte parole  
Gestion de fenêtres  
Graphiques aléatoires  
*Récupérez les icônes système*  
*Informations pour le Finder*  
*Les curseurs du système*  
Micro-journal  
Les pirates ont la parole...  
Hard-Copy HGR étendue  
Les pointeurs, suite...  
Rendez le DOS transparent  
Recherche dans un tableau

### Pom's 19

Un analyseur de syntaxe  
Un catalogue Multi-sed  
Une mémoire tampon d'écran  
Disquettes DOS/Pascal  
MouseCat  
*Lucy in the Sky with diamonds*  
*Étrange accessoire*  
*Fermez les fenêtres*  
*Où est la souris?*  
*Développement 68000*  
La méthode PERT  
Hard-copy HGR IW  
L'intelligence artificielle  
Vos programmes perdus  
Création de caractères

### Pom's 20

DOS ou ProDOS à la carte  
Manipulation de catalogue  
Copie d'écran sur Silentype  
Quatre fonctions BASIC  
*Des messages en boîte*  
*Gestion de comptes bancaires*  
Décalages...  
Utilisation de la carte  
language

### Pom's 21

Conversion Pascal/DOS  
Édigraphe  
Courrier automatisé en WPL  
RWTS désassemblée  
Décrypteur  
*Libraire motif de satisfaction*  
*Une corbeille dans la pomme*  
*Fenêtres de saisie*  
La 36ème piste  
Un compatible incompatible?  
Défilement graphique  
Calcul de  $\pi$

### Pom's 22

Composition de n° de tél.  
Adaptation à ProDOS  
Compacteur de BASIC  
Copie d'écran GR  
De la formule à la courbe  
Startup BASIC sous ProDOS  
Des titres en Basic  
*Jeu de mots*  
*Transfert Apple // - Mac*  
*Hyperparallélépépèdes*  
*Mac Astuces*  
Mini-éditeur BASIC  
Six lettres  
Des bugs sous ProDOS  
Print Using

### Pom's 23

Le Turbo Pascal  
GENUTILE  
Formateur de listings BASIC  
Navette  
Un "Décruncher"  
Un désassemblé 65C02  
*Jeu de la vie*  
*Routine de saisie en BASIC*  
*Mac Astuces*  
*Impôts sur Multiplan*  
SoftCopie  
Retour dans le BASIC  
Halte aux Scrolls  
Patches au DOS 3.3

### Pom's 24

Un disque virtuel sous CP/M  
THGR sur DMP et IW  
EXEC SAVE  
Printer  
Datheur  
*TOKENisation des chaînes*  
*PostScript*  
*Macintosh Presse-Papiers*  
*Composeur téléphonique*  
*Le Bundle et le Finder*  
Analyse multicritère  
Hard-Copy sur GP500A  
Le Kit 65C02  
Snake

### Pom's 25

Temps anglais  
Éditeur de blocs ProDOS  
Miroirs Janus  
Reset & ProDOS  
Compdisk  
Formateur ProDOS  
*Ad Litteram*  
*Ascenseurs en BASIC*  
*Mac Astuces*  
 *$\mu$ Finder*  
Tri de chaînes  
DiskII et //c  
Courbes fractales  
Hyper-espace

### Pom's 26

Des fenêtres en HGR  
Disquettes sans DOS  
Renommez les cdes ProDOS  
Startup Pascal complet  
Carte Super Série et CP/M  
*Tri de chaînes*  
*Accessoires : 68000's*  
*Courbes*  
Loupe HGR  
CALLRWTS  
Compter Animaux  
Lissajous

### Pom's 27

Téléalarme Télématique  
Un carnet d'adresse  
Éjecter les disquettes 3,5"  
L'apprenti FORTHier  
Carte SSC et CP/M (2)  
*Mise en page*  
*MacAstuces*  
*Minitel et Macintosh*  
Minitel et Apple //  
L'Apple IIGS  
Un crayon optique

### Pom's 28

SHOW, I, C, O  
InterPom's Apple //  
CopyBasFiles  
Messages et Basic System  
Comment utiliser Pom's  
*InterPom's Mac*  
*JustText à l'essai*  
Scrollings en HGR  
Extasie à l'essai  
Pico Expert

### Pom's 29

Recherche d'octets  
Caractères Vidéotex  
Conversions HGR/DHGR  
Kyram : de l'octet au nibble  
ProDOS et fichiers détruits  
Cryptage : Kruptos  
*Accessoire Kruptos*  
*PageMaker : essai "routier"*  
*Macintosh SE et II*  
Simplexe  
AppleWriter et /RAM  
Tabulations auto WPL  
Ligne téléphonique artificielle

### Pom's 30

GS Paint et BASIC  
La souris, Facile  
Humeur...  
Multiscribe 2.0  
Dhgr Tool : outil Graphique  
Jeu : souris Laser  
Patch de BugByter  
*FreeWare : un billard*  
*Disquettes Pom's Mac B à I*  
*Essai Mac : More 2*  
*Mac et le 11 : T\_Pom's*  
Apple // et le 11 : T\_Pom's

### Pom's 31

Peeks et Pokes longs sur GS  
Le BASIC et l'heure  
Graphes et Fonctions  
GOGO  
Essai : carte vocale Valentine  
Écriture en DHGR  
Éditeur Vidéotex Pom's

*Essai : Writer + Décompacteur BASIC*  
*Accessoire : MinAcc*

*Kino*  
Nouveaux InterPom's  
Le Voyageur  
Graphisme en Turbo-Pascal  
LeMouse : souris et menus

### Pom's 32

HGR - SHGR  
Courbes fractales  
Écran virtuel  
Un détecteur de sonnerie  
Essai : Unimate  
Démarrer sur Unidisk 800Ko  
Commande XCAT  
Des filets en WPL  
*Essai : Microsoft Works*  
*Programme Mots croisés*  
*Fuseaux horaires*  
*Essai : Orthogiciel 2*  
COPIE.TF  
Pascal : fichiers séquentiels

### Pom's 33

La date avec AppleWriter  
Graphisme sur Minitel  
Raccourcir WPL  
GS et QuickDraw II  
Heure et AppleWriter  
Commandes ext : ONLINE  
Impression avec AppleWriter  
Cats et Mouse  
*En vitrine*  
*Graphisme et Minitel*  
*Essai : SideKick 2*  
*Recherche d'applications*  
NEWBOOT  
Essai : SuperMacroWorks  
AppleWorks et LaserJet+  
MultiScribe 2.0

### Pom's 34

Copie d'écran texte 40 et 80  
AppleWorks : Macros  
Le passage des paramètres  
A l'essai : les TimeOut  
*72 points avec MacWrite*  
*Essai : Overview 2.1*  
Pom\_Link 2.1  
Répondeur télématique  
Du côté des LaserWriter

### Pom's 35

Multitâches : Share  
CDA : Alarme  
Courrier automatique  
Petit guide ProDOS  
NDA : Converter  
Compilateur Beagle  
*Accessoire : Corner light*

En vitrine

Accessoire : Mini montre  
Double Graphics

### Pom's 36

Vivre sans ProSel  
HGR : Affitext  
ProDOS : comment faire?  
Le CD-ROM Apple  
Formes en DHGR : Sprite 1.0  
Essai : XPress et Graphisme  
SuperMasterMind  
SMW : Almanach et Mailing  
BRAM

### Pom's 37

Travaux pratiques Ensoniq  
Une image, un source : Cut  
APW : macros commandes  
Programmer en AW  
Copie de lignes avec SMW  
ProDOS : des indispensables  
AW : un nouveau look  
Les nouveaux écrans ProSel  
Plus de flèches  
Accessoire : Quid?  
Essai : Flight Simulator  
Les Copy II  
ShareWare : disquettes DPA

### Pom's 38

Travaux pratiques 2 :  
Ensoniq  
Les disquettes Polices  
DAMover  
Les TimeOut en VF  
Les premiers : Prime Factor  
AppleSoft & Apple Works  
AW sur deux colonnes  
Nouveau look AppleWorks  
PR#6  
Puzzle

### Pom's 39

En rev'nant d'l'Expo  
Un Editeur de polices : Edipol  
SMW et UltraMacros  
4 Mhz pour l'Apple// : ZipChip  
Pathfinder en VF  
Timeout Paint  
Bibliographie Mac  
Cahier Hypercard  
Macintosh vers ProDos :  
MacPro

### Pom's 40

Programme copie : WorkKop  
AW & UM : des FKeys  
Un patch pour SuperFont  
Made in France : TimeOut  
Fontviewer  
Essai : Thunderscan

Essai : FullWrite  
Essai : Sargon &  
ChessMaster  
HyperAccords, Norme MIDI  
Un nouveau Mac : le SE/30

### Pom's 41

Les calendriers  
AppleWorks & UltraMacros :  
Budget Familial  
TimeOut : calendrier  
AW : Ultimes patches  
Les nouveaux TimeOut  
Les nouvelles DPA pour IIGS  
HyperComptes  
La famille 68000

### Pom's 42

Un nouveau TimeOut :  
SuperPrint  
A jour? What Date  
Ejecter les disquettes 3,5" :  
Eject System  
GS, Applesoft & musique :  
Amperson  
SuperMacros & UltraMacros :  
Programmation, comparatif  
Les nouvelles DPA pour IIGS  
Votre GS est en forme? Ram  
test  
Essai : FileGuard  
Essai : Wingz  
Gestion d'image, PICTalogue

### Pom's 43

Programmation AW  
Un patch pour TimeOut  
SuperFonts  
AppleWorks : des patches  
BASIC & et DHGR  
Prog. GS BASIC : Puzzle  
F & S Ware Polices & DPA  
Un nouveau CDA : Grille-pain  
Essai : ADN  
Mac & RAM virtuelle  
Bibliographie  
Les utilitaires Symantec

### Pom's 44

GS Init  
Les nouveaux TimeOut  
AW : Des Ascii et des ☺  
Nouveau CDA : RamUse  
Une commande ext. : ShortP  
GS & fenêtres : Scrolling  
DPA : graphismes et sons  
ProCommand  
Accessoire : Stricto Sensu  
Essai : ConcertWare

### Pom's 45

Discret : l'heure en page 2

Apple Works 3.0  
AW : Base de données  
Organiseur II  
Maths : e & Pythagore  
TimeOut ReportWriter  
ShareFreeWare  
Temps Machine Echantillon  
Mac/ disquette domaine  
public  
MacroMindDirector  
AuthorWare, Word et Laser,  
Wording  
Les nouveaux supports

### Pom's 46

Un CDA : écranT  
Fortune  
Changements de bases  
Les Forth  
Programmation AW tableur  
Les disques durs  
Sommaire des patches AW  
AppleWorks 3.0 en vf  
Un INIT CDEV ShutDown  
Essai : Le gardien du savoir  
Essai : ShufflePuck  
Essai VersaCad  
Essai : DiagramMaker

### Pom's 47

Phone  
GS OS 5.0 vf  
Générateurs d'écrans  
Inflation  
L'AppleMatheux  
AppleWorks 3.0  
UltrasMacros 3.0  
Ecran, Presse-papiers  
Macros utilitaires  
Disquette en BDD  
Essai : Think C 4.0  
Notekey 2.0  
Macintosh IIx  
Jeter son vieux Mac

### Pom's 48

Com V1.0 pour Apple //  
Jeu : l'Apple Matheux  
Apple IIGS & C  
T\_Pom's : 11 & Apple//  
L'Apple IIGS 1 Mo  
Gestion de fichiers (1)  
Programmation AW : Ecrans,  
Menus, Message...  
Accessoires GS : Espionnite,  
Stricto Sensu  
Vraiment Sûr?  
Essai : le MC 400  
Keylock  
Bibliographie

### Pom's 49

Gestion de fichiers (2)  
Les transferts Mac/GS  
GS : un CDA formateur  
SuperFonts et les Polices  
Budget facile 3.0  
AW : le chargement  
Interview : Mme. Delbourg  
Delphis d'ACI  
Essai : Sixième Sens  
GS : les utilitaires 16 bits  
Fortune  
Essai : Tops  
Essai : TypeStyler  
Applemania

### Pom's 50

ShareFreeWare  
Gestion de fichiers (3)  
AW : Analyses financières  
Les Réseaux  
Communiquez : CrossWorks  
La Mémoire du GS  
Les conversions  
Programmation : le C  
Serveur : Stormtel, Pom\_Link

*Les lignes en italiques  
correspondent aux arti-  
cles sur le Macintosh*

Chaque revue est  
disponible au prix de  
50 F TTC.

Les recueils sont  
disponibles au prix de  
140 F TTC.

Les rellures pour la  
protection et le classe-  
ment de 6 numéros de  
Pom's : 75 F TTC.

Les disquettes de  
Pom's regroupent  
l'ensemble des  
programmes pour  
chaque support :

Apple // 5,25" du n°1  
au n°50

Apple // 3,25" du n°29  
au n°50

Macintosh du n°16 au  
n°50,

au prix de 80 F TTC.

La revue plus la  
disquette qui lui est  
associée : 100 F TTC

# Les logiciels pour Apple //

## Stormtel (cf. Pom's N° 50)

StormTel est un logiciel serveur RTC monovoie pour Apple // et IIGS.

Conçu pour les personnes qui aiment profiter de leur micro, StormTel possède déjà plusieurs applications intégrées dont la messagerie, les boîtes aux lettres, un composeur de pages Vidéotex, le message du jour et trois rubriques à personnaliser.

StormTel ne nécessite pas de connaissances poussées en télématique ; il est livré avec le détecteur de sonnerie.

*Disponible au prix de 1530 F TTC*

## PomLink 3.1 (cf. Pom's N° 34/35)

Pom\_Link 3.1 est un logiciel serveur RTC Monovoie pour Apple // et IIGS et Mac.

Pom\_Link est conçu comme un langage BASIC amélioré, qui permet à son acquéreur de programmer un serveur personnalisé, susceptible d'enregistrer et de diffuser des messages de manière sélective grâce à sa fonction secret.

Les librairies permettront de mettre en œuvre l'imagination de l'utilisateur grâce à plus de 40 instructions ajoutées au BASIC.

*Disponible au prix de 450 F TTC*

## Procommand (cf. Pom's N° 50)

Une véritable boîte à outils pour programmeur 8 bits, sur Apple IIe, IIc et IIGS.

ProCommand est un ensemble de modules pour enrichir le BASIC et simplifier la programmation ; il vous permet aussi d'intégrer vos propres modules.

Vous trouverez dans ProCommand :

BASIC : PRINT formaté, TYPE, DATE, TRI, RND, formatage scientifique, INPUT formaté, CLOCK, HEXDEC, POP.

Commandes disques : ONLINE, DUMP, COPY, FORMAT, EJECT, SETINFO, PATH, COMPARE, PASTE.

Commandes utilitaires : VARLST, VARTRC, RENUMBER, HOLD, MERGE, XREF.

Commandes d'édition : FIND, EDIT, AUTO, MACRO, LIST, ONEKEY.

Commandes graphiques : DHGRr, &HGR, &HGR2, &HCOLOR=, &HPLOT, &PLOT, &DRAW, &XDRAW, &FILL, &PRINT, &HLOAD, &HSAVE.

Commandes souris : &INT, &LET, &STOREAT, &POS, &WAIT, &END.

*Disponible au prix de 500 F TTC*

## Chessmaster (cf. Pom's N° 39)

Sur Apple II GS, une extraordinaire version du maître des jeux, capable de performances d'exception :

- Bibliothèque d'ouverture de plus de 150 000 coups.
- Option Jeu Simplifié.
- Mode apprentissage.

