

DÈS SEPTEMBRE chez votre revendeur

(Nintendo[®]

agréé



GAME BOY LE NEC PLUS ULTRA DE LA CONSOLE PORTABLE 590 [







Inclus dans le prix :

- •LE JEU TETRIS (EXCLUSIVITÉ NINTENDO SUR CONSOLE)
- DES ÉCOUTEURS STÉRÉO
- LE CABLE VIDÉO-LINK PERMETTANT DE RELIER 2 GAME BOYS ENTRE-EUX ET DE DISPUTER DES PARTIES ACHARNÉES.

Plusieurs titres immédiatement disponibles parmi lesquels : Super Mario Land, Solar Striker, Kwirk, Tennis, Alleyway, Golf... à moins de 200 francs

GAME BOY: OU VOUS VOULEZ, QUAND VOUS VOULEZ!

Nintendo



AIRD

LE PETIT MONDE DE L'EMULATION.....12 PROF ST/DOC AMIGA14 CAPITAINE PIXEL20 ABONDOS25 TOPS & SOFTS28 COURRIER41 CONSOLES46 TAXE SUR LES DISQUETTES VIERGES?.54 ROSIE ZOUNETTE......56 SAMOURAI MICRO58 CARALI59 TOP SECRET60 PETITES ANNONCES64 VALENTIN BOMICRO......66 BARGON ATTACK70 ASTRO-MICRO72 PROFESSEUR CHORON......73 SEX MACHINES......74 STEPHANIE76 LA COLLEC'.......77 **BLAGUES & SOLUTIONS DES JEUX....78** MEGADEMOS......79 DERNIERE MINUTE82

MEGAEXTRAORDINAIRE

Vous avez vu le mec en couve avec ses châsses bioniques à faire frémir les ménagères ? Il s'appelle *Rotox* (un jeu US Gold), et si vous n'êtes pas sage il viendra vous caresser la plante des pieds, le soir dans votre lit...

"C'est jextraordinaire!" aurait dit la grande Alice. Mieux encore: c'est mégaextraordinaire! - comme les mégadémos démentielles que vous pouvez vous procurer dans ce numéro. Nous les avions passées en revue dans le numéro 34. Pour un prix modique, elles vous feront découvrir des univers micro totalement inexplorés - aussi bien d'un point de vue technique que purement créatif. Et puis Joé Bonplan vous explique quelles redoutables armes à drague elles peuvent se révéler. Enfoncés - et pas qu'un peu - le compteur bleu et les estampes japonaises!

En parlant d'estampes japonaises, allez donc faire un tour dans *Sex Machines* en page 74, vous serez agréablement surpris... Y a pas à dire, vous êtes de sacrés p'tits veinards!

Jean-Michel Berté

LANKHOR, J'ADORE

Un petit voyage dans l'antre des Français les plus créatifs du moment : Maupiti vogue sur les flots du succès et Rody a grandi !

ue tous ceux qui ne connaissent pas Lankhor se mettent à genoux et récitent dix fois de suite la liste hebdomadaire des films présentés sur la 5. Allez, pas de resquilleurs... eh là ! j'en vois qui trichent : nous en étions au Retour de la reine des amazones en folie 2. Horrible comme supplice, non? Mais ça vous apprendra à ignorer ce qui se fait de mieux sur vos bécanes. Comment ne pas connaître ces artisans de la micro qui nous ont donné tant de petits bijoux ? Rappelez-vous en 1987 Le Manoir de Mortevielle, trois ans déjà que ce logiciel a illuminé la nuit noire des jeux sur ST. A l'époque, la musique du générique et la synthèse vocale ont décidé de nombreux indécis ou déçus de l'informatique à s'équiper. Au-delà de la brillante réalisation technique figurait une superbe enquête policière - du jamais vu -, enfin un jeu adulte! Que de nuits passées dans le manoir à dénouer les liens d'une intrigue complexe et foisonnante, à essaver de retrouver l'assassin de votre amie d'enfance et à fouiller. interroger, à s'émerveiller devant la qualité et la minutie de la réalisation. Après ce chef-d'œuvre, toute l'équipe se remit au travail afin de préparer une suite aux aventures de Jérôme Lange, le détective de Mortevielle... L'accouchement fut difficile puisque Maupiti Island n'est sorti qu'au début de cette année. Une fois de plus ça a été le choc! Entre-temps, il y eut la sortie de Genius, Elemental et Killdozer qui ne connurent peut-être pas le succès mérité à cause d'une mauvaise distribution - car sans atteindre la valeur des classiques, ces softs bénéficiaient de la touche Lankhor. Dans le domaine des éducatifs, Troubadours et Rody et Mastico deviendront rapidement des références.

GOLDEN BOYS

Mais revenons à notre visite guidée : ce qui frappe au premier

abord, c'est la modestie des lieux - ici tout est fait maison. Dans un coin, des cartons remplis de logiciels, un peu plus loin l'équipe de programmeurs et le graphiste, qui travaillent sur de nouveaux produits ou des dadpataions.

Passons aux choses sérieuses...

Voici ce que nous avons pu récolter pour vous : tout d'abord une excellente nouvelle car lorsque vous lirez ces lignes, la version Amiga de Maupiti Island sera disponible chez tous les bons revendeurs. Cette superbe aventure policière, à part quelques diffé-

rences sonores, ressemble trait pour trait à celle de l'Atari (dont il faut noter que la beauté graphique pouvait difficilement être amélio-rée). Nous avons aperçu quelques images d'écran du troisième épisode situé au Japon, c'est à pleurer de joie - vivement Noël 90 !

Dans un tout autre genre : Raiders qui, comme son nom l'indique subtilement, va vous plonger dans les méandres du boursicotage. Cette simulation boursière se propose de vous initier aux différents mécanismes monétaires d'une façon ludique. Les différents marchés, comptant et à terme, n'auront plus de secret pour vous. Un à quatre joueurs peuvent essayer de se constituer un portefeuille de titres et de spéculer dessus pendant une période de quatre ans et plus. Ce qui au départ aurait pu paraître rébarbatif devient rapidement captivant - la présentation y est pour beaucoup. Chaque graphique est agrémenté de dessins







sympas, et par exemple les informations qui déterminent les variations des cotations sont présentées par un journaliste TV (synthèse vocale) ou annoncées par le journal La Corbeille. Voilà un très bon logiciel d'apprentissage qui devrait éveiller des vocations. Attention tout de même à ne pas finir sur la paille!

LE RETOUR DE RODY

Si on allait faire un tour dans le monde merveilleux de Rody et Mastico 2 - nos chères petites blondes vont pouvoir retrouver leur héros favori dans de nouvelles aventures! Cette fois-ci, il s'est passé quelque chose d'incroyable : nous sommes à la veille de Noël et

il se révèle impossible de trouver un seul sapin. Tous les bûcherons ont disparu et le Père Noël en personne a été kidnappé. Voilà le point de départ de ce logiciel d'éveil destiné aux 3 à 7 ans. Par rapport au premier épisode de la série, les graphismes ont été nettement améliorés, les couleurs flashent davantage - sinon on retrouve les mêmes ingrédients : synthèse vocale, option coloriage et une ambiance à nulle autre pareille. Tenez, au passage, un petit mot à l'oreille : le troisième épisode se trouve déjà en chantier.

Pour les possesseurs de compatibles PC (EGA, CGA, Amstrad 1512) Rody et Mastico 1 sortira à la fin du mois. Et Vroom dans tout ça ?... Il semble que pour l'instant ce projet de course de voitures soit repoussé à une date ultérieure.

ous avions semble-t-il fait le tour des prochaines réalisations de Lankhor lorsqu'un inconnu, pénétrant comme un fou dans les locaux, nous remit une lettre très étrange. Nous la livrons à votre perspicacité :

Les dessous de Maupiti Island Salut les pignoufs!

Je voulais vous causer des pépées de Maupiti. J'ai nommé : 'Anita-la-Gironde", "Sue-les-Belles-Miches" et "Maguy-les-Beaux-Restes". Quand Jérôme Lange a débarqué sur "l'île en chaleur". Bob l'a tout de suite mis au parfum au sujet de Maguy : "Elle est bigote comme une bonne sœur et dépravée comme la tenancière d'un claque. Elle prostitue les filles...

Anita ajoute : "Moi, je ne suis rien. Je ne compte pas. Je vends mon corps pour quelques dollars. Je ne suis qu'une putain...". Maguy est une mère maquerelle, quoi! Ou une "mère poule" comme disent les filles dans le secret de leurs chambres.

Ouand on se cache et qu'on observe dans les chambres, on entend parfois "des rires étouffés, des couinements, des soupirs..." et on voit de temps en temps "deux corps qui s'étreignent dans la chaleur des Tropiques."

"J'ai de beaux restes, mon joli" dit Maguy d'elle-même. C'est vrai qu'elle a encore du répondant, côté



géométrie. Pourtant, "elle a fait les chemise - de nuit - : "elles se disent 400 coups" avec Bruce. Mais elle ne dit pas les 400 coups de quoi...