- Nombre illimité de niveaux de jeu (de débutant à grand maître).
  - Choix du temps de réflexion.
  - Options temps égal, blitz, tournois.
  - Des aides : changement de côté, suggestion de coups, retour en arrière.
  - Affichage haute résolution.
  - Menus déroulants, souris, pendules temps réel, affichage 2D ou 3D.
  - Vous pouvez aussi : dessiner les pièces, tourner l'échiquier par 1/4 tour, jouer en aveugle, commenter les coups, voir réfléchir ChessMaster, analyser les parties.
  - Et en plus : 110 parties de Maîtres enregistrées et commentées, sauvegarde et impression, parties à avantages.
- Disponible au prix de 700 F TTC, pour GS 800Ko*

## Fontasm (cf. Pom's N° 47)

Le IIGS mérite des caractères de qualités ; Fontasm vous permet de :

- Créer des polices à partir de zéro.
  - Modifier toute police GS compatible Multiscribe, AppleWorks, DeluxePaint, PaintWorks Gold, Publish-it.
  - Dessiner et éditer des caractères avec des outils de type Paint : point, gomme, ligne, rectangle, cercle, décalage
  - Créer des effets de relief, ombre, gras, anti-gras, souligné, miroir ...
  - Transformer directement une partie d'image graphique en caractère.
  - Modifier tous les paramètres de la police.
  - Copier/coller tout ou partie d'un caractère.
  - Dimensionner les caractères jusqu'à 128\*128 points.
- Disponible au prix de 700 F TTC*

## Arlequin (cf. Pom's N° 39)

Arlequin est un éditeur graphique puissant fonctionnant en double haute résolution pour réaliser tous les dessins à l'aide de la souris, ou d'une poignée de jeux.

Toutes les fonctions nécessaires sont accessibles par un clic : remplissage, couper/coller, loupe, symétrie, choix de couleurs, sauvegarde (compacté), tables de formes etc...

L'édition des caractères est intégrée à Arlequin.

Arlequin est également un interpréteur graphique doté de trente-trois instructions pour le programmeur en BASIC sous ProDos, en Pascal ou en assembleur.

Du simple tracé d'un point jusqu'à l'écriture de texte en DHGR, en passant par la définition de fenêtres de travail...

Arlequin est un produit Le Chat Mauve et est accompagné d'un manuel de 230 pages.

*Disponible au prix de 150 F TTC*

# Les logiciels pour AppleWorks

**Les TimeOut pour AppleWorks** (voir les prix en page 31)

## Francisation

Attention! Pom's ne vend pas une version francisée d'AppleWorks mais un logiciel de francisation (avec l'approbation de Claris USA). Autrement dit, il faut d'abord acheter l'original américain, chez un vendeur autorisé et en faire une copie de travail; c'est cette copie de travail que le logiciel de francisation transformera en une version entièrement francisée (à l'exclusion du correcteur orthographique).

## UltraMacros

L'outil de macro-programmation le plus puissant jamais écrit pour AppleWorks. UltraMacros vous économisera des heures de saisie laborieuse au clavier.

Si vous êtes débutant, les commandes simples et les macros toutes prêtes d'UltraMacros vous seront immédiatement accessibles. Si vous êtes déjà un expert, UltraMacros vous ouvrira des perspectives insoupçonnées, et vous donnera les joies d'une programmation originale, efficace et immédiatement utile.

Les macros et la souris fonctionnent aussi dans toutes les autres applications TimeOut.

Les principales caractéristiques sont :

- Application TimeOut, toujours accessible à partir d'AppleWorks.
- Accepte d'authentiques commandes conditionnelles IF THEN ELSE portant sur 26 variables numériques et 10 variables alphanumériques directement définissables. Plus de 50 instructions de programmation, permettant entre autres de lire n'importe quelle partie de l'écran, d'éclairer en inverse tout endroit de l'écran, de faire des PEEKs et des POKEs à des adresses-mémoire.
- Permet de retrouver par son nom tout fichier AppleWorks et toute application TimeOut, dans n'importe quel menu : tous les chainages sont possibles.
- Dispose d'un compilateur 'intelligent', qui signale les erreurs de syntaxe et autres, et place le curseur sur l'endroit exact de la macro où l'erreur s'est produite. Le compilateur est lui-même une application TimeOut, immédiatement accessible.
- Des macros latentes peuvent se réveiller à une heure prédéterminée, pour vous donner un signal, ou exécuter une routine spécifique (sauvegarde automatique par exemple).
- Des réglages divers sont à votre disposition : mouvements et clics de la souris, extinction automatique de l'écran, exécution de macros pas-à-pas ...).
- Possibilité de créer des fichiers TASK. Ce sont des fichiers de macro-commandes conçus pour une tâche spécifique, et que l'on peut lancer de diverses manières : directement à partir d'AppleWorks, à partir du BASIC Applesoft, ou au moyen d'un sélecteur de programme du genre de Prosel. Quand vous lancez un fichier TASK de l'extérieur, il démarre AppleWorks.

Sur la même disquette, vous trouverez en plus :

- T.O. Compiler (le compilateur)
- T.O. MacrosOptions
- T.O. DataConverter (transfert de données entre Tableur et Base de données, par le presse-papiers).

## ReportWriter

Un générateur de rapports relationnel intégré à AppleWorks.

Cette application permet de construire et de créer des rapports présentant, à l'écran ou sur papier, un ensemble de données puisées dans AppleWorks.

Pour construire un modèle de rapport, ReportWriter dispose d'un éditeur sur 240 colonnes; on peut inclure librement dans ce modèle du texte et des données, avec page de titre, haut de page, etc.... Une fois le modèle construit, ReportWriter crée le rapport proprement dit, selon les indications du modèle. Le rapport se présente sous la forme d'un fichier ASCII sur disque, imprimable sur écran ou sur papier.

Partant d'un fichier de données appelé fichier Pilote, Base de données ou Tableur, ReportWriter peut rassembler dans un rapport unique diverses données complémentaires, valeurs ou texte, qu'il va chercher dans d'autres fichiers AppleWorks, appelés Fichiers de Renvoi. Mais ReportWriter peut aussi transformer ces données par divers calculs, et/ou des applications logiques. Enfin, les données ainsi transformées peuvent être reportées dans des fichiers placés sur le Bureau, par remplacement, addition ou soustraction.

## SideSpread

Une application qui imprime vos tableaux en "format paysage". Le format horizontal est directement accessible à partir d'AppleWorks. Les écrans et les commandes sont ceux d'AppleWorks et donnent le choix de l'impression de tout le tableau ou d'un bloc seulement. Toutes les polices de caractères sont francisées, et plusieurs styles et dimensions sont possibles.

La plupart des imprimantes courantes sont acceptées.

L'impression peut se faire en qualité supérieure, et en réduction à 50%.

## SpreadTools

Des applications multiples destinées au tableur :

- Analyse de tableaux, pour traquer les erreurs éventuelles dans le tableur : valeurs non référencées, renvois à des cellules vides, à des labels, renvois en avant, renvois circulaires, cellules NA, cellules ERREUR.
- Copie de bloc : pour copier des blocs de cellules et non plus simplement une partie de ligne ou de colonne. Copie relative, copie sans changement, références aux colonnes fixes, références aux lignes fixes... Copie sur presse-papiers des formules et valeurs, des valeurs seules, en ajoutant les valeurs, en les soustrayant...
- Lien entre cellules : report automatique des données sélectionnées d'un premier tableau dans des cellules

sélectionnées d'un autre tableau.

- Formules vers valeurs : conversion d'un bloc de formules en valeurs.
- Largeur de colonnes : pour simplifier les changements.
- Lignes/colonnes : cette application peut recopier instantanément une ligne dans une colonne et réciproquement.

### SuperFonts

Ce TimeOut imprime vos fichiers de Traitement de textes avec des polices Macintosh.

Il insère dans votre texte des graphiques HGR ou DHGR.

La disquette contient 47 polices différentes, d'une taille allant de 9 à 24 points. Vous les annoncez au Début du fichier, vous les appelez ensuite dans tout endroit du texte par leur numéro. Vous pouvez choisir pour chaque police des styles ou combinaisons de styles.

Pour tout le reste, vous écrivez dans AppleWorks, avec les commandes de mise en page habituelles AppleWorks. Des retouches, des remaniements sont possibles à tout moment. Pour l'impression, trois qualités sont disponibles, et la plupart des imprimantes sont reconnues par SuperFonts.

SuperFonts sait encore afficher les caractères à l'écran avant l'impression, donner accès aux caractères spéciaux par des codes, et insérer des graphiques Haute Résolution et Double Haute Résolution dans votre texte, justifiés à gauche, à droite ou centrés.

### ExtraFont

Cette disquette est composée de :

- ColorFonts, qui permet l'impression des fichiers Traitement de textes en couleurs sur ImageWriter II : Noir, Jaune, Rouge, Bleu, Orange, Vert, Violet, en conservant les possibilités de SuperFonts (polices de caractères et styles variés, justification à droite, impression d'image). Vous avez la possibilité de changer de couleur à tout endroit, même à chaque lettre d'un mot. De plus, vous avez accès aux caractères invisibles (de 0 à 31). ColorFonts est compatible avec les autres imprimantes, mais l'impression se fait alors en monochrome.
- EdiFonts : Il s'agit d'un éditeur de polices de caractères qui s'intègre à AppleWorks : vous modifiez la typographie de toutes les polices de caractères type Macintosh, sans quitter AppleWorks. Un caractère vous manque ? Créez-le. Affichage ergonomique, accès rapide, copie d'écran graphique, impression de la police complète, création de nouveaux caractères, suppression, copie de caractères interne, vers ou sur le presse-papiers (indépendant de celui d'AppleWorks), modification des paramètres globaux...

Nécessite SuperFonts.

### T.O. Graph

Une application qui met en graphique vos données AppleWorks (Tableur et Base de données).

Des graphiques variés de qualité professionnelle sont maintenant à votre portée.

L'intégration avec AppleWorks est totale : vous pouvez faire instantanément le va-et-vient entre tableaux et graphiques, retoucher vos chiffres, améliorer la présentation, essayer di-

verses représentations.

Aucun programme ne peut rivaliser avec T.O. Graph en vitesse, intégration et souplesse d'emploi.

Les caractéristiques principales sont :

- Appel par une seule touche sans quitter AppleWorks.
- Choix de neuf représentations graphiques : en barres, en lignes, en secteurs, en XY, en barres empilées, en aires, en maxi-mini, en secteurs explosés, en points.
- Ajustement automatique ou manuel des échelles d'abscisses et d'ordonnées.
- Titrage des graphiques et des axes.
- Légendes.
- Labels des axes.
- Quadrillage (vertical et/ou horizontal).
- Formatage des axes (fixe, chiffres, francs, virgule, %).
- Choix de motifs et de symboles.
- Sauvegarde possible de chaque représentation, pour réutilisation dans d'autres programmes.
- Les graphiques sont instantanément affichés à l'écran, et imprimables en plusieurs formats sur la plupart des imprimantes courantes.

### T.O. Paint

Une application de dessin en Double Haute Résolution totalement intégrée à AppleWorks.

TimeOut Paint est idéal pour retoucher ou compléter les graphiques créés avec TimeOut Graph. Mais c'est aussi un programme à part entière ; ses dessins peuvent être sauvegardés sur disquette, et imprimés avec TimeOut SuperFonts. Par son fonctionnement, TO Paint vous rappellera les programmes de dessin que vous connaissez déjà : souris et menus déroulants vous seront vite familiers. Ses outils permettent de dessiner au trait et au pinceau, de gommer, de grossir avec une loupe, de remplir avec divers motifs, de tracer des droites, des cercles, des rectangles.

La fonction couper/copier/coller permet des manipulations faciles de parties d'écran ou d'écrans entiers. La fonction Texte permet d'écrire en tout endroit de l'écran avec diverses polices.

Toutes les commandes ont des équivalents clavier.

### Desktools 1

Des accessoires de bureau, sans quitter AppleWorks :

- Calculatrice : calculette 4 opérations, racine carrée, inversion de signe, mémoire affichage 20 caractères, bande éditable, imprimable, possibilité de choix du format des nombres ...
- Calendrier : présentation par journée ou par semaine de 1910 à 1999, rendez-vous, notes, classement, recherche...
- Convertisseur majuscules/minuscules : pour convertir un document entier, chaque mot, ou encore le début de chaque phrase...
- Date et heure : une pendule sur le bureau électronique
- Data Converter : Transformation des données du Tableur vers la Base de données, de la Base de données ou du Traitement de textes vers le Tableur.

- Adresseur d'enveloppes : pour réaliser simplement l'impression d'enveloppes.
- Cryptage de fichiers : cette application TimeOut rendra vos fichiers inaccessibles aux personnes non autorisées. Le nombre de combinaisons possibles pour la clef que vous choisissez s'exprime en milliards de milliards...
- Bloc-notes : de quoi noter jusqu'à 32 pages de calepin.
- Page preview : visualisation sur l'écran graphique de la mise en page de vos documents.
- Puzzle : petit passe-temps électronique.
- Compte-mots : Uniquement sur les fichiers de textes, indique le nombre de lignes, le nombre de mots, le nombre de caractères et la longueur moyenne des mots.

## Desktools 2

- Accès direct : pour retrouver vos fichiers dans une multitude de sous-dossiers.
- Calculator+ : une calculette scientifique et financière à notation polonaise inverse (NPI). Les opérations et les formules les plus complexes s'écrivent au moyen d'une petite pile de 4 variables.
- Chronomètres : cette application donne le meilleur d'elle-même sur le IIGS, car elle chronomètre à la seconde près. Elle fonctionne aussi sur tout Apple // muni d'une horloge, avec une précision d'une minute. Vous disposez de cinq chronomètres, et chacun donne l'heure de début, de la fin et le temps passé.
- Éteindre écran : l'écran s'obscurcit après un compte à rebours de quelques secondes. Pour le réactiver, il faut appuyer sur une touche ou composer un code secret.
- Gérer imprimantes : vous pouvez envoyer tous les codes que vous voulez directement aux imprimantes définies dans AppleWorks.
- Imprimer écran : Une application vous permettant d'imprimer n'importe quelle partie de l'écran.
- Prospector fichier : il permet la recherche d'une séquence de caractères dans AppleWorks sur disque.
- Vérifier disque : deux modes possibles, la lecture simple ou la lecture/écriture; tout bloc défectueux est signalé.
- Voir Presse-papiers : Indique le type des données du presse-papiers, et montre son contenu à l'écran.

## MacroTools1

Une disquette pleine d'exemples de macros et contenant le TimeOut Menus Maker qui permet d'inclure dans vos macros des menus professionnels, en forme de liste "plein écran" ou de barre d'options (comme dans AppleWorks).

## MacroTools 2

Une vingtaine de macros fort diverses et prêtes à l'emploi :

- Désassembler : traduit automatiquement n'importe quelle petite routine écrite en langage machine en POKES compréhensibles par UltraMacros.
- ClavierInterdit : détourne la fonction habituelle des macros <ato> pour en faire des sous-routines inaccessibles à partir du clavier.
- Impression de Traitement de textes sur deux colonnes,

macro de Base de données "en parallèle".

- Macros pour caler la date et l'heure d'AppleWorks, avec et sans horloge.
- Copies d'écrans dans le Presse-papiers.
- Envoi de codes à l'imprimante.
- Utilisation de l'imprimante en machine à écrire.
- Chargement de tous les TimeOut.
- Coordonnées des points de l'écran.
- Changer BIP : TimeOut modifiant rapidement et précisément le BIP d'AppleWorks.
- Lister.Type : TimeOut listant sélectivement, avec AppleWorks, n'importe quel type de fichier.
- Références : TimeOut donnant une photographie du statut d'AppleWorks : lecteur, nom d'accès ProDOS, nombre de fichiers sur le bureau, état du Presse-papiers.
- Noms d'accès écran appelables incluant à l'avance jusqu'à douze noms d'accès ProDOS prédéterminés. Pour changer le "chemin actuel" d'AppleWorks, pointez et cliquez : imbattable en simplicité et en rapidité.

## FileMaster – PowerPack

Des applications impressionnantes, parmi lesquelles un programme de copie fichiers/volumes.

- FileMaster : travail sur les fichiers : lister, copier, comparer, renommer, effacer, verrouiller, déverrouiller, changer le type, effacer le bit de backup. Travail sur les volumes : lister, copier, comparer, renommer, effacer, formater, créer un catalogue, copier un catalogue.
- AWP to TXT : crée des fichiers standards TEXT ProDOS des fichiers Traitement de textes AppleWorks.
- Écrans d'aide : cette application permet de créer des écrans d'aide semblables à ceux d'AppleWorks. Ces écrans d'aide seront disponibles à tout moment.
- Sélecteur de programme : ou comment lancer un programme depuis AppleWorks et revenir directement à AppleWorks... Fonctionne avec les programmes de type SYS et ceux exécutables par BASIC.SYSTEM.
- Liste fichiers : cette application charge dans une base de données le catalogue de vos disques : enfin pouvoir gérer, classer, trier, sélectionner ses disquettes...
- Recherche dans Base de données : pour rechercher sur une seule catégorie, avec des jokers. On peut limiter les recherches aux début de mots.
- Tri du bureau : trie alphabétiquement le bureau, ou le réorganise à votre gré.
- Tri de lignes : permet de trier un nombre défini de lignes dans le traitement de textes par ordre alphabétique ascendant ou descendant.
- Triple bureau : ce TimeOut vous offre 36 fichiers sur le bureau, 12 étant accessibles directement, les autres par le TimeOut. Possibilité de déplacer les fichiers.
- Triple Presse-papiers : trois Presse-papiers indépendants, un seul étant actif à la fois, mais les deux autres restant disponibles à volonté.
- Valeurs ASCII : convertisseur décimal / hexa / binaire / ASCII.

# Les nouveautés pour AppleWorks

## TextTools

Un ensemble d'applications pour améliorer le Traitement de texte d'AppleWorks :

- **Glossaire** : cette application sert à créer vos propres glossaires, dans lesquels vous pourrez enregistrer les mots, les expressions, ou même les phrases ou paragraphes entiers, que vous utilisez fréquemment. Ces glossaires personnels sont transformés en nouvelles applications TimeOut qui vous permettent de sélectionner l'expression que vous souhaitez insérer dans votre texte.
- **Styles** : cette application permet de créer vos feuilles de style, contenant des séquences d'options d'impression (définition de marges, indentations, haut et pied de pages ...). Comme Glossaire, Styles crée de nouvelles applications TimeOut.
- **Tabulations** : c'est un éditeur de Règles Tabs plus puissant que celui disponible dans AppleWorks. Il permet en particulier de constituer une liste de Règles Tab personnelles dans laquelle vous pouvez faire un choix instantané.
- **MarkMerge** : cette application vous offre une autre possibilité, puissante mais simple, de faire du "mailing" avec AppleWorks 3.0, sans avoir à copier vos fiches sur le Presse-papiers.
- **MultiPrint** vous permet d'imprimer plusieurs fichiers (jusqu'à 100) avec une seule commande.
- **Copier Rect** : cette application permet de copier des blocs rectangulaires de texte.
- **SuperFind** : une amélioration des commande Pomme-L et Pomme-R d'AppleWorks, qui vous permet de localiser et de remplacer du texte contenant des commandes spéciales (gras, souligné,...) ou des options d'impression.
- **Analyste** : crée une liste des mots utilisés dans un texte et compte le nombre d'utilisations de chacun d'eux.
- **Indexeur** : cette application permet la constitution, aisée et rapide, de l'index d'un document. Cette opération est effectuée par consultation d'une liste de mots à indexer, contenue dans un fichier Traitement de texte. Les listes créées par Analyste peuvent bien entendu être utilisées.
- **Générateur TDM** : permet de construire très rapidement la Table des matières d'un document.
- **Enlever CR** : ce petit utilitaire vous permet d'enlever ou d'ajouter des Retour-Chariot à un bloc de texte. Il est en particulier très commode de l'utiliser avec Copie Rect pour formater un texte sur plusieurs colonnes.

## Companion

AppleWorks 3.0 Companion est un ensemble de Patches destinés à modifier et améliorer AppleWorks 3.0. Vous trouverez sur la disquette des Patches généraux, des patches pour le Traitement de Texte, des patches pour la Base de

Données, et des patches pour le Tableur . Vous y trouverez par exemple les patches suivants suivants :

- correction de bugs
  - utiliser AW à partir d'un ROMdisk
  - forcer un IIGS à utiliser une carte Slinky
  - limiter le Bureau sur une carte Slinky
  - limiter le Bureau sur une carte auxiliaire
  - annuler les questions "Voulez-vous..."
  - permuter Non/Oui
  - clignotement curseur
  - curseur par défaut
  - permuter les curseurs
  - changer le caractère du curseur
  - annuler le saut de page Pomme-H
  - utiliser le Bip Système (IIGS seulement)
  - modifier le Bip AppleWorks
  - déplacer le menu Pomme-Q
  - menu Pomme-Q en MouseText
  - changer --> en marque MouseText
- Et une bonne vingtaine d'autres patches.

Vous trouverez en prime d'autres TimeOut comme :

- **Pathologist** : pour trouver le bon chemin ;
- **TextLoader** qui permet de charger les fichiers Texte (ASCII) exactement comme AppleWorks le fait pour les fichiers Traitement de texte ;
- **PathMan** : un sélecteur de nom d'accès ;
- **Ruler** : permet la conversion des règles Tab personnelles en Règles Tab standards et inversement.

## SuperForms

SuperForms permet de concevoir facilement, sur l'écran graphique, des modèles de formulaires, de tableaux, etc, avec une grande variété d'encadrements ou symboles spéciaux. Ces formulaires peuvent de plus être automatiquement complétés, lors de l'impression, par des informations contenues dans le Presse-papiers et provenant de fichiers Base de données, Tableur ou Traitement de texte. L'impression des modèles ainsi constitués exige la présence de TimeOut SuperForms.

Tous nos TimeOut sont maintenant disponibles dans la version 3.0 d'AppleWorks.

Pour les TimeOut existant dans la version 1.4 d'AppleWorks, nous pouvons proposer des tarifs de mise à jour très intéressants

# Freeware et shareware Apple //

## DPA 001

**DOC.STUFF** : ensemble d'utilitaires pour la lecture sur écran, impression et compression de fichiers textes.

**DOCPAW** : commande externe pour affichage de fichier.

**Compressor** : compresse d'environ 30% et décompresse les fichiers texte et AWP.

**BEEEXTER** : change un fichier AWP ou texte en un fichier binaire, incluant Doc paw.

**Doc.Getter** : lit un fichier texte ou AWP et le convertit en un tableau de chaînes AppleSoft.

**SCLU** : vous permet de composer facilement un écran texte.

## DPA 002

**SETUP.SYSTEM** : programme destiné à donner à ProDOS 8 les capacités d'initialisation de ProDOS 16.

**PBCDA** : utilitaire qui permet d'installer les accessoires de bureau classiques (CDA) au GS en bootant sur une disquette ProDOS 8.

**NIFTYLIST** : accessoire pour GS (CDA) qui donne accès à toute information sur l'état de la mémoire du GS, les outils chargés ...

## DPA 003

**DIVERSICACHE** : utilitaire indispensable pour accélérer de 3 fois au moins les accès disques du GS.

**DIVERSICOPY** : excellent copieur universel pour disques 3,5" & 5,25". Reconnaît la carte UDC.

**DIVERSIKEY** : programme de macros qui fait pour toute application ce que SuperMacroWorks fait pour AppleWorks seulement.

## DPA 004

**Classic Desk Accessories GS. Vol 1**  
Une disquette pleine de CDA à tout faire, du plus classique au plus exotique. Une seule chose à faire : les mettre un à un dans le sous-catalogue

/System/Desk.ACCS de votre disquette système et les essayer.

## DPA 005

Ensemble de 9 accessoires de bureau (NDA) pour les applications de bureau (graphiques/souris) du GS.

## DPA 006

**APWORCA Utilities 01** : ensemble d'utilitaires GS à lancer depuis un Shell comme APW ou ORCA.

**DISPLAY** : affiche les images et les animations Super Haute Résolution du GS.

**PRT** : excellent utilitaire d'impression des fichiers source en Pascal, avec numérotation de lignes, références croisées, etc...

## DPA 007

**SHR CONVERT v2.0** : excellente application ProDOS 16 qui convertit à peu près tous les formats d'images Apple, Macintosh, Atari, Commodore, etc. Aide intégrée correspondant à une documentation complète.

## DPA 008

Utilitaires pour Finder du système du GS.

**THE ICON EDITOR** : un éditeur d'icônes qui permet de modifier les icônes du Finder, de dessiner vos propres icônes d'application, etc...

**FINDERFIXER** : édite les chemins d'accès ProDOS des icônes de façon à pouvoir lancer directement, par exemple AppleWorks, en cliquant sur l'icône d'un fichier AppleWorks, quel que soit le sous-catalogue ProDOS où vous avez logé AppleWorks.

## DPA 009

**DAVEX** : un interpréteur de comman-

des pour ProDOS, un shell du genre ORCA/APW. Il s'intercale entre vous et ProDOS et permet l'accès, directement au clavier ou par programme, à toutes les possibilités de ProDOS.

## DPA 010

Le disque du bidouilleur et du patcheur fou.

**SEG.PR.EDITOR** : éditeur complet pour le fichier SEG.PR d'AppleWorks. Il permet de modifier toutes les définitions d'imprimantes déjà connues dans AppleWorks, au lieu, comme AppleWorks, de vous permettre seulement de rajouter la vôtre. Vous pouvez absolument tout changer.

Un programme de Patch à ProDOS 8, versions 1.1.1 à 1.4, qui répare les bugs connus de ces versions.

**LINEDIT FIX pour GS** : nous raconte la belle aventure d'un bug. C'est un mini-fichier d'initialisation à installer dans le sous catalogue /SYSTEM.SYSTEM.SETUP de votre disquette système en même temps qu'un son numérisé que vous appellerez BEEP, remplace l'affreux Dzoing du GS.

## DPA 011

**NDALIBABA** : 28 accessoires NDA :

- six horloges/réveils différents : analogiques, digitales, avec alarme, installées dans le menu...
- trois utilitaires pour avoir accès aux fonctions de ProDOS en accessoires : Filetools, Filinfo, Removefile;
- deux pour savoir ce qui se passe dans votre GS : Mem et Tool Version ;
- cinq accessoires récréatifs : Frantic, Grass, Meltdown, Punc, et un Puzzle;
- trois accessoires NDA de Glen Brendon : Clock, Memory, Prefix;
- cinq accessoires de Help pour Deluxe Paint;
- trois utilitaires de bureau : calculette, Executive Decision Maker, Screensaver;
- un accessoire qui permet de jouer de la musique en permanence pendant

qu'on se sert d'une application;

- **TWO APPLES** : permet d'installer une deuxième pomme afin d'avoir 28 accessoires en accès direct.

## DPA 012

**DIGICOPY** : copieur pour disques 5,25" & 3,5", copie les disques en DOS 3,3 CP/M, Pascal ou autres, mais pas les disques protégés contre la copie.

**INSTALLDA** : application ProDOS 16 permettant d'installer de nouveaux accessoires (CDA & NDA) après le chargement du système.

**ICONOGRAPHER** : éditeur d'icônes pour le Finder, complémentaire à la DPA 008.

**Classic Desk Accessories** : pour compléter votre collection : tableau des codes postaux américains, table ASCII, table des caractères Mouse-text, suppression des caractères Mouse-text, état des registres, protection écriture, horloge, détection des interruptions.

Deux accessoires particuliers, un pour The Desktop Manager (codes postaux US) et un accessoire pour retrouver n'importe quel fichier sur n'importe quel disque en ligne.

Un nouvel ensemble de New Desk Accessories (NDA) pour compléter votre collection.

## DPA 013

**ImageWriter II Control Utilities v 1.1** Accessoire CDA qui permet d'envoyer à tout moment des codes de commandes à l'ImageWriter, sans avoir besoin de connaître les codes.

**Dates v1.1** : accessoire NDA qui se chargera de vous rappeler les événements futurs à ne pas oublier ; il peut le faire un nombre de jours fixé à l'avance.

**Miniterm v1.0** : accessoire CDA qui permet d'accéder au mode terminal inclus dans le Firmware du port 2 du GS, et de communiquer directement par cet intermédiaire.

**Master NDA** est l'accessoire que nous attendions tous : l'accessoire qui permet de charger d'autres accessoires, depuis le menu pomme, sans sortir de l'application en cours.

**Iconed v1.3** : éditeur d'icônes définitif pour le Finder, qui supprime aussi bien les tentatives précédentes que

l'éditeur riche en bugs d'Apple.

De nombreuses icônes, toutes du domaine public français, pour la plupart créées avec Iconed.

## DPA 014

**DeskEditor** : application ProDOS 16 qui permet d'éditer le fichier Finder.Def et, ainsi, de remplacer le monotone fond bleu du Finder non seulement par la couleur mais par le motif que vous voulez.

**JumpStar v1.3** : un poste de contrôle du GS, un concurrent du Finder.

Ensemble d'utilitaires pour les polices de caractères du GS.

**Four in a row** : application ProDOS 16 contenant un jeu de réflexion aux règles simples, un jeu auquel on se laisse vite prendre.

## DPA 015

**APT ZAP** : fait de vous le maître absolu de vos disques ProDOS.

**Chameleon** : programme de conversion de fichiers DOS/PRODOS/Pascal/CPM.

- un compresseur/décompresseur de fichiers ; ce programme transforme pour archivage ou transmission une disquette 5,25" en un fichier ProDOS de 143 Ko et inversement.

- un copieur de disque 3,5" pour tout Apple 128 Ko appelé Unicopy;

- un formateur de disque sous ProDOS dont le source est fourni, de façon que chacun puisse l'intégrer comme sous-routine dans ses programmes;

- un programme permettant facilement le défilement de l'écran 80 colonnes horizontalement, vers la gauche ou vers la droite;

- un programme de création de Fontes ImageWriter téléchargeables dans l'imprimante;

- un excellent éditeur de programmes AppleSoft appelé EditPro;

- un programme pour comparer des fichiers AppleSoft;

- un éditeur de blocs qui fonctionne sur tout disque ProDOS : DiskWorks ; il comprend toutes les instructions pour patcher APTZAP;

- un programme permettant de faire, des catalogues de vos disques, des fichiers AppleWorks gérables dans la Base de données;

- de petits utilitaires amusants et/ou

utiles : de quoi faire dormir l'Apple //.

- **TEX** : les documentations de tous les programmes étant en fichier texte, nous avons ajouté un lecteur de fichiers textes appelé TEX.

## DPA 016

Disquette rassemblant 9 jeux de réflexion comme Isola, Mystery Colors, Othello, Yattzee; d'arcade ou de simulation tels Bounce It, Brick Out, Formule 1; un jeu de cartes en solitaire et un Wargame médiéval pour ceux qui aiment jouer les batailles du passé.

## DPA 017

Contient 58 images spécialement destinées aux enfants, mais qui plairont aussi aux adultes :

- un dossier BD des images de nos héros tels Bugs Bunny, Mickey, Tournesol et les Dupond, Gaston, le Marsupilami, Astérix, Iznogoud, les Schtroumpfs...

- un dossier livre d'images contenant Bambi, les chatons... Mais aussi quelques images de monstres, tout à fait dignes des meilleures illustrations de livres pour enfants. Et là, on peut jouer avec, crayonner, colorier, changer, sans que papa rouspète;

- enfin quelques images de la Guerre des Etoiles, le film qui avait tant plu à ces charmantes têtes blondes.

## DPA 018

Contient 51 images spécialement destinées aux adultes, mais qui plairont aussi aux enfants ; elles devraient s'appeler "de quoi rêvent les hommes" :

- ils rêvent d'avions, du F15 à l'Hurricane;
- de belles voitures Ferrari ou Bugatti;
- de motos comme les anges du diable sur leur Harley;
- et bien sûr de belles femmes !

## DPA 019

Une nouvelle disquette pleine de jeux : **ATLT** (As The Link Turns)

**Fillmaze** : un labyrinthe en trois dimensions et en couleur.

**GS Backgammon** : un jeu de backgammon.

**Maze creator** : fabrique des labyrinthes sur écran, et sur imprimante, permet l'impression de labyrinthes de plus de 5 pages A4 de long, d'un seul tenant, et de la largeur d'une imprimante grand chariot.

**MusicGame** : apprentissage des notes de musique. Ce programme montre ce qu'offrent les outils de GS/OS.

**VideoPoker** : poker au sens des casinos, c'est-à-dire une machine à sous fondée sur des données de poker. Vous avez également sur cette disquette quelques sons numérisés.

## DPA 020

**Polyssons v4.2** : synthétiseur réalisé avec beaucoup d'humour par un éléphant Saint Cyrien.

**Fontasm** : magnifique éditeur de fontes GS.

**Alarm.CDA** : accessoire qui fonctionne comme réveil et/ou agenda, et sonne aux dates et heures prévues.

**CustomGSOS** : amusante application qui permet de remplacer le texte et l'image qui accompagnent le thermomètre au démarrage de GS/OS (4.0), par l'image et le texte de votre choix.