A ce propos, il paraît que Bruce a joué les acrobates avec Marie. Il dit qu'il n'est "jamais monté avec une fille", ça me fait doucement rigoler... C'est un drôle de vicieux. Il a même un soutien-gorge de Maguy qui traîne dans sa cabine! "J'ai toujours dit à Bruce qu'il s'acoquinerait avec cette morue d'eau douce de Maguy" confie Bob.

Bob non plus n'est pas clair. Il en "pince salement" pour Marie qui "n'aurait jamais voulu de lui" Sue, quant à elle, est "mordue" de Bob qui s'en tape. Et pourtant, "Sue est un beau brin de fille! Et pas fainéante avec ça" disent en chœur Maguy et Bruce. Ce qui fait dire à Anita que Bob"est un salaud! Sue en a bavé avec lui." Il faut dire qu'Anita et Sue sont comme cul et

Quant à Marie, c'est le mystère :"Tout le monde l'adore". Sauf Anita qui ne peut la piffer :"C'était une petite garce. Je ne vais pas la regretter." Je ne sais plus qui a ajouté :"Mettez une chauffeuse de pieu comme Marie sur un rafiot et vous êtes sûr que les marins vont se saigner pour

Alors, Marie a peut-être tout simplement disparu pour une histoire de fesses!

Amusez-vous bien... L'indic.

Troublant, n'est-il pas ? Toutes les phrases sont exclusivement tirées du jeu et constituent autant d'indices à méditer.

Jean-Pierre Labro (et l'équipe de Lankhor).



des infos,

des concours

et des milliers

de cadeaux

à gagner

81, rue de la Procession 92500 RUEIL MALMAISON EDITION: 47 52 11 33 **DISTRIBUTION: 47 52 18 18**

SOUS LES ARCADES... L'OCEAN

Et pour quoi pas sous les pavés la plage ? Sont-ce les premières chaleurs, ou simplement le fait d'être au mois de mai qui nous inspirent des titres de ce goût-là ? Un vent de révolution souffle sur l'Europe et il nous vient d'Ocean qui prépare pour juin et juillet trois somptueuses adaptations de jeux d'arcade.

Les habitués des salles obscures seront heureux d'apprendre que leur héros favori, le redresseur de torts de Secret Agent - Sly Spy (de Data East) pour les intimes - arrive fin juin sur Atari ST, Amiga et Amstrad CPC pour y casser du truand. Animation fluide, graphismes d'une fidélité presque indécente... bref, tout converge pour que ça cartonne un max...

Les fanas de casse-tête chinois, les éclatés du bulbe vont enfin pouvoir disjoncter à leur fantaisie avec Plotting, un jeu Taito adapté sur Ca se joue à deux, ça nécessite de la ST et Amiga par Ocean France et réflexion, de la stratégie, de la rapi-

dont la sortie se fera à la mi-juin. dité... trop long à vous expliquer!



Le mieux est encore de patienter jusqu'à la sortie du prochain Micro News dans lequel nous vous dirons tout! Promis!

Fin juillet. Data East se retrouvera de nouveau à l'honneur avec Midnight Resistance sur ST, Amiga et CPC. Un jeu de guéguerre comme on les aime - ni trop violent, ni trop mollasse, juste ce qu'il faut. Deux rombiers armés jusqu'aux dents se baladent dans un décor interminable en sulfatant tout ce qui bouge...

Un bon conseil, munissez-vous d'un bon joystick à tir automatique, sinon vous ne ferez pas de vieux os...





Dans la pénombre de son laboratoire, un savant fou travaille à mettre au point la formule de l'immortalité. Manque de pot, l'expérience foire : notre Einstein de contrebande se met à vieillir à la vitesse grand V et rattrape en quelques secondes Mathusalem et Line Renaud. Une seule solution pour stopper le processus : mettre la main sur une fillette pour tenter de lui arracher sa jeunesse. Décidément pas chanceux, le scientifique kidnappe Pearly, la copine de Flimbo - un courageux petit bonhomme qui ne va pas hésiter à braver les dangers des sept niveaux du jeu

pour aller faire passer au vieux débris le goût de martyriser les nymphettes. En cours de route, il pourra acheter des objets qui l'aideront à combattre les innombrables mutants que le professeur lance à sa poursuite. Voilà le scénario de Flimbo's Quest, un jeu de plate-forme aux graphismes tem 3 prépare pour le mois de juin sur Atari ST, Amiga, C64 et Amstrad CPC. On prie très fort pour que Flimbo réussisse à retrouver sa copine avant qu'elle ne commence à ressembler à Denise



MICRO SHOW







LE JOURNAL DE LA MICRO SPECTACLE INFOGRAMES



SIM CITY PETITE VILLE DEVIENDRA GRANDE!

Plus qu'un jeu, un veritable phénomène, élu et réélu meilleur de l'année 1989, en Europe comme aux USA, et qui vous permettra de prendre en main la destine des plus grandes villes du monde. Construire des usines, des routes, des maisons, des adopons, organiser le trafic, raser des quartiers entiers, à vous qui n'êtes rien de moins que les Maire, d'être plus fort et plus avisé qu'organiser les trus avisé qu'organiser les riens de moins que les maires, à vous qui n'êtes rien de moins que les vous en de les des riens de gières, d'équilibrer voire budget, de lever des implist, des péculers le cœur vous en dit ; en un mot soyez grandiose et infailible!

Vous verrez alors, en temps réel votre cité croître et embellir, votre population, heureuse et ravie, prospérer.

Et si des lors blase, vous rêvez d'affronter d'autres AMIGA, PC et compatibles.

périls, un mode catastrophe vous obligera à vous dépasser furieusement pour sauver votre ville des tornades, inondations et autres cataclysmes.

Au choix : créez votre ville ou utilisez l'un des 8 scénarios fournis.

Disponible sur : MACINTOSH, PC et compatibles, AMIGA, C64 et bientôt ATARI ST - STE, AMSTRAD, SPECTRUM

INDISPENSABLE: Terrain Editor complément du jeu SIM CITY vous permettra de créer dans un délire fou le moindre détail de votre environnement, et vous offrira pas moins de 9 villes, jusqu'à 18 selon les versions, pour aller au bout de vos réues !

Disponible actuellement sur MACINTOSH AMIGA, PC et compatibles.

CARTOON DU BIG BANG AU GRAND BOUM

- Lorsque vous êtes perdu dans l'espace-temps, comment en sortez-vous?
- Par le rebond! Par le rebond bien sûr!
 Oui, et si vous trouvez la sortie, que devez-vous faire?
- Rebondir! Rebondir pour chercher l'entrée!
 D'accord, toutefois où se trouve la fin et le début?

 Au commonsement de l'Universe et à la fin des
- Au commencement de l'Univers et à la fin des Temps!
 Merci Professeur Moufil de ces précieux conseils sur
- Merci Professeur Moufil de ces précieux conseils sur POP-UP, le jeu bondissant que vous avez tiré de votre théorie révolutionnaire sur l'origine des mondes. Un dernier mot peut-être?
- Avec POP-UP, faites de BONDS voyages!
- Et vous de beaux rêves, Professeur...

POP-UP : disponible sur ATARI, AMIGA, AMSTRAD K7 et DK, PO



DES MAREES!

"A l'entraînement tout paraît simple : les cartes et le engins sont propres et les ennemis identifiés. Se les le terrain, la poussière, les moteurs grippés, les fuites d'hulle, les trainsons ne vous simplifieront pas la vie, mas c'est surfout ce foutu sol qui n'en finit pas de bouger, ces maudites marées qui not régulièrement s'enisser les machines qui cassent le moral des meilleurs. Si vous avez les nerfs ingalies, évitez. PULL METE, PLANET E. Ca resemble à un jeux." "M'Commandiant BERLOT Conseil aux nouveaux MPRiotes UNGL. La notice et les conseils de FULL META, PLANETE en VIDEO VHS disponibles chez voter revendeur."

PRENOM

ez votre revendeur.
FULL METAL PLANETE:
disponible sur ATARI,
AMIGA, PC et compa-



MASSION NAMES



Le logiciel NEW AGE arrive. Découvrez avec ALPHA WAVES une nouvelle génération de jeux : l'ordinateur communique DIRECTEMENT avec votre cerveau grâce aux fameuses ondes ALPHA. Avec cette authentique MACHINE A RÉVER, au plaisir de la découverte d'un fantastique univers s'ajoute celui de l'émotion et de la réalité virtuelle.