**PrintScreen.CDA** : accessoire tout simple, qui fait une copie d'écran sur imprimante de l'écran 40 ou 80 colonnes.

**Squirt 16** : sélecteur de programme ProDOS 8 GS/OS, peu gourmand en mémoire et ultra rapide.

**Startsound** : permet d'envoyer un beau son numérisé au lancement d'un disque GS ; le GS démarre en vous disant bonjour.

## DPA 021

**Liste des sons** : Aucun.Pro - Battement Bris - Bruit 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 - Canon chasse d'eau - Clic 1 / 2 - Clong - Coq - Corne 1 / 2 / 3 - Coup - Cric - Cymbale - Explosion - Fanfare - Fantôme - Finale - Gong - Grincement 1 / 2 - Harpe - Have fun - Helico - HelloComputer - Horloge - Machine 1 / 2 - Mitraillette - Mitrailleuse - Moteur - Orgue - Ouahh - PeekAgain - Pistolet - Plouf - Police - Poussons - Ramponneau - Rebon - Roulement - Sonnerie - Tonnerre - Welcome - Woaar - Woops.

## DPA 022

**Liste des sons** : Aigu - Boeing - Boum 1 / 2 - Bruit - Bruitage - Chucho-tis - Cloche - Clochette - Craquement 1 / 2 / 3 - Crash - Cymbale - Ecroulement - Flute - Frappe 1 / 2 / 3 / 4 - Frissons 1 / 2 / 3 - Game over - Gemissement - Grillon - Jappe - Klaxon - Metal Pulse - Radar - Rire 1 / 2 / 3 - Sonnerie - Sonnette - Tambour 1 / 2 - Tarzan - Tir 1 / 2 / 3 - Trompettes - Vibration 1 / 2 / 3 / 4 - VulcanMind.

## DPA 023

Contient 45 images. Une série agréables de paysages, généralement paisibles et reposants : le paysage permet le jeu de couleurs et des dégradés où le GS révèle ses capacités. Vient à la suite une série d'images d'horreur, dans un sous-catalogue appelé Frissons. Quelques vampires et autres étranges visiteurs pour peupler nos cauchemars. Pour retourner à la beauté, mais aussi à l'humour, nous avons prévu un sous-catalogue REDACTION POMS dans lequel vous trouverez les portraits des rédacteurs. Et enfin 14 images de Science Fiction dans le catalogue SF.

## DPA 024

Contient 50 images orientées vers l'art qu'il s'agisse de la peinture, du cinéma, ou de la littérature avec des images d'aventures, de chevaliers, de pirates, ou d'études proprement artistiques dont certaines Africa, Age de pierre ... sont vraiment très belles, ou encore de la musique.

## DPA 025

**Liste des sons** : Beethoven (très belle musique qui occupe la moitié de la disquette) - Boum - Bruitage - Chiens - Dindes - Elephant - GoodJob - Incorrect - Lion - Mou - Right - Rire 1 / 2 / 3 - Rythme.

## DPA 026

**Liste des sons** : Applaudissements - Bris - Carillon - Clochette - Dong 1 / 2 -

Eu - Explosion - Harmonie - Laser 1 / 2 - Machine à écrire - Nage - Saut - Sifflet - Splash - Tinte 1 / 2 / 3 - Tirs - ABCD Warning - A.1.2.3.4 - Banjo - Boing - Bong - Carillon - Corne - Dong - Rythme - shirt - Tir - Very Good - Woops - Disco trompettes.

## DPA 027

Une disquette qui fera vendre des GS. **Nucleus** : démo graphique couleurs 3D/sons. Nucleus est en boot direct et n'apparaît pas au catalogue de la disquette : il faut booter la disquette du slot 5.

**Copy Killers** : Magnifique jeu d'arcade où vous devez tuer des pirates et protéger vos disquettes contre les virus.

**Quadrone** : superbe jeu de squash. Jouez contre l'ordinateur, ou mieux, contre le copain qui n'a pas encore de GS : l'un à la souris, l'autre au joystick.

**CrystalQuest** : la version démo destinée à vous faire acheter le programme commercial chez Casady & Greene.

**SuperLathe** : une sorte de tour en bois ; vous fabriquez avec la souris un modèle linéaire, puis vous voyez votre création en deux ou trois dimensions.

## DPA 028

Des dessins double haute résolution noirs et blancs pour Publish It.

**ListWorks** : application pour AppleWorks qui permet les éditions multi-colonnes des fichiers de Base de données, en format étiquettes en particulier, pour ceux qui ont des feuilles d'étiquettes avec plusieurs étiquettes.

**Columnist** : application qui met le multi-colonnage dans les fichiers de Traitement de texte d'AppleWorks.

## DPA 029

**AniShow** : application pour lancer directement, sans passer par GS Paint, les animations GS Paint.

**Life** : Un jeu sur la vie, beau, rapide et intéressant.

**BlackJack** : Un jeu pour ne plus perdre sa chemise au casino.

**Conjugalson** : logiciel de conjugaison française tout à fait incollable.

Design Layout Utility ; Application indispensable qui permet de dessiner vos fenêtres, menus, etc, directement à l'écran, puis de sauver en code source.

**NDAS** : sous-catalogue contenant 3 accessoires indispensables :

- **DT Paint** : sorte de GS Paint en accessoire de bureau;
- **Visionneuse** : produit français qui permet de voir et d'imprimer à tout moment des fichiers d'images du GS;
- **NDA** : c'est un Font/DA Mover complet qui permet d'installer, ou de désinstaller, à tout moment, de nouveaux NDA ou CDA.

### DPA 030

Spécialement conçue pour les enfants comme livre d'image et de coloriage avec GS Paint, cette disquette séduira aussi les plus grands par sa qualité graphique : 51 images en tout, dont la moitié en animaux tantôt rassurants tantôt inquiétants ; des dossiers Aventures, Avions, BD, Futur, Navire ; en bref, de très belles images.

### DPA 031

Disquette pour les fans des jeux d'aventures du type "Donjons et Dragons", toute l'atmosphère médiévale en direct. Pour prolonger, un aspect de sorcellerie avec des images Frissons et un dossier Lucifer contenant d'admirables diables.

### DPA 032

Attention les yeux : 12 images digitalisées des nageuses de l'équipe olympique des USA. Ces images sont en 320 x 400, elles font donc 2 écrans de haut et doivent être vues avec GS Paint. Pour compléter l'aspect sportif, le karaté est au rendez-vous! Avec un choix de cadres tout prêts pour entourer ces images et en faire des posters ou des calendriers.

### DPA 033

Elle contient 18 images digitalisées de Marilyn Monroe et une galerie de portraits divers, réalistes ou humoristiques en passant d'Athéna aux Punks, à

Charlot, Einstein ou la Joconde ...

### DPA 034

Ensemble d'utilitaires et de données GS qui contient un ensemble très important de nouvelles icônes pour le Finder, et quelques vraies polices de caractères GS. Deux NDA vous permettront de savoir à tout moment l'état de la mémoire du GS avec Memshow et un MemoryBar. Des utilitaires de formatage physique avec choix de l'entrelacement, des utilitaires de mesure de la vitesse de lecture et d'écriture sur le disque, des utilitaires de partitionnement, des utilitaires de reconfiguration des mauvais blocs, etc...

### DPA 035

**Le programme Acer** : qui permet à chacun d'utiliser ACE, l'outil de compression et expansion des fichiers sons digitalisés du GS. L'utilité de ce programme est triple : archivage de banque de sons, compression pour entrer dans un programme, ou récupération d'archives.

Dans un dossier /ACER.SOUNDS, vous trouverez une belle quantité de sons digitalisés et compressés par Acer.

### DPA 036

Trois jeux d'arcades pour écran couleur et si possible son stéréo.

**Chips and Dips** : le Lode Runner pour GS sauf que les personnages sont des robots.

**Grackel** : un jeu de tir dans la série des jeux 24 heures de la si sympathique bande de Pangea Software.

**Orbizon** : de la même bande, dans le genre Astéroïds, sauf que l'on peut créer ses propres fonds, astéroïdes ainsi que tous les paramètres.

### DPA 037

Disquette d'image où vous trouverez 19 reproductions de tableaux célèbres, un magnifique musée imaginaire, et 14 images diverses.

### DPA 038

Des polices géantes : Clay Wilson 72 - Cosmo Black 72 - Hartford 60 - Hasca 72 - New York Headline 72 - Pen and Ink 72.

Des CDA : un extincteur d'écran, un accessoire qui sauve sur disque les écrans graphiques y compris sous ProDOS 8, un jeu de craps, un décrypteur d'erreur MLI de ProDOS 8.

**Font DA MOVER v1.1** : nouvelle version.

Des icônes pour le Finder.

Des PIF ou des INITS permanentes permettant de régler le buffer de l'imprimante à 64 Ko.

Des NDA avec **Write It** un mini traitement de texte et, si vous voulez seulement lire, un showText.

**Color It** vous permet de choisir à tout instant les couleurs de vos fenêtres.

**ShowPic** vous permet de charger et de voir les images graphiques au milieu de n'importe quelle application.

Et l'accessoire **SuperInfo** plein d'information sur le GS.

**D.T. Painter** : calculatrice scientifique, et GS Paint en accessoire.

**Display Fonts** pour voir vos polices.

**File Peeker** pour afficher le contenu de fichiers textes.

**File Finder** pour retrouver vos fichiers.

**Free Space** pour annoncer l'espace disponible sur les disques en lignes.

Deux NDA amusants : **Four Puzzle**, un puzzle, et **Dracula** pour ne pas oublier vos sorties nocturnes ; **MoonPhaser** indique en plus la phase de la Lune.

### DPA 039

Deux excellents jeux d'arcades GS :

**Senseless Violence** : un jeu du genre Frogger mais d'une cruauté gratuite, avec les sons et graphismes du GS ; une réalisation Pangea Soft.

**Space Harrier Demo** : démo, mais on y joue, magnifique et en français.

Chacune de ces disquettes est en vente au prix de :  
**50 F TTC**

## Com. V1.0

Concues par Dominique Ottello animateur de la cité Apple II de CalvaCom, ce sont deux disquettes uniquement 3,5" qui regroupent un ensemble de fichiers pour la communication :

- **Blu** : programme de compactage et décompactage, accompagné d'une documentation en anglais.

- **Bib.Liste** : la liste des programmes de la bibliothèque de la cité Apple II sur CalvaCom.

- **IIGS.Minitel** : la configuration du tableau de bord (Modem) dans le cas d'utilisation du IIGS avec câble Minitel, plus un ensemble de questions et réponses diverses sur l'utilisation du II GS et de VS COM.

**Kermit** : logiciel de communication qui permet, avec un Minitel relié à l'Apple II, de télécharger des programmes. Avec une documentation en anglais.

**Pile Hyperstudio** : il s'agit d'une présentation des possibilités de CalvaCom.

**Shrinkit** : programme de compactage et décompactage, avec documentation en anglais.

**Talk Is Cheap** : programme de communication pour tout Apple II, qui peut émuler un grand nombre de terminaux.

**Téléphone** : quelques détails concernant le câblage de la prise téléphonique américaine et de son homologue française, ainsi que des informations en anglais sur les procédures de téléchargement avec protocole X ou Y Modem.

**Bram Test** : anti-virus à mettre dans le répertoire System.Setup.

**Boot Modif** : à mettre à la place du fichier ProDOS pour pouvoir choisir le périphérique à activer lors du démarrage.

**Init Master** : un CDEV qui permet de valider ou dévalider les TIF, PIF, NDA et CDA qui seront chargés lors du démarrage. On y accède par le NDA Control-Panel.

**Transwarp** : un autre CDEV qui contrôle la vitesse et IRQ de la Transwarp depuis le NDA Control-Panel.

**Faz II File Attribute Zapper V 2.6** permet d'éditer les attributs de fichiers, le bit de backup par exemple.

**OneArmBattle** : jeu de machine à sous sonore et parlant anglais.

Utilitaires texte :

**Imprime TXT** pour l'impression de tout fichier TXT.

**Binscii** : conversion de fichier ProDOS en TXT et vice-versa.

**File Chopper** : pour éclater un gros fichier en plusieurs plus petits.

**Tex** : réunit dans un fichier unique plusieurs petits fichiers.

Ces deux disquettes  
sont en vente aux prix  
de :  
**100 F TTC la paire**

## Pom's Paint 1, 2 et 3 pour Apple //

Ces trois disquettes regroupent les mêmes dessins que les Pom's Art pour Macintosh, et même plus encore.

Sur la disquette n° 3, vous trouverez en plus quelques dessins en couleurs afin que vous puissiez voir tout ce que l'on peut faire en les retravaillant, tout en restant dans la palette standard.

Vous pourrez regarder ou modifier ces dessins avec de nombreux logiciels : PaintWorks Gold, AppleWorks GS, BeagleWriter...

Ces trois disquettes forment un tout et ne peuvent être vendues séparément.

Au catalogue de ces disquettes :

- Aéronautique 1 / 2
- Amérique 1 / 2
- Animaux 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6
- Animaux Marins 1 / 2
- Bureau
- Chat
- Chiens 1 / 2
- Divers 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9
- Ecole
- Musique 1 / 2
- Enfants 1 / 2
- Fêtes 1 / 2 / 3 / 4
- Navigation
- Géographie 1 / 2
- Informatique 1 / 2
- Logos 1 / 2
- Loisirs 1 / 2 / 3 / 4
- Maisons 1 / 2
- Plantes 1 / 2
- Personnages 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6
- Transport
- Transport Rail

Pom's Paint 1,2,3  
(3 disquettes) au prix  
de :  
**150 F TTC les 3**

## Publish.it 1, 2, 3 et 4 pour Apple //

Voici ces nombreux dessins lisibles par Publish.it, réunis sur quatre disquettes. Vous pourrez les insérer dans vos lettres, cartes de visite et mises en page, en leur donnant le format de votre choix.

Publish.it 1,2,3 et 4 (4  
disquettes) au prix de  
**200 F TTC les 4**

## Polices de caractères

De type Macintosh, elles fonctionnent avec AppleWorks SuperFonts, Publish it! et Multiscribe. Les polices 19 à 28 sont disponibles uniquement sur disquette 3,5".

Il y a environ 30 polices sur les disquettes de 001 à 018, et environ 100 sur les disquettes de 019 à 028.

Les polices :  
001 à 018, en 140 ou  
800 Ko,  
019 à 028, en 800 Ko,  
vendues par deux au  
prix de :  
**100 F TTC la paire**

# La communication

## CrossWorks

Pour communiquer en préservant votre format...

Vous venez de faire une superbe mise en page sous AppleWorks, ou bien un tableau contenant une armée de calculs, ou encore une base de données avec une multitude de catégories qui tiennent juste à l'écran. Et voilà qu'il vous faut passer sur un PC, XT AT PS/2 ou autre compatible, et vous êtes désespéré, car vous allez perdre tout votre travail : le formatage de vos textes, vos formules et valeurs, sans compter les heures que vous venez de passer et que vous devrez à nouveau consacrer à vos fichiers.

En bien non! Tout ceci n'est qu'un mauvais rêve puisque **CrossWorks** vient vous délivrer de ce mauvais cauchemar.

**CrossWorks** vous permet de transférer vos fichiers AppleWorks en conservant les formules et les formats de textes. Vous pourrez ainsi les récupérer avec de nombreux logiciels tels que Microsoft Works, WordPerfect, Lotus 1-2-3, dBase III, III+, IV, Paradox, FoxBase, Clipper...

**CrossWorks** effectue la conversion des fichiers en local, à 19.200 bauds, par l'intermédiaire d'un câble relié entre l'Apple et le PC. **CrossWorks** est d'utilisation très facile et ne nécessite que très peu de temps pour son apprentissage. **CrossWorks** est livré avec un câble universel reliant les ports communication des deux micros, des disquettes 5,25" et 3,5" pour Apple et PC. Le logiciel et sa documentation sont livrés en anglais.

**CrossWorks** est disponible au prix de 1 530 F TTC

## Détecteur d'appel téléphonique

Cet appareil, pour Apple // ou Macintosh, autorise une surveillance de la ligne téléphonique pour l'utilisation de l'Apple comme serveur par exemple.

Le détecteur d'appel est disponible pour Apple // ou Macintosh (à préciser) au prix de 500 F TTC

## Les câbles de liaisons

Interface entre le Minitel et votre Apple //, ou encore entre votre Mac et votre Minitel, mais peut être aussi entre Apple // et Mac, et pourquoi pas non plus entre Apple // et PC ?

Vous devez impérativement indiquer le type des deux machines à relier : par exemple, Minitel & Apple //c ou encore Macintosh & Apple II GS.

Dans le cas des câbles reliant un PC à une autre machine, vous devez indiquer le type de connecteur que nous devons utiliser pour le câble : par exemple, si la sortie de votre unité centrale est une DB 25 femelle, précisez que votre câble PC doit être équipé d'une prise DB 25 mâle.

Tous les câbles sont disponibles aux prix de 225 F TTC pièce

## Le MacPartner

Voici un appareil **génial**, le premier portable possédant un clavier complet à touches sensibles (avec écho sonore si vous le souhaitez), pesant moins d'un kilo, fourni avec tous ses logiciels de base, et offrant 25 heures d'autonomie avec 4 piles bâtonnets de 1,5 V. Le tout dans un format A4.

Il est connectable à un Macintosh ou à un IBM, et possède un logiciel de transfert très facile d'utilisation (avec le mode d'emploi d'Apple File Exchange). Avec un Mac, les fichiers sont automatiquement convertis au format AppleWriter.

Il est livré en standard avec plusieurs applications : un traitement de texte complet (faisant aussi office de tableur et de gestionnaire de fichiers), un agenda, le Basic Z88, un logiciel de communication, un outil pour paramétrer les drivers d'imprimante. Il comporte aussi en standard des accessoires de bureau : un index (le rôle du Finder du Mac), une calculatrice avec 10 mémoires, un calendrier lié à l'agenda, une horloge, un réveil (alarmes avec messages de rappel), un filer, un tableau de bord et un accessoire d'import/export de fichiers.

Le matériel inclut une RAM de 32 K et peut recevoir trois EPROM ou RAM. Pour travailler efficacement, il faut donc le matériel, une RAM additionnelle de 128 Ko (elle existe aussi en 512 Ko), une EPROM "Z88 to Mac" (ou ... "to PC") et un adaptateur secteur. L'ensemble ci-dessous coûte 4 950 F TTC en prix public mais, comme il vous donne automatiquement droit à la carte Joker, cela vous gagnera encore 10 % de plus. Un banc d'essai complet et gratuit (3 pages) est disponible. Nous l'avons écrit pour le N°51 de Pom's...

Le MacPartner avec RAM de 128 Ko, EPROM "Z88 to Mac" et un adaptateur secteur : 4 950 F TTC



# InterPom's



Pour TOUT communiquer entre :  
**Macintosh**  
**Apple //**  
**IBM PC ou compatible**

InterPom's est destiné aux échanges de fichiers de données ou d'applications entre ordinateurs

Réception	
Réception sur le volume Quantum (1076Ka livres)	État de la réception
Volume	Attente fichier
Ejecter	
Émission	
Émission du fichier	État de l'émission
Type	Envoi fichier
créé le	

Vitesse de transmission :		Données :
<input type="radio"/> 300 bauds	<input type="radio"/> 4800 bauds	<input type="radio"/> 5 bits
<input type="radio"/> 600 bauds	<input type="radio"/> 7200 bauds	<input type="radio"/> 6 bits
<input type="radio"/> 1200 bauds	<input type="radio"/> 9600 bauds	<input type="radio"/> 7 bits
<input type="radio"/> 1800 bauds	<input type="radio"/> 19200 bauds	<input type="radio"/> 8 bits
<input type="radio"/> 2400 bauds	<input checked="" type="radio"/> 57600 bauds	
<input type="radio"/> 3600 bauds		
Parité :	Arrêt :	
<input checked="" type="radio"/> Aucune	<input checked="" type="radio"/> 1 bit	<input type="button" value="OK"/>
<input type="radio"/> Impaire	<input type="radio"/> 1,5 bits	<input type="button" value="Annuler"/>
<input type="radio"/> Paire	<input type="radio"/> 2 bits	

- **Transmission Minitel, modem ou en local**

Les échanges peuvent se faire, soit par le réseau téléphonique à l'aide d'un simple Minitel ou d'un modem, soit en mode local à l'aide d'un câble reliant les ports série des deux micros.

Par l'intermédiaire d'un Minitel, la vitesse de transmission est de 1 200 bauds (4 Ko/mn). En mode local, le débit peut aller jusqu'à 57 600 bauds (200 Ko/mn).

- **Protocole ALC**

InterPom's utilise un protocole d'échange par blocs (ALC) avec contrôle à la réception et réémission des mauvais blocs, assurant ainsi une fiabilité totale à la transmission. La dimension des fichiers est illimitée.

- **Options de transmission groupée**

Avec InterPom's, vous pouvez transmettre jusqu'à dix fichiers ou applications de façon groupée et automatique. Cette possibilité demeure même dans le cas de fichiers ou d'applications répartis sur plusieurs volumes différents.

- **Enregistrements de configurations**

InterPom's vous permet de sauvegarder la configuration de transmission en cours, dans l'optique d'une utilisation ultérieure. Une configuration comprend toutes les informations de paramétrage du port de communication : port

série ou imprimante, vitesse de transmission, bits de données, parité, bits de stop.

- **Recodage des caractères spéciaux**

InterPom's est pourvu d'une fonction de "filtrage" dédiée aux fichiers texte. Ainsi, un "é" ou un "ç" n'est pas codé de la même manière par un Macintosh et par un compatible PC.

La fonction filtrage d'InterPom's vous permet de récupérer un texte présentable, lisible par un éditeur ou un traitement de texte, chaque caractère étendu étant redéfini par son équivalent sur la machine réceptrice dans la mesure du possible (chaque machine ayant des caractères qui lui sont propres).

- **Configuration matérielle requise**

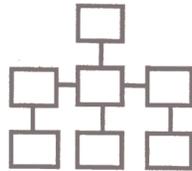
InterPom's Macintosh : tous modèles.

InterPom's PC : IBM PC, XT, AT, PS/2 et toute machine "hardware" compatible.

InterPom's Apple // : Apple IIGS, Apple //c, Apple //e 6502 ou //e 65C02 avec Super Série Apple, Apple ][+ avec ROM Minuscules et carte Super Série Apple.

Chaque version d'InterPom's est disponible au prix de **600 F TTC**. Nous fournissons aussi les câbles (cf. page 17).

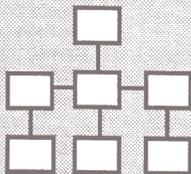
# DiagramMaker™



**DiagramMaker** est un logiciel de dessin vectorisé et de gestion de texte spécialisé dans la production de dessins et de documents graphiques de grande qualité. Son interface extrêmement conviviale facilite la création et la mise à jour de diagrammes, plannings, organigrammes, transparents et ordinogrammes. C'est un excellent outil de **COMMUNICATION**.

**DiagramMaker** est à ce jour l'outil le plus efficace pour la création de documents graphiques structurés. Il est aussi bien utilisé par des gestionnaires et des planificateurs, dans le monde de l'entreprise, que par les analystes et spécialistes système en informatique, ou par les enseignants et les étudiants dans le monde de l'éducation.

**DiagramMaker** respecte totalement l'ergonomie du Macintosh, avec sa capacité d'annuler la dernière opération, un choix complet de couleurs, motifs, polices et styles, la possibilité d'échanger du texte ou des images avec les autres logiciels du Macintosh, et le défilement automatique des fenêtres.



DiagramMaker™



Document



Palette

*Trois versions de  
DiagramMaker sont  
disponibles en français :*

**La version de  
démonstration**  
au prix de **80 F TTC**

**La version  
Classique**  
(elle est privée de la création  
automatique d'arborescences  
et de la commande Lier)  
au prix de **990 F TTC**

**La version  
Complète**  
au prix de **1780 F TTC**

## Puissance et convivialité

### Une palette personnalisable

L'utilisateur crée ses propres outils de dessin et les ajoute à la palette. Plus de 50 formes sont fournies. Les palettes peuvent être enregistrées sur disque et relues à volonté.

### Arborescences immédiates

Prenez un texte contenant une liste d'items décalés les uns par rapport aux autres, sélectionnez une forme dans la palette: **Et, en un rien de temps,** le programme trace un arbre !

### Connexions entre les objets

Pour connecter deux objets, il suffit de tirer la souris du premier au second. La connexion utilise un trait droit ou courbe et éventuellement des flèches.

### Liens entre les objets

On peut lier deux objets (leur donner une référence commune), y compris entre deux documents différents.

### Édition de fond

Sur chaque page d'un document, l'on peut définir des éléments de fond, qui seront visibles ou non, et partageables.

### Intégration du texte

A chaque objet est automatiquement associée une zone de texte, qui est rejustifiée dès que la taille de l'objet est modifiée. Les cadrages horizontal et vertical dans l'objet sont entièrement réglables.

### Et d'autres fonctionnalités...

Il est possible d'aligner des objets les uns par rapport aux autres, mais aussi de les centrer, et même de les espacer de façon régulière.

# Freeware et shareware Macintosh

## Mac A – Utilitaires

**Sort Menu** : pour trier les menus.

**PaintMover** : pour copier et manipuler les images MacPaint.

**Mock** : accessoires de bureau traitement de textes.

**Convert DAM** : pour passer de DA Mover à Font D/A Mover.

**Fedit** : éditeur de fichier en anglais.

**Cube** : jeu en accessoire.

**Idle** : pour préserver l'écran durant les pauses.

**Multiscrap** : gère plusieurs albums à la fois.

**CCheck** : contrôle la syntaxe du C.

**Hex Calc** : calculatrice hexadécimale.

**Mégaroids** : jeu d'adresse.

**MemWindow** : pour lister la mémoire du Mac.

## Mac B – Polices de caractères

Andover 12 - APL 12 - ASCII 12 - Bookman\* 14/24 - Boxes 9/10/12 - Broadway 24 - Century 18/24 - Chancery 24 - Chicago by night 12 - Circus 12/18/24/36 - Cirth 48 - Cursive 12 - Cyril 12 - East Orange 12 - Elite 12 - Elvish 12 - Eon 12 - Exeter 13 - Greek 9/10/12/14/18/24 - Hollywood 12/24 - Hood River 12 - Lineal 18 - Mars 18 - London 18/36 - Long Island 12/18

## Mac C – Polices de caractères

N Helvetica Narrow\* 14 - Ophir 12/24 - Palo Alto 9/12/18/24/36 - Park Avenue 18 - Philly 9/10/12/18/20/24 - Pica 12 - Princeton 12/24 - Ravenna 12/24 - Runes 12/24 - Santiago 12 - Silicon Valley 12 - Stencil 12/24 - Symbol\* 9/12/18/24 - Tiny 12 - Toronto fixe 9 - Vectors 9/12 Zapf Dingbats\* 18.

## Mac D – Accessoires de bureau

**ArtThief** : pour visualiser des images MacPaint ou FullPaint, copier des images plus grandes que les fenêtres, sans quitter l'application en cours.

**Ascii.DA** : pour connaître immédiatement le code ASCII d'un caractère, en décimal, en hexadécimal et en octal.

**FKEY**, à la fois accessoire et application. Il permet l'installation de mini-programmes accessibles depuis une touche de fonction. Sur la disquette sont fournies les fonctions :

**ASCins** : pour saisir n'importe quel caractère.

**AsClip** : idem, mais le caractère est placé dans le Presse-papiers.

**BigCursor** : la taille des curseurs est doublée,

**Clippy** : place dans le Presse-papiers les caractères spéciaux.

**ComKey** : pour lire la zone commentaire des fichiers.

**DA Key** : pour essayer un accessoire sans l'installer dans le menu .

**FadeKey** : pour éteindre momentanément l'écran.

**PanicKey** : Le Mac se défoule à votre place.

**Screen ToClip** : place la partie de l'écran de votre choix dans le Presse-papiers.

**SetSound** : pour régler le niveau sonore.

**ShowKey** : catalogue des touches utilisées et de leur fonctions.

**Sleep** : proche de FadeKey, mais avec une .

**Poor Boy's** : création et installation de macro-instructions.

**DecMaker** : jeu et accessoire pour les décideurs en panne d'inspiration.

**File Tools** : permet diverses manipulations de fichiers.

**Maxwell** : un jeu d'adresse et de patience.

**TheBox** : à la fois montre, chronomètre, et indicateur de mémoire libre.

## Mac E – Applications

**AMAZING** : jeu de labyrinthe, avec plusieurs niveaux de difficulté.

**Analog clock** : horloge à aiguilles (analogique).

**Backgammon** : célèbre jeu, très bien présenté.

**Banner** : impression de banderoles sur papier listing.

**Bricks** : jeu casse-briques.

**Canfiels** : jeu de carte.

**DiskUtil** : utilitaire pour disquettes.

**Fast formatter** : formatage rapide de disquettes.

**MouliMac** : conversion de fichiers du format SYLK au format texte.

## Mac F – Applications

**DataFlow** : programme sophistiqué pour le dessin d'algorithmes.

**Reversi** : jeu de réflexion.

**Yapu** : utilitaire pour ImageWriter.

**Enigma** : superbe jeu de Rubikcube, mais avec deux cercles croisés.

**F/DASorter** : tri alphabétique des articles dans les menus.

**File Diddler** : manipulation de fichiers texte. Ajoute ou enlève certains caractères de contrôle.

**HexPuzzle** : jeu sur une valeur hexadécimale.

**Iago** : jeu de réflexion de type Othello.

## Mac G – Applications

**ResEdit** : éditeur de ressources.

**Icon Editor** : éditeur d'icônes et curseurs.

**JClock** : installe l'heure dans la barre de menu. Elle y reste même si vous changez d'application.

**Life** : jeu de la vie extrêmement rapide écrit par l'auteur de MacPaint.

**Missile Command** : jeu d'action.

## Mac H – Applications

**Mac BillBoard** : éditeur d'affiches. Permet l'agrandissement et l'impression d'images MacPaint jusqu'à 32 fois.

**MacWait** : remplace le curseur en forme de montre par une montre animée.

**MenuEdit** : éditeur de menus.

**PackIt** : compacteur de fichiers.  
**SocialClimber** : jeu d'adresse.  
**WaveMaker** : éditeur de sons évolué.

## Mac I – Applications

**Snooker** : jeu de billard très réaliste et comportant de nombreuses options : billard français, américain, nombre de billes...  
**SystemVersion** : donne le numéro de version et la date de création du fichier système courant.  
**Adventure of Snake** : jeu d'adresse.  
**ThinkTank to WP** : conversion de fichiers ThinkTank en fichiers texte utilisables depuis un logiciel de traitement de textes.

## Mac J – INITs

**Boomerang** : ajoute aux dialogues d'ouverture/création de fichier un Pop-Up menu.  
**Altcdéf** : change la simple flèche de la barre de défilement en une double flèche.  
**Blackbox** : ajoute toutes sortes de possibilités à l'interface, dont barre d'icônes, capture, horloge...  
**Following** : transforme le look Mac en look Next.  
**FreshStart** : gestionnaire d'INITs, CDEVs et documents du sélecteur.  
**MugShot** : dresse la liste des INITs installés.  
**Test Modem** : pour exécuter les commandes de votre modem.  
**Stuffit** : utilitaire de compactage/décompactage.

## Mac K – Jeux en DA

**BlackJack** : jeu de cartes.  
**Catch** : jeu de base ball.  
**Craps** : jeu de dés.  
**DeskPoker** : jeu de poker.  
**Knockout** : jeu de briques.  
**Neko** : un chat rattrape la souris.  
**PokerGame** : jeu de poker Vidéo.  
**Polar** : un puzzle pour non frileux.  
**Puzzle** : un puzzle avec des horloges et des engrenages.

Chacune des disquettes présentées ci dessus est disponible au prix de **100 F TTC**.

Si vous désirez faire une sélection parmi les programmes freeware & shareware, précisez ceux que vous désirez sur papier libre, le prix est alors de 50 F plus 15 F TTC par logiciel demandé.

Par exemple, si vous en désirez dix, le prix sera de 50 + 15\*10, soit 200 F TTC.

## Pom's Art 1 et 2

La toute nouvelle sélection de Daniel Marquis : une foule de dessins, d'icônes et d'images dont tout le monde pourra profiter, puisqu'ils sont disponibles en plusieurs formats.

**Pom's Art 1 et 2** sont deux disquettes Macintosh réunissant une trentaine de fichiers chacune. Tous ces fichiers sont au format MacPaint ; vous pourrez donc les regarder et les modifier avec de nombreux logiciels de dessin tels que MacPaint, FullPaint, MacDraw... Mais aussi des logiciels de PAO comme QuarkXPress, PageMaker, Illustrator 88...