Bientôt disponible sur ATARI, AMIGA, PC et compatibles



DRAGON AIRLINES

ous en avez ras le bol des préféreriez quelque chose de plus simulateurs de vol du genre F-12 écolo, de non-polluant - un truc qui Exterminator, F-24 Retaliator, vole mais qui y va en douceur avec MFS-69 Taptêtpator etc. Vous la couche d'ozone? Les usines



d'armement SSI vous proposent le dinosaure volant de Dragon Strike. Confortablement installé sur le dos de la bestiasse, vous survolerez de magnifiques paysages, combattrez les forces du Chaos et prendrez d'assaut leurs forteresses ou leurs navires. Le véhicule reptilien est livré avec boule de cristal radar. altimètre, allume-cigare cracheur de flammes, tableau de bord en écaille et lance en option. La conduite, très souple, ressemble à peu près à celle d'un deltaplane : vous prenez de la vitesse en plongeant vers le sol et vous remontez plus lentement à l'aide de quelques gracieux (!) battements d'ailes.

En option également, vous disposerez de fioles de soins régénératrices ou d'anneaux qui ralentiront votre chute au cas où vous seriez désarconné (ces objets magiques sortent tout droit des règles d'Advanced Dungeons & Dragons).

Le port de la ceinture ne s'impose pas puisque le modèle est équipé d'un système de sécurité comme on n'en a jamais vu : si vous êtes éjecté à la suite d'un choc violent contre un adversaire ou un élément du décor, votre monture n'hésitera pas à plonger dans le vide pour tenter de vous rattraper avant que vous n'atteigniez le sol. Avez-vous déjà vu une Super 5 faire ça?

Alors n'hésitez plus, possesseurs de compatibles PC ou d'Amiga,



commandez dès maintenant Dra gon Strike - de SSI, entièrement en 3D! Pas de crédit et payable en une seule fois

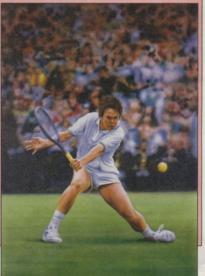
A près Great Courts et d'une feuille de papier. L'ensem-Tennis Cup, il était difficile d'innover en matière de tennis sur a réussi à nous pondre un jeu de tennis comme on n'en avait iamais vu: International 3D Tennis. Le terrain est présenté entièrement en 3D ainsi que les joueurs, qui ont des têtes et des

ble semble tout droit sorti des délires de programmeurs amateurs de substances hallucinogènes mescaline, peyotl, LSD, RPR Allez savoir... En tout cas, on a sous les veux le tennis le plus délirant jamais inventé. Vous pouvez choisir de visualiser le terrain selon n'importe quel angle - v

pour ceux qui ont toujours rêvé de jouer au tennis collés au plafond, les pieds enduits de superglu! Bien que les joueurs aient des looks étranges, leurs mouvements ainsi que ceux de la balle revêtent des formes tout à fait réalistes. Quatre niveaux de difficulté vous permettent d'apprendre à jouer très progressivement. Bien entendu, il v a

possibilité de jouer à deux ou contre l'ordinateur et de particitous connaître les joies de ce tennis "planant" car des versions y compris le Spectrum. Rendez-





UNE PECHE D'ENFE

oupez! On arrête cinq minutes! Coco, tu me règles les projos et la 2 tu cadres plus large." Aussitôt dit, aussitôt fait : ça s'agite comme des fourmis dans tous les sens! Vous l'avez peut-être deviné, nous sommes sur un plateau de télévision, en l'occurrence sur celui de l'émission Une pêche d'enfer. On vous en avait déjà causé dans le dernier numéro - c'est chaque mercredi sur FR3 à partir de 17 h. Vous y découvrirez une foule de trucs et d'astuces...

Pascal Sanchez, bronzé et souriant (ça va fort !), annonce les dif-(le beurk) ou caviar (le must), infos pratiques et les nouveautés de la micro. Cette dernière rubrique intitulée "La pêche et le noyau" est présentée par Olivier Segonda (serait-il le fils caché de Bonaldi ?) devant la téloche. Pour les distraits et les absents sans mot d'excuse des parents, des représailles bargoniennes seront envisagées. On



MEMOIRE A LA CARTE

Axe-3D (67, rue de la Jonquière, 75017 Paris. Tél. :

marché des mémoire de 512 Ko pour Amiga. Les deux modèles proposés sont des plus classiques - mais leur prix va vous étonner car il sort vraiment de l'ordinaire. La

première carte se vend au prix de 550 F, la seconde (comprenant une 42.28.08.39) vient de lancer (on horloge et un interrupteur) 600 F lui souhaite un vif succès!) sur le autant dire pour rien! Voilà un très

bon plan pour tous les joueurs qui ne savent plus à quel saint se vouer devant des jeux de plus en plus sophistiqués, mais extrêmement gourmands en RAM.



DES NAINS DIABOLIQUES

plutôt bien pour Rainbow Arts. En superpouvoirs prend les choses à effet, leur prochain jeu - Legend of Faerghail - qui sortira courant juillet sur ST, Amiga, PC et compatibles semble des plus prometteurs. Le scénario, marrant sans être d'une originalité folle, met en chacun quatre niveaux - dont un scène des pygmées maléfiques qui ont vendu leur âme au diable - de petits cousins de Faust en quelque sorte - et mettent à sac le paisible pays de Faerghail, tuant tout ce qui leur fait obstacle. Heureusement, dans un royaume situé au nord-

d'après-Turrican s'annonce ouest du pays, un guerrier doté de sa charge et tente de délivrer la pòpulation de l'emprise des nabots enragés. Et devinez qui est le guerrier? Vous, bien sûr!

Huit secteurs variés contenant qui comporte 1 200 pièces -, 80 adversaires, trois langages différents à apprendre pour comprendre et être compris des espèces qui vous entourent, voilà un véritable monde en miniature à explorer prochainement sur vos écrans.







NINJA DE BISTROT

deux mois, la conversion du jeu d'arcade Shadow Warriors sur Amiga et ST sera bientôt achevée.

Nous avons pu voir une démo du premier des six niveaux et le moins qu'on puisse dire est que ca castagne dur! Votre ninia se tortille dans tous les sens et savate dans la tronche de tout vilain pas beau qui ose se présenter dans le quartier. Chaque élément du décor fait vraiment partie du jeu : vous pouvez grimper sur le toit de cer-

n vous en parlait déjà il y a tains édifices et vous planquer derrière les cabines téléphoniques. les tonneaux, les machines à café... Le niveau se termine au moment où le héros entre dans un bar pour v prendre un repos bien mérité. En sortira-t-il bourré? Verrons-nous pour la première fois de l'histoire de la micro un ninia tituber sous l'empire de la boisson et vomir sur ses adversaires comme je pisse sur les femmes infidèles ? J'en doute ! La réponse dans notre prochain

LE RETOUR DE SHERMAN M4?

s'intitule Dark Sat, mais il aurait tout aussi bien pu s'appeler Les Aventures de Sherman M4 dans l'Espace tant la ressemblance est frappante : même présentation en 3D, même fluidité, même environnement sonore angoissant... Pas de doute, les deux softs entretiennent soignée que celle de Sherman et une parenté certaine!

Ici vous devez sauver des rescasion extraterrestre se sont réfugiés pourvu qu'on ait l'ivresse!

Je prochain soft de Loriciel dans les complexes souterrains de la planète Xerus. A bord d'une navette spatiale, vous patrouillerez à la surface sous les tirs ennemis pour repérer les ascenseurs qui vous mèneront dans les labyrinthes creusés dans le sol de la planète. La réalisation se révèle aussi on pardonne assez vite le manque d'originalité pour se plonger dans pés, qui pour échapper à une inva- l'action. Qu'importe le flacon.



JUELQUES ROUBLES DE PLUS...

iens, voilà qu'Alexeï Pajitnov, le papa de Tetris, refait parler de lui ! Au moment où

ble casse-tête politique et social "Gorby, je veux mon indépendance! Et moi plus de démocra-





crient en chœur les Moscovites. Gogor devrait demander conseil au créateur de Tetris qui a sûrement quelques tuvaux à lui refiler. Ce mathématicien soviétique revient en ce moment sur le devant de la scène avec un nouveau ieu : Welltris (disponible sur Atari ST. Amiga, Amstrad CPC, PC et com-

été fait, eh bien pas du tout... Le principe reste à peu de chose près le même, mais cette fois-ci les pièces tombent des parois d'un et les emboîter dans le fond afin de constituer des lignes complètes, horizontalement ou verticalement. Encore un futur classique en perspective.

TISIPS ALKIN







DISTRIBUÉ PAR UBI 1. voie Félix Eboué 94021 CRÉTEIL 16 (1) 48 98 99 00

Disponible sur ST, Amiga, Amstrad cassette et disquette, C64 cassett

ACTIVISION

NINJA SPIRIT © 1988 IREM CORPORATION, LICENSED TO ACTIVISION (UK) LIMITED.