Les images sont réunies par types. Vous en trouverez de toutes sortes, depuis les animaux, en passant par les personnages, les plantes, la géographie, l'aéronautique etc.

Ces deux disquettes forment un tout et ne peuvent pas être vendues séparément.

## Au catalogue de ces disquettes :

- Aéronautique 1 / 2
- Amérique 1 / 2
- Animaux 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6
- Animaux Marins 1 / 2
- Bureau
- Chat
- Chiens 1 / 2
- Divers 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9
- Ecole
- Musique 1 / 2
- Enfants 1 / 2
- Fêtes 1 / 2 / 3 / 4
- Navigation
- Géographie 1 / 2
- Informatique 1 / 2
- Logos 1 / 2
- Loisirs 1 / 2 / 3 / 4
- Maisons 1 / 2
- Plantes 1 / 2
- Personnages 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6
- Transport
- Transport Rail

Les disquettes Pom's Art 1 et 2 sont disponibles au prix de **100 F TTC** la paire.

## Les 101 jeux pour Macintosh

Préparés par la société Logiciels et Médias, voici 101 jeux provenant du freeware et shareware Macintosh, le tout regroupé dans une dizaine de disquettes.

Voici une riche collection de jeux, chacun d'entre eux relevant à moins de 6 F. pièce, le tout dans un sympathique coffret en couleur.

Au même prix, vous pouvez aussi nous commander – du même éditeur – 101 jeux pour PC (5,25" ou 3,5") – 101 jeux pour Atari ST – 101 utilitaires pour Windows (3,5").

Le package "101 jeux pour Macintosh" est disponible au prix de **595 F TTC**.

Dans chacune des lettres professionnelles suivantes, bimestrielles, de 24 pages (au format A4), et avec disquette, vous trouverez :

• **des informations :**

nouvelles versions, nouveaux drivers (imprimantes ou écrans), logiciels et matériels compatibles, applications...

• **des trucs et astuces :**

tenant en une ligne ou en quelques paragraphes, éventuellement spécifiques à un système d'exploitation ;

• **des modèles :**

chaque lettre offre au moins un modèle prêt à tourner, qu'il ait été développé par nous ou par des lecteurs ;

• **des tutoriaux :**

à chaque numéro, un tutorial de base (un cours, accompagné de modèles sur disque) et/ou un tutorial avancé sont offerts ;

• **des utilitaires :**

de petits modèles, ou des macros, grâce auxquels vous augmenterez votre confort et puissance d'utilisation ;

• **une hot-line préventive :**

où nous répondons aux questions des utilisateurs ;

• **une disquette d'accompagnement,**

reprenant tous les modèles présentés dans la revue, disponible sous Macintosh, OS/2 et Windows (3,5" et 5,25").

Bien entendu, nous proposons aussi des interviews d'utilisateurs de pointe, de développeurs ou de célébrités. Nous offrons en outre des rubriques bibliographiques, des bancs d'essai et des informations sur les bogues répertoriés.

**Et bientôt  
les prochaines lettres :**

**La lettre de Windows**

(prévue le 31 juillet 1991)

**La lettre de Paradox**

(prévue le 4ème trimestre 1991)

**La lettre de 4D**

(prévue le 4ème trimestre 1991)

Si vous connaissez particulièrement bien un de ces six logiciels, ou vous avez des connaissances précises dans un domaine d'application, vous pouvez contribuer à l'élaboration des lettres. La collaboration chaleureuse qui existait entre Pom's et ses abonnés se perpétuera dans les lettres, car c'est la philosophie des Editions MEV.

# La lettre d'Excel

Revue indépendante de la société Microsoft

Sommaires :

① du 15 octobre 1990

*Les informations*

*Tutorial* – Les formats d'Excel

*Trucs et astuces*

Les fonctions calendaires et horaires

*Modèle* – Analyse de chiffre d'affaires

*Expertise* – Zone de dialogue personnalisée

*Hot-Line*

② du 15 décembre 1990

*Les informations*

*Tutorial* – Les graphes d'Excel

Excel Facture à l'essai

Trucs et astuces

*Modèle* – Répartition d'heures

*Expertise* – Gestion des zones de dialogue

*Hot-Line*

*Bibliographie*

③ du 15 février 1991

*Les informations* : Excel 3 pour Windows

*Tutorial* – La maîtrise des graphes

Mac Bilan à l'essai

Trucs et astuces

*Expertise* – Zones de dialogue (suite et fin)

*Hot-Line*

④ du 15 avril 1991

Autres nouveautés d'Excel 3

*Tutorial* – Les bases de données

Analyse Mensuelle à l'essai

*Modèle* – Equations non linéaires

*Expertise* – Les macros

Courrier des lecteurs

Trucs et astuces

*Hot-Line*

# La lettre de Word

Revue indépendante de la société Microsoft

Sommaires :

## ❶ du 15 janvier 1991

*Les informations* : Super Paint, WordFinder...  
*Tutorial* – La règle de formatage  
*Trucs et astuces* : élimination, centrage...  
Les différentes versions de Word  
*Modèle* – Lettre standard  
*Expertise* – Lettre de rappel personnalisée  
*Hot-Line, Bibliographie*

## ❷ du 15 mars 1991

*Les informations* : Word 5.5  
*Tutorial* – Traitement des paragraphes  
Ouverture de fichiers quelconques  
Page suivante en Word 5  
Création de dictionnaire  
Encadrement de mots  
Les versions de Word  
*Hot-Line, Bibliographie*

## ❸ du 15 mai 1991

*Tutorial* – Le glossaire  
FIXSHIFT – MOINVITE – ANSI  
Commandes rapides de Word 5  
Fusion de styles avec Windows  
Copie de styles avec Macintosh  
Les versions de Word

# La lettre de dBASE

Revue indépendante d'Ashton-Tate et de  
La Commande Electronique

La lettre de dBASE est construite sur le même principe que les lettres d'Excel et Word.

Elle s'adresse à tous les utilisateurs de dBASE III Plus et de dBASE IV, y compris les versions présentes et futures sous DOS, Macintosh, Sun, Unix, Vax...

Avec chaque numéro, vous trouverez sur la disquette au moins un utilitaire dBASE.

Sommaire du numéro :

## ❶ du 30 avril 1991

*Editorial*  
*Les informations*  
*Tutorial* – Organisation générale dBASE IV  
*Trucs et astuces*  
Les versions de dBASE  
*Utilitaires* – Back-up de fichiers  
*Expertise* – Les fonctions utilisateur (UDF)  
*Hot-Line*  
*Bibliographie*

Les différentes formules pour obtenir les lettres sont :

### L'abonnement

Pour chaque lettre : l'abonnement à six numéros et six disquettes coûte 990 F TTC.

### L'achat au numéro

Chaque numéro accompagné de sa disquette est disponible au prix de 250 F TTC.

### L'abonnement multiple

Pour une même lettre +  
pour une même entreprise +  
pour un site unique :

- de 5 à 9 abonnements : remise de 25%
- de 10 à 24 abonnements : remise de 35%
- de 25 à 200 abonnements : remise de 50%
- plus de 200 abonnements : nous contacter

## Les autres produits

### ATTENTION !

Tous les prix indiqués dans ce chapitre sont les **prix publics HT**, fixés par les éditeurs ; ces prix sont susceptibles de modifications sans préavis.

Dans le cas d'une modification de prix à la hausse entre le moment de la parution de ce catalogue et le moment de la réception de votre commande, nous vous demanderons une confirmation de commande. Dans le cas d'une modification à la baisse, nous appliquerons le nouveau tarif.

Vous pouvez en outre bénéficier de certaines réductions déterminées selon les conditions énumérées en page 2.

Si, à l'occasion d'une commande, vous désirez acquérir en plus des produits ne figurant pas dans notre catalogue actuel, n'hésitez pas à les indiquer avec les références complètes du produit et de l'éditeur ; vous pourrez ainsi bénéficier des mêmes conditions.

*Le montant de chaque commande concernant des produits de ce chapitre doit être augmenté d'un forfait de :  
50 F TTC de frais postaux.*

Les produits indiqués en gras sont disponibles uniquement dans leur version en langue anglaise.

## Macintosh

### AB Soft

Fox Base+ Mac 2.01.....	5 750
<i>Base de données compatible dBase3.</i>	
Fox Base+ Mac 2.01 réseau.....	11 500
Fox Base+ Mac Runtime.....	8 250
<i>Nombre de postes illimités.</i>	
Fox Base+ Mac Runtime réseau.....	12 600
<i>Nombre de postes illimités.</i>	
Fox Base+ Mac 2.01 Light (Classic ou LC).....	2 990
Fox Base+ Mac 2.01 Light réseau.....	5 980

### ACI

4ème dimension 4.1.....	6 200
<i>Système de gestion de base de données relationnelles.</i>	
<i>Programmation évoluée, sortie sur formulaires.</i>	
4D Calc.....	1 800
<i>Tableur intégration d'objets de type feuilles de calcul.</i>	
4D compiler 1.0.....	6 000
4D external Kit 1.0.....	1 500
<i>Documentation pour l'écriture d'extensions 4D.</i>	
4D Mover.....	1 200
<i>Transfert d'objets 4D d'une base vers une autre.</i>	
4D Write.....	1 500
<i>Traitement de texte. Extension de 4D pour intégration d'objets de types textes (40 pages par objet).</i>	
4D Xref 1.0.....	1 200
Compta Simil.....	4 500
<i>Comptabilité générale et auxiliaire.</i>	
File Force 1.1.....	2 800
<i>Similaire à 4D mais sans possibilité de programmation.</i>	
<i>Compatibilité ascendante avec 4D.</i>	
FileWrite 1.01.....	990
Gestion Simil.....	6 000
<i>Comprend une comptabilité générale et auxiliaire multi-société et multi-exercice.</i>	
Graph 3D.....	1 500
<i>Grapheur 3D, permet d'intégrer des objets graphe.</i>	
Runtime 4D.....	1 500
Sans Faute2.0.....	1 600
Self Serve 1.05.....	4 000
<i>Transforme un Macintosh en serveur Vidéotex. Utilise les capacités graphiques du Macintosh pour faciliter le dessin des écrans etc...</i>	
Writer+ 1.1.....	2 500
<i>Traitement de texte.</i>	

### Aldus

Digital Darkroom.....	3 980
-----------------------	-------

<i>Traitement d'images numérisées en niveaux de gris.</i>	
FreeHand 3.0.....	5 950
<i>Dessins et graphiques couleurs.</i>	
PageMaker 4.0.....	8 100
<i>Mise en page, PAO gère la gamme pantone.</i>	
PageMaker MultiPack 4.0 (5 postes).....	32 400
Persuasion 2.0.....	5 950
<i>Présentation graphique.</i>	
Preprint.....	5 100
<i>Utilitaire d'impression, gère la séparation des couleurs.</i>	
Studio Mac.....	1 040
<i>100 feuilles de styles ou gabarits pour PageMaker.</i>	
Super 3D 2.01.....	4 690
SuperCard 1.5.....	2 990
SuperPaint 2.0.....	2 690

## Altsys

Fontastic Plus 2.02.....	1 190
Fontographer 3.2.....	4 890
<i>Création et modification des caractères vectorisés.</i>	
Metamorphosis Pro.....	1 790
The Art Importer 2.0.....	1 850
<i>Transformation de graphique en caractère.</i>	

## Apsylog

MathDesign.....	1 490
-----------------	-------

## Borland

Eureka 1.0.....	995
<i>Le "solveur" d'équations mathématiques.</i>	
SideKick 2.0.....	995
<i>Agenda électronique et accessoires de bureau.</i>	
Turbo Pascal 1.1.....	995
<i>Compilateur Pascal.</i>	
Turbo Pascal Database TLX 1.0.....	995
Turbo Pascal Tutor TLX 1.0.....	995
Reflex Plus.....	2 995

## Broderbund

Print Shop.....	387
<i>Impression de cartes d'invitation, de visite...</i>	
Type Styler 1.5.....	2 490
<i>Manipulation et déformation de texte.</i>	
Smooth Font.....	790
<i>Pack de 10 polices pour Type Styler.</i>	

## Caere

OmniPage 2.1.....	9 750
<i>Reconnaissance de pages et de caractères.</i>	
Omnidraft.....	990
Omniproof.....	1 650
Omnispell.....	990
Typist.....	6 490
<i>Scanner personnel orienté OCR. Solution complète.</i>	
<i>Nécessite un câble SCSI.</i>	

## Claris

Claris CAD 2.0.....	8 990
Claris CAD 2.0 Five Pack.....	34 990

Claris Graphics Trans.....	2 990
Dictionnaire.....	540
<i>Allemand, Américain, Anglais, Espagnol, Français.</i>	
FileMaker Pro.....	2 490
File Maker Pro FivePak.....	8 990
MacPaint 2.1.....	990
MacDraw II 1.1.....	3 490
MacDraw II 1.1 FivePak.....	12 990
MacProject II 2.1.....	4 990
Mac Write II 1.1.....	1 990
MacWrite II 1.1 FivePak.....	7 290
SmartForm Assistant.....	540
SmartForm Designer.....	4 490

## Compose Tel

MacDialer.....	700
Rival - Utilitaire anti virus.....	650
Rival 5 postes.....	2 340
Rival 20 postes.....	8 450
Souvenir - Gestion fichier d'adresse.....	750
Souvenir 5 postes.....	3 420
Souvenir 20 postes.....	12 350

## Double Face

Météore 3.0 (senior).....	6 900
Météore compta.....	4 900
Météore junior 3.0.....	3 900
Météore serveur 4 postes.....	4 000
Météore serveur 8 postes.....	7 000
Météore serveur 12 postes.....	10 000

## Farallon

Mac Recorder 2.01.....	2 350
<i>Système d'enregistrement et de traitement du son.</i>	

## Fifth Generation

Fast Back II 2.5.....	1 220
<i>Sauvegarde rapide dedisque dur.</i>	

## La Commande Electronique

### Logiciels de communication

LCE COM MAC 3.0.....	400
<i>Logiciel de communication pour modems et cartes LCE.</i>	
<i>Livré avec tous les modems LCE.</i>	

### Modems

LCE 123 P Mac.....	3 250
<i>Boîtier modem externe. Norme V23, V22. Transforme un Macintosh en Minitel intelligent et permet de transférer des fichiers entre deux micro-ordinateurs, permet l'accès à Transpac en 1200 bauds.</i>	
LCE 124 P Mac.....	4 250
<i>Boîtier modem Externe haut de gamme. norme V23, V22, V22bis. Permet de communiquer à haute vitesse (2400 bauds) compatible Hayes.</i>	

LCE COM 125 P Mac. ....	6 250
<i>Boîtier modem compatible Hayes, fonctionne en mode synchrone ou asynchrone et supporte les normes V21, V22, V22bis, V23..</i>	

## Logitech

ScanMan Model 32.....	2 290
<i>Scanner à main.</i>	

## Microland

Fantasia 1.2.....	5 850
<i>Module de paie.</i>	
Maestria Junior.....	6 250
Maestria 5 postes.....	11 850
Tenora 2.0.....	3 750
<i>Facturation et statistiques.</i>	

## Microsoft

Data Access.....	490
Excel 2.2.....	3 990
Excel 2.2 MLP (poste sup.).....	3 192
Excel 2.2 MNP (5 postes).....	15 960
File 2.0.....	2 490
File 2.0 réseau 5 postes.....	9 960
File 2.0 réseau par poste sup.....	1 992
Mail 2.0 Pack serveur.....	3 150
<i>Messagerie pour réseau local. Directement interfacée avec Word 4 et Excel 2.2..</i>	
Mail 2.0.....	990
Mail 2.0 pour 10 postes de travail.....	5 990
Mail 2.0 PC Client.....	990
Multipan 1.1.....	1 590
Power Point 2.01.....	3 490
<i>Graphiques de présentation assistés par ordinateur.</i>	
Quick Basic 1.0.....	990
Word 4.....	2 990
Word 4 MNP (5 postes).....	11 960
Word 4 MLP.....	2 392
Dictionnaire 7 langues pour Word.....	990
Works 2.0.....	1 990
Works 2.0 MNP.....	9 960
Works 2.0 MLP.....	1 592