LE PETIT MONDE DE L'EMULATION

Avoir un Mac pour un prix à peine supérieur à celui d'un Atari ST! N'est-ce pas là le rêve de tout un chacun?

ous allons parler tout d'abord du monde de l'émulation sur Atari ST, car celui-ci est devenu au fil des années la machine la mieux pourvue en ce qui concerne les émulateurs. Que ce soit pour rivaliser avec le monde si attrayant du Macintosh (Apple) ou bien pour rejoindre le monde déjà si proche de l'IBM PC, l'Atari ST a la possibilité de devenir une machine tristandard. Nous verrons en détail aussi que pour l'Amiga, la situation va se révéler similaire mais avec un résultat d'une qualité amoindrie - du fait de coûts plus élevés et d'une qualité de réalisation moins affirmée. Un petit historique ne vous fera pas de mal...

L'ATARI ST DEVIENT UN MACINTOSH!

La lampe d'Aladin

A l'origine, il y avait le Magic Sac, cette cartouche "émulait" le Macintosh tant bien que mal sur l'Atari ST, mais était truffée de bugs et importée au compte-gouttes. Dave Small, son créateur, éliminait ces bugs au fil des versions. Mais pour pouvoir utiliser l'émulateur, il fallait toujours posséder un Mac pas trop loin car il était nécessaire de transférer les programmes du Mac sur l'Atari - le ST se révélant incapable de lire directement les disquettes Mac. Ces liaisons constituaient le point faible du Magic Sac, causant une trop grande interdépendance entre l'Atari et le Mac

Survint alors sur le marché européen un émulateur allemand : Aladin. Celui-ci surclassait en tous points Magic Sac, d'autant que sa finition était plus luxeuse que celle de son prédécesseur. Aladin souffrait malgré tout du même problème de transfert de programmes via un câble série entre les deux mondes. Pendant que les programmeurs allemands peaufinaient et amélioraient au fil des jours leur programme sans réellement innover, Dave Small commençait à percer les mystères des disquettes du Mac. Avant totalement maîtrisé le sujet, il sortit un boîtier additionlui aussi et s'était amélioré un peu):

le Translator One. Derrière ce nom barbare se cachait une très grande amélioration, qui permettait de lire et d'écrire au format des disquettes du Macintosh - le fameux format GCR. Mais il demeurait rare en France et la vitesse des opérations à l'utilisation faisait quettes et son format calqué sur regretter son achat...

La dynastie des "Spectre"

Dave Small quitta alors la firme qui distribuait le Magic Sac, créa sa propre société avec sa femme et consacra tout son temps à la réalisation d'un de ses grands projets : le Spectre 128. En effet, pendant ce temps, les Macintosh avaient également évolué et les mémoires doublé de taille (elles étaient pas-

nel au Magic Sac (qui avait évolué d'avance - pour une approche plus professionnelle sur Aladin.

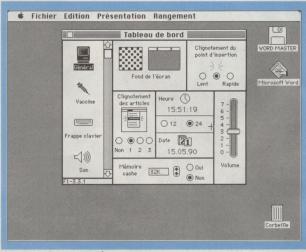
En 1989, le même Dave Small engendre sa propre révolution. Par le biais de Clavius, son importateur, il nous offre sa plus grande création : le Spectre GCR... Alors là, c'est formidable : notre bon vieil Atari avec son lecteur de discelui des IBM PC devient capable de lire, écrire, formater... mais tout ca comme un vrai Macintosh. En 800 Ko (HFS), 400 Ko (MFS!) sur n'importe quel disque dur, cela devient formidable - une autre machine se trouve quasiment dans l'Atari : un Mac Plus. Le Spectre GCR et le Spectre 128 sont distribués en France par Clavius. Le GCR se présente sous la forme mortes si chères à Apple avaient d'une superbe cartouche qui vient se connecter également sur la prise sées à 128 Ko au lieu des 64 Ko du second lecteur. Il faut alors branutilisés par le Magic Sac et Ala- cher le lecteur à une prise située sur din). En utilisant ces ROM, le Spec- la cartouche même. Le Spectre agit tre prenait une énorme longueur ainsi sur tous les drives, leur per-

mettant enfin d'accepter n'importe quelle disquette provenant d'un Mac, Mac Plus, Mac SE, mais pas le format FDHD de 1,44 Mo, qui ne peut être lu par les drives Atari (1 Mo seulement).

Comment s'offrir un Mac

Pour s'offrir un Mac, il faut au minimum un Atari STF ou STE dans une configuration noir et blanc (la seule résolution permettant une émulation de superbe qualité : un écran supérieur de 30 % à celui d'un Mac normal !). L'émulation en couleur est possible, mais l'écran se sépare alors en deux parties dans lesquelles il faut scroller par une combinaison de touches... pas évident, pas très performant et d'occasion ou neufs, les moniteurs N/B ne sont pas chers.

Pour une bonne émulation, l'idéal est de posséder un méga de mémoire car les logiciels Mac prennent beaucoup de place. Regardez bien les publicités, les extensions





beaucoup de mémoire, vous aurez le privilège de pouvoir faire tourner plusieurs programmes en même temps (multitâches grâce à un multifinder). Toutes les mémoires sont reconnues, alors profitez des réductions sur les extensions mémoire (au moins un méga!). Un petit inconvénient cependant : un deuxième drive devient vite nécessaire, un disque dur un peu moins rapidement - mais cela se révèlera d'un grand confort également. Avec un seul drive, cela devient un peu la folie, choisissez donc de faire un achat groupé, vous numéro avec le Mac et l'Amiga aurez peut-être une réduction si vous dites que vous venez de notre

Les logiciels sur Mac sont nombreux, de très bonne qualité et il existe des tonnes d'utilitaires ou de programmes tombés dans le domaine public, tous chargeables sous Spectre. Aujourd'hui le GCR, très bien distribué en France, bénéficie de mises à niveau gratuites et performantes. Le GCR est disponible au prix de 3 990 F chez Clavius et ceci avec les ROM Apple 128 K (!!) - très difficiles à trouver et à acheter! Leur usage s'impose incontestablement (tous les programmes des deux dernières années v font Apple, euh... appel). Le Spectre 128 se maintient toujours et coûte seulement 1 590 F avec les ROM - mais dans ce cas, vous devrez avoir un voisin sur Mac ou un magasin équipé pour transférer vos logiciels originaux ou relevant du domaine public Mac au format Spectre (lisible sans le GCR).

En conclusion de ce premier article sur le Spectre GCR, je voudrais préciser qu'il est 20% plus rapide qu'un vrai Mac Plus, que le son original du Mac est bien émulé, qu'il n'y a presque jamais de plantages, qu'il constitue un produit superbe et fini mais en constante évolution (récemment passé de la version 2.3 à la 2.65 en éliminant presque tous les derniers bugs). L'impression se révèle possible sur presque toutes les imprimantes (Laser, Epson, Star...) et même celles d'Apple. L'Atari devient ainsi intégrable à un environnement professionnel, justement là où il avait du mal à s'intégrer (par exemple, Dassault a acheté des Spectre, en faisant donc des économies !). Il constitue également un produit fabuleux pour les étudiants qui ne peuvent se payer le Mac de leurs rêves, qui veulent connaître Hypercard ou qui ont besoin de bons traitements de texte ou de gestions de fichiers. Clavius et moi-même sommes à votre dis-

ne coûtent pas si cher. Si vous avez position pour répondre à vos questions (par courrier ou sur le serveur 3615 MICRONEWS). Encore une dernière chose : il faut savoir qu'aujourd'hui Aladin n'est presque plus distribué, que même dans sa version 3.0 (la dernière), il n'arrive pas à égaler le Spectre malgré la sortie il y a un an d'une cartouche (l'Exchanger) permettant de transformer des disquettes Mac au format Aladin, Alors, allez-vous vous tourner vers la pomme du Mac? Le Mac Plus pour le quart du prix ? C'est possible! La suite de l'émulation Mac au prochain plus un test pointu du Spectre. Jean-Marc Ouvré

I WANT MY MTV!

Vous vous souvenez du superbe clip Money for nothing du groupe Dire Straits? Deux déménageurs robotisés et leur chien à l'œuvre dans un appartement - le tout bien entendu en images de synthèse ?

La chanson jetait un regard ironique sur le dur métier de chanteur et sur MTV, la seule vraie chaîne de télévision musicale (celle où on ne voit pas Childéric). C'est justement cette M6 (prononcez Meuh-sis) anglosaxonne qui sera le thème du prochain logiciel de The Edge, qui vient d'acquérir les droits d'exploitation. Vous allez tenter de devenir une star du rock et vous atteindrez le sommet de la gloire le jour où vous "passerez à la télé" sur MTV. Ça ne vous rappelle rien? On se demande si les programmeurs n'auraient pas lâchement piqué l'idée de Rock Star d'Infomedia, un éditeur bien français, cong! La chanson Money for Nothing sera incluse dans le logiciel. D'accord, c'est tout de même autre chose que les chansons de Rock Star. Mais ça n'est pas une raison pour copier sur ses petits camarades. Voyous!

LYNX

- Ecran LCD couleur - 4096 couleurs disponibles - Lecteurs de minicartes intégré Posssibilité de relier 8 LYNX pour jouer à plusieurs AVEC Haut parleur et prise co Livré avec 4 jeux en standart - Haut parleur et prise casque - Adaptation secteur 220 V

- Câble ligison COMLYNX

GAMES" (BMX . SURF . SKATE BOARD . FOOTBAG)

et aussi **NEC CORE NEC SUPER GRAFX** tout NINTENDO AMSTRAD, etc.

MEGADRIVE 16 BITS CONSOLE DE JEUX MANETTE

+ UN JEU SEG

Compatible GENESIS U.S.A. et future MEGADRIVE marché français LOCATION ET ECHANGE

PAU 11, rue Samonzet 64000 Tél. 59.83.78.78

ANGLET 43, av. J.L. Laporte 64600 59.52.47.51

Centre commercial BAB 2 59.52.14.08 **TARBES**

57, bd Lacaussade 65000 62.51.36.13

Livraison sous 24 H dans toute la France Participation aux frais de Port 100 F



COMME UN OURAGAN-OUTANG

La crise! Nos deux chimpanzés s'apostrophent de glaviots et cassent la baraque. Aux fous!

oc Amiga : Amis de l'Amiga, bonsoir l Je vous parle en direct de la rédaction de Micro News, je me trouve actuellement juste à côté de la machine à café. Salut l'amie l

Expresso: Beurp! T'as pas cent balles! Un allongé ou un serré, salut je me recouche, je suis complètement noire...

Doc Ámiga: Merci pour ces précieuses informations. Mais qui vois-je à l'horizon ? Eh oui, c'est bien lui - chers amis bonsoir - le Prof ST en chair et surtout en os. Un p'tit mot, Prof, pour nos auditeurs ?

Prof ST: Je réclame le même temps d'antenne que cet infâme profiteur. On ne me fera

Doc Amiga: Cher ami bonsoir, il ne sera pas dit que la démocratie puisse être ainsi bafouée. Vous avez la parole juste avant notre page de publicité.

Prof ST: Eh bien merci...

Doc Amiga: Pub!

Prof ST: Älors lò, vous exagérez I Je vous interdis de m'interrompre. Méfiez-vous, ¡'ai le bras long I Un battement de cil de ma part... et hop I Yous êtes viré et vous finissez balayeur ou laveur de carreaux I Comme le sympathique héros de **Window Wizard** qui, suspendus us us aplate-forme, tente désespérément de faire briller les vitres d'un immeuble. Evidemment, la tâche qui consiste à les nettoyer (les taches) n'est pas facile, d'autant que les habitants du lieu ont tendance à ouvrir les fenêtres sans arrêt pour balancer des objets d'ivers, du pot de fleur au piano à queue en passant par le chat de la voisine I

Doc Amiga: D'accord I d'accord I Soyons bons amis I Enterrons nos querelles sordides, chers amis bonsoir I Tiens, ça te dirait une petite course de bagnoles ? Bravans ensemble pare-chocs contre pare-chocs les dangers autoroutiers, découvrons les espaces infinis du macadam et les lignes jaunes sans fin. Snif! En route pour Gas Guxzler, à première vue c'est plutôt sympa. Ça rappelle furieusement Hot Rad (mais en nettement plus jouable) au Super Cars. Les circuits sont vus du dessus et l'impression de vitesse des voitures pète de réalisme. Surtout, on peut jouer à quatre: deux aux joysticks et deux au clavier, ce qui promet

des parties endiablées de 4×4 . Bang ! Tu connais pas la pédale de freins, eh patate ! Je m'en vais te redresser la carrosserie, tête de lard !

Prof ST: Mais je vous en prie.... mesurez vos propos. Tête de nœud! Figurez-vous que justement, la pédale de frein, ca me connaît! l'en ai passé des heures, au volant du bolide bondissant de Buggy Boy, à récolter des drapeaux, sauter par-dessus les rochers, éviter les obstacles et rouler sur les murs inclinés! Et Dieu les bénisse, les p'tits gars de chez Encore ont eu la bonne idée de ressortir cette petite merveille au prix exceptionnel de 99 F! Pour le même prix et chez le même éditeur, vous trouverez aussi Thundercats, un très bon jeu de castagne inspiré d'un dessin animé de science-fiction pas trop naze pour une fois. Tenez, pour vous montrer que je ne suis pas méchant, je vous annonce sans la moindre crainte que ces deux "budgets" ressortiront en

même temps sur votre machine. N'est-ce pas là une preuve de ma bonne volonté et de mon immense tolérance ? Ciel, comme je suis bon !

Doc Amiga: Dites-moi, vous ne seriez pas un peu mégalo, Prof ? J'ai là quelque chose qui va vous remettre d'aplomb: Klax. Si vous traînez dans les salles d'arcade, vous avez certainement vu ce jeu dans la lignée de Tetris: un tapis roulant sur lequel sont posées des briques qu'on empile grâce à un palet qu'on peut déplacer à volonté. Une fois le doigt mis dans l'engrenage, on ne s'en sort plus, un vrai cauchemar.

Prof ST: Ca me rappelle un petit jeu sympa sur lequel j'ai passé de nombreuses heures : Skweek, qui ressort en compagnie de Chicago 90et Windsurf Willy dans une compilation de Loriciel appelée **Trio**. Chicago 90 vous met, au choix, dans la peau des gangsters ou des flics pour mener d'incroyables courses-poursuites à travers les rues de Chicago. Quant à Windsurf Willy, il s'agit d'une simulation humoristique de planche à voile qui vous donnera un avant-goût des vacances : le







soleil, la mer, les cocotiers, la plage, l'huile solaire, les marchands de beignets, les méduses crevées, les emballages d'esquimaux englués dans le sable, les gosses qui balancent leur ballon sur vos coups de soleil, les postes de radio coincés au volume maximum sur RTL... Tout ça, quoi !

Doc Amiga: Avant de plonger dans la Grande Bleue, viens faire un tour dans les terres glacées de Midwinter, le logiciel de l'année - peut-être de la décennie. La version Amiga est agrémentée de bruitages plus réalistes, mais à part ça rien de plus... Ne boudons pas cependant notre plaisir : cette simulation apparaît grandiose et mérite vraiment le détour.

Prof ST: J'en ai autant à votre service, car Gold of the Americas, l'excellente simulation de conquête coloniale, arrive enfin sur notre cher ST. Quatre grandes puissances (contrôlées par l'ordinateur ou par vous et vocopains) vont se lancer à la conquête du Nouveau Monde. Vous devrez explorer de nouvelles régions, y installer des colonies, puis les gérer, faire du commerce sur les mers,



engager des pirates, mater les rébellions, éviter les invasions etc. On ne peut pas dire que les graphismes soient spectaculaires, mais la complexité du jeu vous passionnera, d'autant que la prise en main se révèle d'une étonnante simplicité. Enfin une simulation économique très complète à la portée de n'importe quel riglo l

Doc Amiga : Par Montjoie et Excalibur, Ivanhoé est un joyeux luron lui aussi - mais il ne faut pas trop lui chatouiller les côtelettes. Il a l'épée facile et la lance à la main, le bougre... Il n'hésite pas non plus à massacrer son prochain. Pas du genre à tendre la joue gauche, mais plutôt à balancer son poing en pleine figure à qui en veut ! L'animation, superbe, et les graphismes de toute beauté (même si le jeu n'est pas franchement génial) permettent de bien s'amuser.

Prof ST: Evidemment, vous oubliez de dire que cette épopée à caractère médiéval figure depuis des lustres (pour ne pas dire des lampadaires) sur ma machine. Je reconnais bien là votre monumentale mauvaise foi ! Mais je vous l'ai dit, c'est mon jour de grande bonté... Allez va, je vous pardonne !

Doc Amiga: Amis de l'Amiga, bonsoir et au prochain numéro - si vous le voulez bien!





COCONUT

IL Y A LES CLIENTS COCONUT...

...ET CEUX QUI CHERCHENT ENCORE...