## Compatible PC

### Microsoft

Chart 3 DM.....	2 990
<i>Graphiques de gestion et analyses statistiques.</i>	
Chart 3 Réseau 5 postes.....	11 960
Chart 3 Réseau (poste sup.).....	2 392
Excel Windows 2.10c DM.....	4 990
<i>(ne fonctionne pas sous PC/XT).</i>	
Excel Windows Kit de développement 5,25".....	1 490

Excel Windows 2.10 MNP.....	19 960
Excel Windows 2.10 MLP.....	3 992
Excel 2.21 pour OS/2 PM DM.....	4 990
Excel pour OS/2 PM Réseau 5 postes.....	19 960
Excel pour OS/2 PM poste sup.....	3 992
Excel 3.0 pour Windows.....	4 990
Flight Simulator 4.0.....	420
<i>Simulateur de vol compatible EGA et VGA.</i>	
Flight Simulator Designer.....	320
Fun pour Windows 1.00.....	320
Multipan 4/ Chart 3.....	4100
Multipan 4.2.....	2 790
<i>Puissant tableur interactif pour le traitement des données numériques.</i>	
Multipan 4.2 Réseau MNP 5 postes.....	11 160
Multipan 4.2 Réseau MLP (poste sup.).....	2 232
Multipan junior 2.0.....	790
Pack Windows 3 & Souris série.....	2 990
Pack Word & Excel pour Windows.....	8 490
Pack Word 5 & Souris série.....	5 490
Powerpoint 2.0 pour Windows.....	4 990
<i>Présentation assistée par ordinateur sous Windows 3.</i>	
Powerpoint pour Windows MLP.....	3 992
Project 3.11.....	3 990
<i>Gestionnaire de projets.</i>	
Project 3.11 Réseau 5 postes.....	15 960
Project 3.11 Réseau (poste sup.).....	3 192
<b>Project 4.0.....</b>	<b>3 990</b>
Project pour Windows.....	6 990
<i>Gestionnaire de projets sous Windows 3.</i>	
Project pour Windows MNP.....	27 960
Project pour Windows MLP.....	5 592
Solutions Laser Plus Bureautique 1.0.....	1 990
<i>Polices téléchargeables pour imprimante HP et Canon compatible Word 5, Works et Windows.</i>	
Solutions Laser Bur. Réseau 5 postes.....	7 960
<i>Pour Word 4 contient les packs Eclair, Evolué et Edition.</i>	
Solutions Laser Bur. Réseau (10 postes sup.).....	7 960
Solutions Laser Plus Edition 1.0 DM.....	2 990
Solutions Laser Plus Edition Réseau 5 postes 1.0 DM.....	11 960
Windows 3.....	1 990
<i>Intégrateur et interface graphique (+Write, +Paint).</i>	
Windows 3 MLP.....	1 592
Windows software development kit 3DM.....	4 990
<i>Outil de développement sous Windows 3.</i>	
Windows device development Kit 3.....	4 990
<i>Outil de développement sous Windows 3.</i>	
Word 1.1 pour OS/2.....	4 990
Word 1.1 pour OS/2 MLP.....	3 992
Word 1.1 pour OS/2 MNP.....	19 960
Word 5.5 Dos - OS/2.....	4 490
Word 5.5 MNP 5 postes.....	17 960
Word 5.00 MLP(Poste sup.).....	3 592
Word junior 2.00.....	790
<i>Version réduite de Word..</i>	
Word pour Windows 1.1.....	4 990
Word pour Windows 1.1 MLP.....	3 992
Word pour Windows 1.1 MNP.....	19 960
Dictionnaire pour Word 5.....	490
<i>(disponible en Anglais, Allemand, Espagnol, Hollandais, Italien, Français).</i>	
Dictionnaire 7 langues pour Word pour Windows.....	1 290

<b>Word Exchange 5.0</b> .....	490
<i>Traduit les fichiers texte entre Word 5 et les autres traitements de textes.</i>	
Works 2.0.....	2 490
<i>Logiciel intégré incluant : tableur, graphiques, traitement de textes, gestion de fichiers et communication.</i>	
Works PC 2.0 MNP.....	9 960
Works PC 2.0 MLP.....	1 992

#### Guides de formations & didacticiels

Guide de formation Chart 3.0.....	520
Guide de formation Excel 2.10 niveau 1.....	640
Guide de formation Excel 2.10 niveau 2.....	520
Guide de formation Multiplan 4.2.....	520
Guide de formation Windows 3.....	520
Guide de formation Word 5 niveau 1.....	520
Guide de formation Word 5 niveau 2.....	520
Guide de formation Word pour Windows.....	520
J'apprends MS-Dos 4.0.....	420
J'apprends OS/2.....	1 490

#### Langages

<b>MS-DOS 3.3 Programmer's Ref Manuel</b> .....	490
<b>MS-DOS 4.0 Programmer's Ref Manuel</b> .....	490
<b>Basic Profes. Developers Serie 7.1 DOS-OS/2</b> .....	3 990
<b>C Professionnal Developers Serie DOS-OS/2</b> ....	4 490
<b>C PDS Library Source DOS-OS/2</b> .....	1 490
<b>C PDS 6.0 et Windows SDT</b> .....	5 790
<b>Cobol PDS</b> .....	6 990
<b>Fortran Compiler 5.0 DOS-OS/2</b> .....	4 990
<b>Macro Assembler 5.10 DOS-OS/2</b> .....	1 490
<b>OS/2 1.2 PM Programmer's Toolkit</b> .....	3 790
<b>OS/2 2.0PM Soft. Dev. Toolkit</b> .....	21 922
<b>OS/2 PM Softset</b> .....	1 490
<b>Pascal Compiler 4.00 DOS-OS/2</b> .....	3 990
Quick Basic Compiler 4.50.....	990
Quick Basic Kit Complémentaire.....	400
Quick C Compiler 2.5.....	990
Quick C Kit Complémentaire.....	400
<b>Quick C + Quick Assembler</b> .....	1 490
Quick Pascal Compiler 1.0.....	990
<b>Windows Device Dev. Kit</b> .....	3 790
<b>Windows Libraries pour OS/2</b> .....	1 490
<b>Windows Soft. Dev. Kit</b> .....	3 790

#### CD-ROM

<b>Bookshelf CD-ROM</b> .....	2 990
<b>Programmer's Library 1.2</b> .....	3 490

## La Commande Electronique

Ashton Tate

<b>Applause II</b> .....	3 950
<i>Logiciel de présentation graphique et texte.</i>	
ByLine.....	2 490
<i>Logiciel de micro-édition d'entreprise.</i>	
<b>dBASE Direct/36</b> .....	7 950
<i>Complémentaire à dBase III Plus et dBase IV, permet d'accéder aux données centralisées sur IBM/36.</i>	

<b>dBASE Direct/38</b> .....	7 950
<i>Complémentaire à dBase III Plus et dBase IV, permet d'accéder aux données centralisées sur IBM/38.</i>	
<b>dBASE III Plus</b> .....	7 950
<i>SGBD relationnelles compatible dBase IV avec assistance ordinateur.</i>	
<b>dBASE III Plus Réseau</b> .....	11 400
<i>Permet de connecter 5 postes supplémentaires sur réseau local.</i>	
<b>dBASE IV 1.1</b> .....	8 450
<i>Gestion de base de données relationnelles avec QBE et interface SQL.</i>	
<b>dBASE IV 1.1 Développeur</b> .....	14 950
<i>SGBD avec outils de développement professionnels.</i>	
<b>dBASE IV 1.1 Réseau</b> .....	11 400
<i>Permet de connecter 5 postes supplémentaires.</i>	
<b>dBASE Stats</b> .....	3 950
<i>Logiciel statistique fonctionnant sous dBase III Plus et dBase IV.</i>	
<b>dBCOM</b> .....	717
<i>Logiciel de communications dBASE II PLUS et dBASE IV.</i>	
<b>DBOUTILS III Plus</b> .....	717
<i>Générateurs d'écrans et d'applications pour dBASE III Plus.</i>	
<b>FrameWork Executive</b> .....	2 490
<i>Version compacte de Framework pour utilisateurs nouveaux ou avec portables.</i>	
<b>FrameWork III</b> .....	7 950
<i>Logiciel intégré avec 6 fonctions: traitement de texte avec correcteur orthographique, tableur, grapheur, gestionnaire de fichiers et télécommunication autour d'une table de matières électronique.</i>	
<b>FrameWork III Developer's Toolkit</b> .....	2 490
<i>Logiciel comprenant des outils pour programmeurs FRED.</i>	
<b>FrameWork III Réseau</b> .....	11 400
<i>Partage de fichiers entre 5 postes du réseau avec messagerie intégrée.</i>	
<b>FrameWork III Runtime</b> .....	2 490
<b>FrameWork Premier</b> .....	990
<b>Javelin</b> .....	990
<i>Outil de modélisation.</i>	
<b>MultiMate 4.0</b> .....	5 250
<i>Traitement de texte professionnel.</i>	
<b>MultiMate Advantage II Réseau</b> .....	11 400
<b>RapidFile 1.2</b> .....	2 490
<i>Logiciel de gestion de fichiers, mailing et traitement de texte.</i>	

#### Modems

<b>Carte Modem LCE-124 pour PC/AT</b> .....	3 490
<b>Carte Modem LCE-123 pour PC/AT</b> .....	2 490
<b>Carte Modem LCE-123S pour PS/2</b> .....	2 990
<b>Carte Modem LCE-124C</b> .....	4 250
<i>Pour Portables Canon A200-P16/P20.</i>	
<b>Carte Modem LCE-124SH</b> .....	4 250
<i>Pour portable Sharp PC 4502/4521/4602/4641/5541.</i>	
<b>Carte Modem LCE-124T</b> .....	4 250
<i>Pour portables Toshiba 1200/1600/3100/5100/5200.</i>	
<b>Carte Modem LCE-124S2 pour PS/2</b> .....	4 750
<b>Carte Modem LCE-125 pour PC/AT</b> .....	5 490
<b>Carte Modem LCE-125S</b> .....	5 990
<i>Modem pour PS/2 50,60,80.</i>	
<b>Carte Modem LCE-TEL 2 pour PC/AT</b> .....	1 490

Carte Modem LCE-TEL 2EP.....	1 990
<i>Modem pour portable EPSON TX 16.</i>	
Carte Modem LCE-TEL 2S pour PS/2.....	1 990
<i>Pour PS/2 50,60 et 80.</i>	
Modem LCE-123P Boîtier externe.....	3 250
Modem LCE-124P Boîtier externe.....	4 250
Modem LCE-125P.....	6 250
Modem LCE-132P.....	9 950
<i>Modem V21, V22, V22bis, V23,V32,V42 bis, sync./asynch., MNP5. Disponible en juin 91.</i>	
Modem LCE-TEL 2P Boîtier externe.....	2 250

#### Logiciels de communication

LCE COM IV.....	990
<i>Logiciel qui émule le Minitel en haute résolution et permet l'accès à Transpac. Livré avec les modems LCE.</i>	
LCE COM IV Europe.....	990
<i>Emulation Minitel, BTX et Prestel.</i>	
LCE Controle.....	990
<i>Logiciel de télémaintenance, livré avec les modems LCE.</i>	
LCE Transfert.....	990
<i>Livré avec les modems LCE.</i>	

## Borland

Alpha Lexis 1.5.....	1 295
<i>Vérificateur orthographique et dictionnaire des synonymes, résident en mémoire.</i>	
Borland C++.....	4 995
<i>Compilateur C et C++.</i>	
Eureka 1.0.....	995
<i>Le "solveur" d'équations mathématiques.</i>	
Objectvision.....	4 995
<i>Créateur visuel d'applications pour Windows.</i>	
Objectvision RunTime.....	4 995
Objectvision RunTime Documentations.....	1 000
Paradox 3.5.....	8 400
<i>Gestion de base de données relationnelles en SQL.</i>	
Paradox 386 2.0 DM.....	7 900
<i>Version 32 Bits pour 80386.</i>	
Paradox Runtime 3.5.....	495
Paradox OS/2.....	7 900
<i>Version Multitâches sous OS/2..</i>	
Paradox 3.5 Kit Réseau 5 postes supp.....	9 900
Paradox SQL - Link 1.0.....	4 995
Paradox Engine.....	1 995
Quattro Pro 2.0.....	4 995
<i>Tableur professionnel multi-fonctions avec consolidation, graphes et base de données.</i>	
Quattro Pro 2.0 Extension réseau.....	995
Reflex 1.1 + Workshop.....	1 995
<i>Base de données analytique.</i>	
SideKick 2.0.....	995
<i>Accessoires de bureau (agenda, calculatrice, calepin).</i>	
SideKick 2.0 sous OS/2 PM.....	1 295
SideKick Plus 1.0.....	1 995
<i>Organisateur de bureau.</i>	
Sprint 1.5.....	2 495
<i>Traitement de textes avec sauvegarde automatique et interface utilisateur programmable.</i>	
Dictionnaire US pour Sprint 1.5.....	995
<i>100 000 mots + Thesaurus.</i>	

## Langages de développement

Turbo Basic 1.1.....	995
Turbo Basic Database ToolBox 1.1.....	995
Turbo Basic Editor ToolBox 1.1.....	995
Turbo C++.....	1 495
<i>Langage orienté objet.</i>	
Turbo C++ Professionnel.....	2 995
<i>"Avec Assembleur et Debugger".</i>	
Turbo C++ Debugger et Tools.....	1 495
<b>Turbo C++ Runtime Library.....</b>	<b>1 495</b>
Turbo Pascal 6.0.....	1 495
Turbo Pascal Professionnel 6.0.....	2 995
Turbo Pascal Database ToolBox.....	995
Turbo Pascal Graphix ToolBox 4.0.....	995
Turbo Pascal Methodes num. ToolBox 4.0.....	995
<b>Turbo Pascal Runtime Library 6.0.....</b>	<b>1 495</b>
Turbo Pascal Tutor ToolBox 4.0.....	695
Turbo Prolog 1.1.....	995
<b>Turbo Prolog 2.01.....</b>	<b>1 495</b>
Turbo Prolog ToolBox 1.1.....	995

## AB Soft

Above disk EMS 4.1 DM.....	1 280
<i>Utilitaire d'extension mémoire.</i>	
<b>Battery Watch.....</b>	<b>490</b>
dGE 3.....	2 900
<i>Bibliothèque de fonctions graphiques.</i>	
<b>DGE 4.....</b>	<b>3 950</b>
Fox Base Plus 2.1 monoposte.....	7 950
Fox Base Plus 2.1 Réseau.....	16 150
<i>Nombre de postes illimités.</i>	
Fox Base Plus 2.1 kit de développement.....	21 250
<b>FoxBase+ 2.1 Xenix 286.....</b>	<b>10 300</b>
<b>FoxBase+ 2.1 Xenix Runtime.....</b>	<b>3 800</b>
<b>FoxBase+ 2.1 Xenix 386.....</b>	<b>12 400</b>
Fox Graph.....	3 950
Fox Pro 1.2.....	8 950
Fox Pro 1.2 Réseau.....	17 950
Fox Pro 1.2 Kit de développement.....	23 950
Fox Pro Runtime illimité.....	8 950
Graph in the box Plus.....	1 480
Graph in the box analytic.....	2 450
Graph in the box executive.....	2 480
Graph in the box executive réseau 5 postes.....	7 480
Keep Track plus 2.1.....	990
PC - Cillin.....	1 480
<i>Anti-virus auto-protégée</i>	
The Duplicator Toolkit.....	1 480

## Aldus

PageMaker 3.01.....	7 200
<i>PAO sous Windows 3.</i>	
<b>PageMaker 3.0 OS/2.....</b>	<b>7 055</b>
PageMaker 4.0.....	8 100
PageMaker MultiPack 3.0 (5 postes).....	32 400

## Apsylog

EdiMath.....	3 900
<i>Edition Mathématique (matricielles et laser).</i>	

Macro-Commandes linguistiques + WordConjug. ....	1 000
<i>Générateur de macro-commandes + outil de conjugaison des verbes à tous les temps.</i>	
Recognita Plus 1.1. ....	8 720
<i>Reconnaissance Optique de Caractères.</i>	
<b>Spool+ 1.01</b> .....	<b>5 600</b>
Type Director Complémentaire Communication. ....	1 990
Type Director Complémentaire Correspondance. ....	1 990
Type Director Complémentaire Publication. ....	1 990
Type Director Complémentaire Signalétique. ....	1 990
Type Director Fondamental Contemporain 2.0. ....	1 300
Type Director Fondamental Présentation 2.01. ....	1 300
Cyril. ....	5 900
<i>Kit cyrillique pour Word 5.</i>	
Doc. Word 2.09 .....	1 490
<i>Gestion documentaire pour Word.</i>	
Math Design Windows. ....	2 490
Math Word imprimantes matricielles. ....	2 900
<i>Éditeur de formules mathématiques.</i>	
Math Word matriciel et laser. ....	3 900
TeleJet 2.0. ....	2 300
<i>Générateur de fonds de pages et de formulaires.</i>	
Wordindex. ....	3 900