COCONUT ETOILE

41, avenue de la grande armée 75016 PARIS Tél: (1) 45.00.69.68 Métro Argentine

COCONUT REPUBLIQUE

13, bd Voltaire75011 PARIS Tél: (1) 43.55.63.00 Métro Oberkampf

COCONUT MONTPELLIER

C.Cial Le Triangle-Ni. Bas 34000 MONTPELLIER Tél: 67.58.58.88

COCONUT GRENOBLE

8, cours Berriat 38000 GRENOBLE Tél: 76.50.99.41

AMSTAAD (AS

| COMPILATIONS CD: | | ESCAPE FROM THE PLANET 95/145 ETRANGES AFFAIRES ND/220 |
|-----------------------|----------|---|
| 100% A D'OR | 145 (105 | GHOSTBUSTERS 2 99/139 |
| 12 JEUX FANTASTIQUES | 145/193 | GHOULS'N GHOSTS 99/149 |
| DOUBLE ACTION | 145/193 | GREAT COURTS 145/195 |
| DRIVERS | 140/193 | GUNSHIP |
| EPYX 21 | 145/199 | HAMMERFIST95/145 |
| GAME SET & MATCH | 120/193 | HARD DRIVIN' |
| GAME SET & MATCH 2 | | HARRICANA |
| LA COLLECTION CPC | | HEAVY METAL95/145 |
| LES BARBARES | 140/100 | HOT ROD95/145 |
| LES BEST D'US GOLD | 145/105 | IMPOSSAMOLE95/145 |
| LES FANATIQUES | ND /245 | INDY THE LAST CRUS. (ARC.) 95/145 |
| LES JUSTICIERS | 145/105 | ITALY 90 |
| LES MAITRES NINJA | 195/175 | KICK OFF 2 |
| LES VAINQUEURS | | KICK OFF |
| DCEAN DYNAMITE | 140/100 | KLAX |
| TAITO COIN OP | | LE MANOIR DE MORTEVILLE ND/195 |
| TATTO COIN OF | 139/199 | LIVINGSTONE 2 |
| A.M.C | 195/175 | LODE RUNNER |
| AFTER THE WAR | 00/140 | MANCHESTER UNITED 129/169 |
| ALTERED BEAST | 00/140 | NIGHT HUNTER |
| BARD'S TALE | | NINJA SPIRIT 99/149 |
| BATMAN (LE FILM) | 05/145 | NINJA WARRIOR |
| BEACH VOLLEY | 05/145 | OPERATION THUNDERBOLT 99/139 |
| BLACK TIGER | 00/140 | P 47 THUNDERBOLT 95/145 |
| BLOODWYCH | 195/165 | PINBALL MAGIC |
| BOMBER | 145/105 | RAINBOW ISLAND95/145 |
| CABAL | | RICK DANGEROUS95/145 |
| CAPTAIN TRUENO | | SECRET AGENT95/145 |
| CARRIER COMMAND | | SHADOW WARRIORS 95/145 |
| CASTLE MASTER (VF) | 100/100 | SONIC BOOM |
| CHASE HQ | 05/145 | STORMLORD 2 95/145 |
| CHUCK YEAGER AFT | 05/145 | TENNIS CUP |
| CRACK DOWN | 05/145 | TERRE ET CONQUERANTS 160/195 |
| CYBERBALL | | THE CYCLES |
| DAN DARE 3 | 05/145 | TINTIN SUR LA LUNE 135/185 |
| DEFENDER OF THE EARTH | 05/145 | TURBO DUT RUN |
| DEFENDER OF THE CROWN | MD (190 | TURRICAN 95/145 |
| DOUBLE DRAGON 2 | | VENDETTA95/145 |
| E-MOTION | 105/140 | WORLD CUP SOCCER 90 95/145 |
| E-MUTION | 1037143 | X-OUT |

| COMPILATION: 100% DYNAMITE 145/190 | GHOSTBUSTERS 2 | .109/160 |
|---|---------------------------|-----------|
| CD GAMES PACK 225/269 | GREAT COURTS | |
| COIN OP HITS | GUNSHIP | |
| GAME SET & MATCH 129/179 | HAMMEREIST | ND/169 |
| GAME SET & MATCH 2 139/189 | HARD DRIVIN' | 110/159 |
| LES BEST D'US GOLD' 149/179 | HEROES OF THE LANCE | 120/169 |
| OCEAN DYN. (INCROWD) 139/189 | HILLSFAR | ND/225 |
| STARWARS TRILOGY 160/195 | HOT ROD | 95/145 |
| TAITO COIN OP HITS 125/165 | INDY (ARCADE) | 115/169 |
| THE STORY SO FAR VOL 2 160/195 THE STORY SO FAR VOL 4 160/195 | KICK OFF | . 140/195 |
| THRILL TIME GOLD 2 | KLAX NEW ZEALAND STORY | 99/149 |
| THRILL TIME BOLD 2 145/189 | NINJA SPIRIT | 00/140 |
| THRILL TIME PLATINIUM 1407 100 | NINJA WARRIOR | 110/160 |
| AFTER THE WAR 140/180 | OPERATION THUNDERROLT | 00/1/0 |
| ALTERED BEAST | P47 THUNDERBOLT | .120/149 |
| BARBARIAN 2 | PIPE MANIA | ND/180 |
| BARD'S TALE 2 | POOL OF RADIANCE | ND/269 |
| BARD'S TALE 3 ND/245 | RAINBOW ISLAND | .120/169 |
| BARD'S TALE | RICK DANGEROUS | 99/149 |
| BATMAN (LE FILM) | SCRAMBLE SPIRIT | |
| BATTLECHESS ND/145 CABAL 95/145 | SERVE AND VOLLEY | 95/145 |
| CARRIER COMMAND 169/195 | SHOOT EM UP CONSTR. KIT | |
| CHAMBERS OF SHAOLIN 140/180 | SONIC BOOM | |
| CHAMPION OF KRYNN ND/249 | SPACE HARRIER 2 | |
| CHASE HQ 95/149 | SPACE ROGUE | ND/245 |
| CHUCK YEAGER AFT 99/189 | SPEEDBALL | 99/169 |
| CURSE OF THE AZUR BOND ND/269 | STRIDER | |
| CYBERBALL | TEST DRIVE 2 | .145/195 |
| DRAGON NINJA | TURBO OUT RUN | .110/160 |
| DRAGON SPIRIT125/165 | TURRICAN | .109/169 |
| DRAGON'S WAR | TUSKER | .129/169 |
| FIENDISH FREDDY'S NO/160 | WEIRD DREAMS | NU/195 |
| FIGHTING SOCCER | WILD STREET | 120/149 |
| FLIGHT SIMULATOR 2 (VF) 490/590 | WINDWALKER | ND /245 |

| MERICAN DREATIONS UROPEAN DREATINGOY | | | | |
|--|----------|-------|-------|-------|
| MERICAN DRE | IMS | | | .245 |
| JHUPEAN DREA | IMS | | | 245 |
| INBOX | | | | . 245 |
| OCK OUT | | | | .345 |
| OCK OUT OOD MONEY . MBER | | | | .249 |
| OOD MONEY IMBER IMPIER COMM INSTILE MASTE KAMPION OF IMPIESSPLAYER: DODENAME ICEI DOONEL BEDU DORADO DINDUEROR. INDUEST OF CE IMPIESS OF THE | | | | .349 |
| RRIER COMM | AND | | | .345 |
| ISTLE MASTE | R (VF) | | | . 295 |
| KAMPION OF R | RYNN | | | .299 |
| ESSPLAYER: | 2150 | | | .295 |
| DENAME ICE | MAN | | | .445 |
| LONEL BEQU | ST | | | .445 |
| LORADO | | | | .265 |
| INQUEROR | | | | .260 |
| INQUEST OF C | AMELO | Con | | .445 |
| JRSE OF THE | ZURE B | UND | | .345 |
| AVID WOLF SE | CHET AG | SENT | | . 399 |
| UBLE DRAGO IAGON'S LAIR | N2 | | | .Z45 |
| | | | | |
| AUUN'S WAR | | | | . 295 |
| ARRHEN | | | | 245 |
| RAGON'S WAR RAKKHEN MOTION AGLE'S RIDER VIRA MISTRE | | | | 245 |
| WIDA MICTOR | PP OF T | uc ni | DV | 200 |
| DIODA 2 | DO UF II | ne U/ | unn | 205 |
| D / MICPOPPO | (32) | | | 205 |
| O DETAI IATO | 0 | | | 240 |
| ARY TALES A | DVENTIL | RF | | 395 |
| IGHT'S SCEN | FRY DIS | SK (I | UNITE | 1250 |
| PLORA 2 9 (MICROPRO 9 RETALIATO ARY TALES A IGHT S. SCEN IGHT SIMULA | TOR 4 | and p | | 450 |
| BGOTTEN WO | RLDS | | | .245 |
| ILL METAL PL | ANET | | | .260 |
| HOST'N GOBL | NS. | | | .279 |
| OSTBUSTER | 52 | | | 329 |
| REAT COURTS | | | | .269 |
| JNBOAT | | | | .225 |
| JNSHIP | | | | .285 |
| JIGHT S. SCEN JIGHT SIMULA DRGOTTEN WAS JULL METAL PL HOST'N GOBL HOSTBUSTER! REAT COURTS JNBOAT JNSHIP ARD DRIVIN' ARPOON | | | | .245 |
| ARPOON | | | | .295 |
| ARPOON ERO'S QUEST IDIANAPOLIS IDY LAST CRU ITER. SOCCER | | | | .345 |
| IDIANAPOLIS! | 500 | | | .249 |
| DY LAST CRU | SADE (A | VENT | URE) | .269 |
| TER, SOCCER | CHALLE | ENGE | | .249 |
| ALY 90 | | | | . 249 |
| GK DFF 2 | | | | . 249 |
| LAX | | | | .245 |
| LEGENDE DE | SMAM . | | | 260 |
| IDIAMAPULS IDIVALST CANDON ASSTANDA CANDON AND CANDON A | C DU YE | MDC | | 205 |
| ATTACK OF | D DO IF | mr.2 | | 205 |
| THE DUNNER | INTER | | | 105 |
| M3mmum MOOM | | | | 205 |
| 1 TANK PLAT | OON | | | 389 |
| ANCHESTER | INITED | | | 289 |
| ANIAC MANS | ION . | | | 289 |
| ICROPROSE S | OCCER | | | 245 |
| ORD ET SUD | outen. | | | 259 |
| GLOBE | | | | 485 |
| PE MANIA | | | | .269 |
| RATES | | | | 295 |
| OPULOUS DAT | A DISK | | | . 89 |
| OPULOUS | | | | 245 |
| INGS OF MEDI | JSA . | | | .295 |
| HERMAN M4 | | | | .245 |
| HINOBI | | | | .245 |
| IM CITY TERR | AIN EDIT | TOR | | .195 |
| IM CITY | | | | .245 |
| PACE HARRIE | 32 | | | .245 |
| OPULOUS DAT OPULOUS INGS OF MEDI HERMAN M4 HINOBI IM CITY TERR IM CITY PACE HARRIEI TREET ROD | | | | 295 |
| TRIDER | | | | .245 |
| TUNT CAR RA | CER | | | .249 |
| EST DRIVE 2. | | | | .245 |
| V SPORT FOOT | BALL | | | .295 |
| ILTIMA 5 | | | | .295 |
| LTIMA 6 | | | | .325 |
| ILTIMATE GOL | F | | | .249 |
| | | | | |
| ETTE | | | | . ZBO |
| VOLFPACK | | | | 325 |
| PACE HARRIE TREET ROD TRIDER TUNT CAR RA EST DRIVE 2 V SPORT FOOT LTIMA 5 LTIMA 6 LTIMATE GOL ETTE OLFPACK ENOMORPH | | | | 325 |