## Caere

OmniPage Professional .....	12 900
<i>Fonctionnalités identiques : OmniPage II intègre en plus tous les modules en standard. Fonctionne sous Windows 3.0 sur PC 386 équipé de 4 Mo de RAM.</i>	
OmniPage 3.0 .....	9 750
<i>Version pour PC 80386. Logiciel de reconnaissance de pageset d'OCR sous Windows 3.0, il isole le texte et l'image automatiquement, reconnaît la mise en page et traduit toutes les polices de caractères européennes de 6 à 72 points sans aucun apprentissage.</i>	
OmniPage 286 3.0 .....	12 900
<i>Pour PC 286 avec carte coprocesseur 68020.</i>	
OmniSpell. ....	990
<i>Extension d'OmniPage, correcteur orthographique. Existe dans les onze langues reconnues.</i>	
OmniDraft. ....	990
<i>Extension d'OmniPage pour la lecture des documents de basse résolution ou issus d'imprimantes matricielles.</i>	
OmniProof .....	1 650
<i>Extension d'OmniPage, utilitaire de comparaison de documents texte.</i>	
OmniTrain .....	1 650
<i>Module permettant de rajouter à OmniPage la fonction d'apprentissage. Déjà intégré à OmniPage Pro.</i>	
MAJ OmniPage 2.1/3.0 .....	990
MAJ OmniPagee 2.1 /PRO. ....	1 950
MAJ OmniPage 3.0/PRO. ....	2 900
MAJ Omnil.286 2.1/286 3.0. ....	990

## Central Point

CP Backup .....	1 390
<i>Module de sauvegarde de disque dur.</i>	
PC Tools de Luxe 6.0 .....	1 490
<i>Utilitaire disque dur, compatible réseau local.</i>	
PC Tools de Luxe 6.0 .....	1 690

PC Tools de Luxe V.6 LanPak .....	11 890
<i>Version réseau, livrée avec 1 jeu de manuels et 1 logiciel pour 10 postes de travail.</i>	

## Corel

Corel Draw 1.21. ....	7 950
-----------------------	-------

## Fifth Generation

Fast Back Plus 2.1. ....	2 190
<i>Sauvegarde rapide de disque dur.</i>	

## Infodidact

V-Analyst. ....	1 890
<i>AntiVirus avec mises à jour.</i>	

## Lotus Development

AMI 1.0 monoposte. ....	1 800
AMI Dictionnaire supplémentaire. ....	650
AMI PRO 1.2 Poste supplémentaire. ....	2 450
AMI PRO 1.2 Réseau 3 postes. ....	9 850
AMI PRO 1.2 Réseau 5 Postes .....	13 525
Lotus 1-2-3 2.3. ....	5 340
<i>Contient Impress.</i>	
Lotus 1-2-3 2.2. ....	4 990
<i>Tableur graphique et Base de données.</i>	
Lotus 1-2-3 2.2 Réseau serveur .....	6 990
Lotus 1-2-3 2.2 Poste de travail. ....	3 990
Lotus 1-2-3 3.1 .....	5 990
Lotus 1-2-3 3.1 Poste de travail .....	4 990
Lotus 1-2-3 3.1 Réseau serveur .....	7 990
Lotus 1-2-3/G .....	6 690
<i>Tableur graphique sous OS/2 Présentation Manager.</i>	
Lotus 1-2-3/G Poste de travail .....	5 690
Lotus 1-2-3/G Réseau serveur .....	8 690
Lotus Agenda .....	4 100
<i>Gestionnaire d'idées et de projets.</i>	
Lotus Agenda 2.0 .....	4 990
Lotus AMI PRO. ....	4 990
Lotus Freelance Graphics 3.01. ....	4 990
<i>Graphiques de présentation pour LOTUS 1-2-3, Symphony et tout fichier ASCII.</i>	
Lotus Freelance Graphics OS/2. ....	5 990
Lotus Freelance Graphics Poste de travail. ....	3 990
Lotus Freelance Graphics Réseau serveur .....	6 990
Lotus GraphWriter II. ....	4 100
<i>Graphiques d'analyse automatique pour Lotus 1-2-3, Symphony et tout fichier ASCII.</i>	
Lotus Magellan .....	1 490
<i>Utilitaire de recherche de fichiers et gestionnaire de disque dur.</i>	
Lotus Manuscript 2.1 .....	4 990
<i>Traitement de texte structuré intégrant tableaux, graphiques et dessins.</i>	
Lotus Symphony 2.2 .....	7 490
LotusSymphony 2.2 Poste de Travail. ....	6 490
Lotus Symphony 2.2 Réseau Seveur .....	9 490
Lotus Works .....	1 990

## Norton

Norton Anti-Virus 1.0.....	990
Norton Backup 1.2.....	1 450
Norton Commander 3.0.....	990
<b>Norton Editor 2.0.....</b>	<b>790</b>
Norton Utilities 5.0.....	1 450

## Ordigestion

Ordicompta Immobilisations 1.05.....	8 000
Ordicompta Junior 2.07.....	1 995
Ordicompta module Analytique.....	1 800
Ordicompta module Analytique réseau.....	2 500
Ordicompta Professions libérales 1.0.....	1 495
Ordicompta Rapprochement bancaire.....	4 000
<i>Module optionnel à Ordicompta Senior.</i>	
Ordicompta Rapprochement bancaire réseau.....	5 500
Ordicompta Senior 8.1 monoposte.....	6 800
Ordicompta Senior 8.1 réseau.....	12 500
OrdiFacture Junior 2.57.....	1 495
OrdiPaye 3.6.....	7 900
OrdiPaye Junior 3.60.....	1 995
OrdiTemps 1.0.....	9 800
<i>Logiciel de planification des tâches, de gestion des temps et de facturation des prestataires de services.</i>	
OrdiTemps 1.0 réseau.....	12 800
OrdiVentes.....	7 000
OrdiVentes monoposte module Achats.....	4 000
<i>Ne peut fonctionner sans OrdiVentes.</i>	
OrdiVentes monoposte module Stocks.....	4 000
<i>Ne peut fonctionner sans OrdiVentes.</i>	
OrdiVentes réseau.....	8 500
OrdiVentes réseau module Achats.....	5 500
OrdiVentes réseau module Stocks.....	5 500
Package Junior.....	5 485
<i>Package comprenant Ordicompta Junior, Ordipaye Junior et OrdiFacture Junior.</i>	
Package Ordicompta Senior 8.10.....	11 000
<i>Ordicompta livré avec le module Analytique et le module Rapprochement Bancaire.</i>	
Package Ordicompta Senior 8.10 réseau.....	18 000
Package OrdiVentes 1.21 monoposte.....	14 000
<i>Modules Ventes, Stocks et Achats.</i>	
Package OrdiVentes 1.21 réseau.....	18 000
<i>Modules Ventes, Achats et Stocks.</i>	

## Softissimo

Azertyciel V.3.....	990
<i>Version Junior de Azertyciel.</i>	
Azertyciel V.4.....	1 900
<i>Logiciel d'enseignement de la frappe au clavier.</i>	
CGRES.....	420
<i>Rend Correct Grammar résident.</i>	
Collins ON-LINE Français/Allemand/Français.....	990
Collins ON-LINE Français/Espagnol/Français.....	990
Collins ON-LINE V2 Français/Anglais/Français.....	990
Correct Grammar PC.....	990
<i>Correcteur pour l'anglais.</i>	
Hugo Plus V.5.....	990
Hugores.....	420
Instaplan 5000.....	4 900
Instaplan Junior.....	990

Le Grammairien.....	1 900
Twinitel.....	1 295
VP-Expert V2.1.....	2 500
VP-Expert V 2.1 Runtime.....	9 500
VP-Expert SQL.....	9 500
VP-GraphicsS.....	750
VP-Planner 3D.....	2 900
VP-Planner 3D Réseau 5 postes.....	9 900
VP-Planner Plus V2.....	990
VP-Planner Plus V2 Réseau 5 postes.....	3 564
VP-Planner Plus/3D Add-in Toolkit.....	2 500
VP-Planner Plus/3D Boîte à outil financière.....	495
VP-Planner Plus/3D Plan Annuel de Trésorerie.....	495

## WordPerfect France

<b>DataPerfect 2.2 Mono utilisateur.....</b>	<b>3 050</b>
<i>Gestionnaire de base de données relationnelles.</i>	
<b>DataPerfect 2.2 Pack 20 utilisateurs.....</b>	<b>36 600</b>
<b>DataPerfect 2.2 Pack 5 utilisateurs.....</b>	<b>12 200</b>
<b>DrawPerfect 1.1 Business Pack.....</b>	<b>850</b>
<i>Bibliothèque d'images.</i>	
<b>DrawPerfect 1.1 Figure Library.....</b>	<b>850</b>
<b>DrawPerfect 1.1 Holiday Pack.....</b>	<b>850</b>
<b>DrawPerfect 1.1 Leisure Pack.....</b>	<b>850</b>
DrawPerfect 1.1 Mono-utilisateur.....	3 600
DrawPerfect 1.1 Pack 20 utilisateurs.....	43 200
DrawPerfect 1.1 Pack 5 utilisateurs.....	14 400
LetterPerfect 1.1.....	1 650
PlanPerfect3.0 Mono-utilisateur.....	3 600
PlanPerfect3.0 poste supplémentaire.....	1 800
PlanPerfect5.1 Mono-utilisateur.....	3 600
PlanPerfect5.1 Pack 20 utilisateurs.....	43 200
PlanPerfect5.1 Pack 5 utilisateurs.....	14 400
<b>Rhymer 1.0.....</b>	<b>480</b>
<b>Screen Font Editor.....</b>	<b>330</b>
WordPerfect 1.0 Pack 20 utilisateurs.....	56 400
WordPerfect 1.0 Pack 5 utilisateurs.....	18 800
WordPerfect 1.0 pour Windows Mono utilisateur.....	4 700
WordPerfect 5.1 Mono utilisateur.....	4 700
WordPerfect 5.1 Pack 20 utilisateurs.....	56 400
WordPerfect 5.1 Pack 5 utilisateurs.....	18 800
<b>WordPerfect 5.1 POQET Mono.....</b>	<b>3 050</b>
<i>Pour ordinateur de poche POQET.</i>	
WordPerfect Executive 1.1.....	1 800
<i>Intégré de bureau comprenant traitement de texte, tableur et agenda. Version disquettes.</i>	
<b>WordPerfect Executive 1.1.....</b>	<b>1 490</b>
<i>Version POQET.</i>	
WordPerfect Library 2.0.....	1 100
<i>Agenda, calculatrice et gestion de fichiers.</i>	
WordPerfect module de langue.....	650
<i>Dictionnaire de langue grammatical et des synonymes disponible en Français, Anglais, Américain, Danois.</i>	
WordPerfect OFFICE 3.01 LanPack 20 utilisateurs.....	10 800
WordPerfect OFFICE 3.01 LanPack 5 utilisateurs.....	3 600
WordPerfect OFFICE 3.01 PC.....	1 100
<b>WordPerfect OFFICE CONNECTIONS.....</b>	<b>3 300</b>
<b>WordPerfect OFFICE GATEWAYS EASY LINK.....</b>	<b>3 300</b>
<b>WordPerfect OFFICE GATEWAYS MCI.....</b>	<b>3 300</b>
<b>WordPerfect OFFICE GATEWAYS MHS.....</b>	<b>3 300</b>

# Pom's "Le tarif"

## Revues

n° 13 à n° 50, chacune. . . . . 50 F.

## Recueils Pom's

Ces recueils regroupent chacun 4 numéros de la revue.

Le recueil n°2 (revues 5-6-7-8) est épuisé.

Recueil n° 1 ou recueil n° 3, chacun. . . . . 140 F.

## Reliures

Pour la protection et le classement de 6 numéros de Pom's

Reliure. . . . . 75 F.

## Disquettes Pom's, Macintosh

Ces disquettes regroupent l'ensemble des programmes pour Macintosh d'une revue, + des programmes du domaine public, polices de caractères, nouveaux systèmes, etc.

3,5", de la n° 16 à la n° 50, chacune. . . . . 80 F.

L'ensemble revue plus disquette. . . . . 100 F.

## Disquettes Pom's, Apple //

Ces disquettes regroupent l'ensemble des programmes pour Apple // d'une revue.

5,25" 140Ko, de la n° 1 à la n° 50, chacune. . . . . 80 F.

3,5" 800Ko, de la n° 29 à la n° 50, chacune. . . . . 80 F.

## Shareware Apple //

Présentées dans les n° 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 47 & 50.

DPA 001 à 039, 140 ou 800Ko, chacune. . . . . 50 F.

Pom's Art 1,2,3 au format Paint . . . . . 150 F.

Pom's Art 1,2,3 et 4 au format Publish It!, les 2. . . . . 100 F.

Disquettes Com. V1.0, les 2. . . . . 100 F.

## Polices de caractères

De type Macintosh, elles fonctionnent avec AppleWorks, SuperFonts, Publish It! et MultiScribe. Les polices 19 à 28 sont disponibles uniquement sur disquette 3,5 pouces.

"Polices" 001 à 028, les deux. . . . . 100 F.

Environ 30 polices sur les disquettes 001 à 018, en 140 ou 800 Ko.

Environ 100 polices sur les disquettes 019 à 028, en 800 Ko seulement.

Catalogue de référence Unipol . . . . . 80 F.  
(Pour les polices de caractères)

*Le numéro entre parenthèses identifie la revue Pom's dans lequel le produit est décrit.*

## Logiciels pour Apple //

Stormtel (50). . . . . 1 530 F.

Cross Works (50). . . . . 1 530 F.

Fontasm (47). . . . . 700 F.

ChessMaster GS 800Ko (39). . . . . 700 F.

ProCommand. . . . . 500 F.

Arlequin140Ko (39). . . . . 150 F.

Pom\_Link 3.1 (34/35). . . . . 450 F.

InterPom's 2.0 (31). . . . . 600 F.

## Logiciels pour AppleWorks 1.4

ExtraFonts (43). . . . . 500 F.

TimeOut PowerPack & FileMaster (41). . . . . 750 F.

TimeOut SpreadTools (41). . . . . 550 F.

MacroTools I(41). . . . . 300 F.

MacroTools II (44). . . . . 300 F.

TimeOut DeskTools I (41). . . . . 550 F.

TimeOut DeskTools II (44). . . . . 550 F.

TimeOut Paint (39). . . . . 300 F.

TimeOut SuperFonts (38). . . . . 800 F.

TimeOut UltraMacros (38). . . . . 650 F.

TimeOut Graph (38). . . . . 850 F.

TimeOut SideSpread (38). . . . . 550 F.

PathFinder (38). . . . . 150 F.

## Logiciels pour AppleWorks 3.0

Francisation AppleWorks 3.0

& UltraMacros (46). . . . . 1 070 F.

Idem, en échange de la version 1.4. . . . . 720 F.

TimeOut ReportWriter (45). . . . . 800 F.

Time Out SideSpread. . . . . 550 F.

Time Out SpreadTools (50). . . . . 550 F.

Time Out ExtraFont. . . . . 500 F.

Time Out SuperFonts. . . . . 800 F.

Time Out Graph. . . . . 850 F.

Time Out Desktools 1 & 2. . . . . 990 F.

Time Out Macrotools 1 & 2. . . . . 550 F.

Time Out File Master. . . . . 350 F.

Time Out PowerPack. . . . . 350 F.

Time Out TextTools. . . . . 800 F.

Time Out Companion. . . . . 550 F.

Time Out Superforms. . . . . 850 F.

Mise à jour des TimeOuts. . . . . 300 F.

Pour passer de la version 1.4 à la version 3.0

Les Time Out pour AppleWorks 3.0 ne sont disponibles que sur des disquettes au format 3,5".