'MATERIEL_

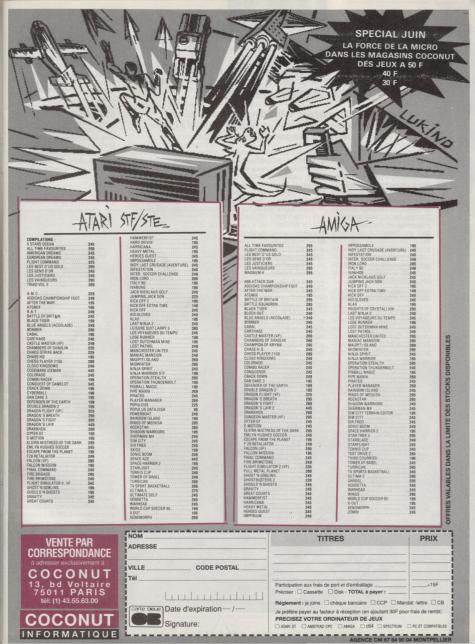
| M ET COMPA | TIBLES |
|---|----------------|
| OMPILATIONS : MERICAN DREAMS UNDOPEAN DREAMS | . 245 |
| UNBOX | 245 |
| LOCK OUT | .345 |
| LOOD MONEY | .249 .349 |
| ASTLE MASTER (VF) | .345 .295 |
| HAMPION OF KRYNN | . 299 . 295 |
| ODENAME ICEMAN OLONEL BEQUEST | 445 |
| OLOHADO | . 265 |
| ONQUEROR. | 260 |
| | 345 399 |
| OUBLE DRAGON 2 | 245 |
| RAGON'S LAIR | .450 .295 |
| RAKKHEN | .260 .245 |
| -MOTION AGLE'S RIDER | 245 |
| LVIRA MISTRESS OF THE DARK XPLORA 2 | .295 |
| 19 (MICROPROSE) | 385 |
| EARY TALES ADVENTURE | 395 |
| 19 (MICHUPHOSE) 29 RETALIATOR EARY TALES ADVENTURE LIGHT S. SCENERY DISK (L'UNITE LIGHT SIMULATOR 4 ORGOTTEN WORLDS | 450 |
| ORGOTTEN WORLDS ULL METAL PLANET | 260 |
| HOST'N GOBLINS | .279 .329 |
| UNBOTTEN WORLDS ULL METAL PLANET HOST'N GOBLINS HOSTBUSTERS 2 REAT COURTS UNBOAT | .269 .225 |
| UNSHIP | .285 |
| ARD DRIVIN' | .245 .295 |
| HERO'S QUEST | |
| NDY LAST CRUSADE (AVENTURE) NTER, SOCCER CHALLENGE | .269 |
| | |
| CICK OFF 2 | .249 .245 |
| A LEGENDE DE SRAM EISURE SUIT LARRY 3 ES VOYAGEURS DU TEMPS HA ATTACK CHOPPER ODE RUNNER ODM AT TANK PLATOON AANCHESTER UNITED AANIAC MANSION | .260 .365 |
| ES VOYAGEURS DU TEMPS | 295 |
| ODE RUNNER | .195 |
| d1 TANK PLATOON | .389 |
| MANCHESTER UNITED | 289 |
| | . 245 . 259 |
| ORD ET SUD | 485 |
| PIPE MANIA PIRATES OPULOUS DATA DISK POPULOUS RINGS OF MEDUSA SHERMAN M4 | .269 .295 |
| POPULOUS DATA DISK | 245 |
| RINGS OF MEDUSA | .295 .245 |
| | . 245 |
| SIM CITY TERRAIN EDITOR | .195 .245 |
| SPACE HARRIER 2 | .245 295 |
| STREET ROD STRIDER STUNT CAR RACER FEST DRIVE 2 | 245 |
| TEST DRIVE 2 | .245 |
| TV SPORT FOOTBALL | .295 .295 |
| JLTIMA 6 | .325 249 |
| JLTIMA 6. JLTIMATE GOLF. | . 295 |
| WOLFPACK | 325 |

ATARI ST

520 STE + ECRAN MONO SM124 520 STE + ECRAN COULEUR. . . . 1040 STE ... 1040 STE + ECRAN MONO SM124

| SPECTR | L |
|--|----|
| Arm | |
| "5 NEUTRES DF/DD, LES 10 "5 MARQUEES DF/DD, LES 10 "14 NEUTRES DF/DD, LES 10 "CF2, LES 10 | |
| SOURTIES VIERCES . | |
| PEEDKING KONIX IICRQ BLASTER WAY WICO PEEDKING KONIX PC | |
| OYSTICKS: UICKJOY II + UICKJOY II PEEDKING KONIX | |
| | |
| MPRIMANTES : TAR LC10 II TAR LC10 COULEUR TAR LC 24/10 | |
| MIGA: MIGA 500 CRAN COULEUR 1084 P ABLE PERITEL XTEN. 512 KO + HORLOGE (A50 ECTEUR EXTERNE 3"5 | 11 |
| ISQ. DUR 30 MEGA ATARI ECTEUR EXTERNE 3"5 DF | |

| UMPILATIONS : | |
|---|------|
| 00 % DYNAMITE | 169 |
| 00 % DYNAMITE | 225 |
| OIN OP HITS | 160 |
| PYX ACTION | 160 |
| AME SET & MATCH | 129 |
| AME SET & MATCH 2 | 149 |
| ISTORY IN THE MAKING | 249 |
| ES REST US GOLD | 149 |
| | |
| AITO COIN OP HITS. HE STORY SO FAR VOL 4 OP 10 COLLECTION | 125 |
| HE STORY SO FAR VOL 4' | 160 |
| OP 10 COLLECTION | 120 |
| INNERS | 180 |
| | |
| RBORN RANGER | 120 |
| TERED REAST | 160 |
| ATMAN (LE FILM) | 120 |
| ABAL | 110 |
| ATMAN (LE FILM) ABAL RAZY CARS 2 | 120 |
| OUBLE DRAGON | 95 |
| RAGON NINJA | . 95 |
| UNSHIP | 120 |
| UNSHIP ARD DRIVIN' | 140 |
| INV /ARCANEL | 00 |
| ICK OFF | 120 |
| AST NINJA 2 | 140 |
| ICK OFF AST NINJA 2 PERATION THUNDERBOLT | 110 |
| PERATION WOLF ASSING SHOT | 95 |
| ASSING SHOT | 110 |
| AINBOW ISLAND | 110 |
| 0B0C0P | . 95 |
| | |
| ILKWORM | 120 |
| PIDERMAN | 120 |
| IKWORM PIDERMAN TORMLORD TRIDER UPER SCRAMBLE | . 95 |
| TRIDER | . 95 |
| UPER SCRAMBLE | . 95 |
| URBO OUT RUN | 120 |
| | |



ECLATEZ-VOUS AUBUILD-IT & AUWIN-IT SUR 3615 MICRONEWS ET GAGNEZ UNATARI 1040 STE!

DU 15 MAI AU 15 JUIN, MICRO NEWS, TOUJOURS A L'ECOUTE DE VOS DESIRS LES PLUS SECRETS, VA VOUS OFFRIR UN ATARI 1040 STE. PETITS OU GRANDS, INFORMATICIENS EN HERBE OU JOUEURS INVETERES, LE JEU-CONCOURS 3615 MICRONEWS/ATARI VOUS EST OUVERT.UN CONSEIL, REVISEZ BIEN VOS MICRO NEWS... L'ATARI 1040 STE VOUS TEND DEJA LES BRAS I

3615 MICRONEWS

C'EST AUSSI DES INFOS, DES TESTS DE JEUX, DES TOP SECRET INEDITS ETC., LE TOUT 24 HEURES SUR 24. ROSIE ZOUNETTE ET ERIC SATYRE SE CHARGENT DE LA VISITE GUIDEE. ILS SERONT HEUREUX DE VOUS ACCUEILLIR!



(Atari 1040 STE bénéficie des dernières innovations de la technologie : palette de 4096 couleurs. 1 Ma de RAM, son stéró-, souris et environnement graphique. Ces caractéristiques font de (Atari 1040 STE un ordinateur performant dans tous les domaines, de la crédiation graphique et musicale à l'éducation et au jeu.

NOUS CONSULTER POUR LA LISTE DISPONIBLE DES JEUX D'OCCASION

VENTE DE MONITEURS COULEUR PERITEL EN OCCASION

TEL: 45, 49, 14, 50,

NOUS CONSULTER



71, rue du Cherche-Midi 75006 Parls Tél. : (1) 45 49 14 50

JEUX DISPONIBLES D'OCCASION SUR :

AMIGA-ATARI-MSX 1.2
SPECTRUM-COMMODORE
AMSTRAD
ATARI 2600-ATARI-X.E
CBS COLECOVISION
MATTEL-NINTENDO-SEGA
VIDEOPAC

SEGA . **ATARI 2600** NINTENDO CONSOLE + POIGNEE + TRANSFO 199.00F CALIFORNIA GAMES 299,00F MY HERO F 16 FIGHTER BOMBER RAID + PERITEL + PISTOLET PADDLE (poignée ronde) 149,00F **GHOST HOUSE** CASINO GANES 990.00F PADDLE + 1 JEU WARLORDS 199,00F + 2 JEUX BANK PANIC CAPTAIN SILVER CONSOLE + POIGNEE + TRANSFO SPY VS SPY **CLOUD MASTER** +PFRITF! 690.00F DEAD ANGLE PHANTASY ZONE 395 00F AZTEC ADVENTURE 259 00F GANGSTER ALLEY, CHINA SYNDRO-POIGNEE INFRAROUGE **GREAT FOOT BALL** KENSEIDEN PISTOLET 299,00F ME, NIGHT STALKER, GRAND PRIX, GREAT BASE BALL MONOPOLY WIZARD OF WORD, ZAXXON, POIGNEE NES MAX 295,00F PENGUIN LAND PRO WRESTING CARNIVAL, REACTOR, BASEBALL QUARTET RAMPAGE PIGS IN SPACE, COSMIC GREEPS, POPEYE 190.00F RASTAN DONKEY KONG III ASTROBLAST, ARMOR AMBUCH, KUNG FU KID 269,00F ROCKY POWER STRIKE SCRAMBLE SPIRITS LOCK'N CHASE, BOARDIN, DEFEN-URBAN CHAMPION 290.00F SHANGAL SPACE HARRIER DER. HUMAN CANNONBALL SOCCER THUNDER BLADE ZILLION BERZERK, SPACE CAVERNE, DICE **BALLON FIGHT** PHANTASY ZONE 3 TIME SOLDIERS PUZZLE, FOREST, PITFALL CLU CLU LAND DRAGSTER, GLACIER PATROL ICE CLIMBER ALEX KID 1 285.00F **BLADE EAGLE 3D** 319 00F PRIVATE EYE, LAZER BLAST, STAR MAZE HUNTER 3D ALEX KID 3 GOLF TREK, COSMIC ARK, SUBTERRANEA, ASTRO WARRIOR **OUT RUN 3D** SLALOM STAR VOYAGER, ADVENTURES ON POSEIDON WAR 3D BLACK BELT PINBALL GX 12, JOUST, DIG DUG, DEADLY CHOPLIFTER SPACE HARRIER 3D KUNG FU DISC, PLANET PATROL, TAPE WORM, CYBORG HUNTER **ZAXXON 3D** VOLLEY-BALL GANSTER TOWN QUICK STEP, FROST BITE, RIDDLE **TENNIS** GREAT BASKET BALL AFTER BURNER 329,00F OF THE PHINX, FIRE FIGHTER. ICE HOCKEY GREAT GOLF DOUBLE DRAGON MOONSWEEPER, ATLANTIS, GREAT VOLLEY DYNAMITE DUX DONKEY KONG CLASSICS DEMON ATTTACK, HOCKEY, NEXAR. WANTED **GALAXY FORCE** WONDER BOY **GOLDEN AXE** GRADIUS 330,00F WONDER BOY 2 **GOLVELLIUS** TROJAN 199,00F WORLD SOCCER LORD OF THE SWORD **GUN SMOKE** CALIFORNIA GAMES, BILLARD, OUT RUN ZILLION 2 **GHOSTS & GOBLINS** PSYCHO-FOX RAMPAGE, SKY, HERO, DESERT RC PRO AM SHINORI FALCON, DECATHLON, COMMANDO, ALEX KID 2 299,00F **EXCITE BIKE** ALIEN SYNDROME SPELL CASTER PRO WRESTLING, BEAMRIDER. MACH RIDER ALTERED BEAST TENNIS ACE RIVER RAID, RIVER RAID 2, SKY AMERICAN PRO FOOTBALL VIGILANTE TIGER HELIT JINKS, BUMP'N JUMP AMERICAN BASE BALL WONDER BOY 3 GOONIES II 360.00F CASTLEVANIA TOUTES LES CARTOUCHES PEUVENT ETRE TESTEES EN MAGASIN. KID ICARUS RAD RACER REPRISE OU ECHANGE DE VOS ANCIENS JEUX. TOP GUN TOUS CES TITRES PEUVENT ETRE DISPONIBLES D'OCCASION. METROID METAL GEAR SEULS SONT ACCEPTES LES JEUX AVEC BOITE ET NOTICE ROBOT WARRIOR Le magasin est ouvert du lundi au samedi de 10H à 20H sans interruption, métro ST PLACIDE ou SEVRES BABYLONE WIZARD WARRIOR MEGA MAN BON DE COMMANDE WRESTLE MANIA à retourner après l'avoir rempli à : LIFE FORCE 2010 ELECTRONICS 71 RUE DU CHERCHE - MIDI 75006 PARIS **PUNCH OUT** RYGAR Indiquez le titre de votre choix ci-dessous ainsi que les prix NOM SOLOMON'S KEY correspondants PRENOM DRAGON BALL F ADRESSE. Titre F Titre 390.00F TRACK'N FIELD 2 ...F CODE POSTAL Titre LEGEND DE ZELDAF Frais de port23F VILLE. SUPER MARIO BROSS 2 Titre.....F machine + 50F TYPE DE CONSOLE. ZELDA 2 - SIMON'S QUEST F TOTAL ...F N° TELEPHONE ... **NOUVEAUTÉS À PARAITRE**

Ci-joint mon règlement par chèque □ ou mandat □ à l'ordre de 2010 ELECTRONICS

AVANTLA SAISTE

Comme promis, voici le deuxième volet de notre "lecon" de programmation en Basic.

uelques changements vont 1' **** PROGRAMME SAISIE menu1\$(c): RETURN survenir dans le plan original. Ainsi, plutôt que de supprimer la deuxième partie du programme de recherche dichotomique (publié dans le numéro 35) comme il en ad\$(200), vil\$(200), nomfich\$(10) était question, nous la laisserons purement et simplement de côté STRING\$(39,131) + CHR\$(139) pour nous pencher sur la saisie et 50 plus particulièrement sur la création d'un nouveau fichier. Lorsque 60 le moment viendra, nous réintédans l'ensemble. Celui de cette quinzaine est assez long (une centaine de lignes) mais représente suffisamment d'intérêt pour une

10 MODE 2: CLS 20 a=0 : b=0 30 DIM np\$(200), dn\$(200), 40 h\$=CHR\$(135) m\$=CHR\$(133) STRING\$(39,32) + CHR\$(138)

b\$=CHR\$(141) STRING\$(39,140) + CHR\$(142) grerons le programme précédent 65' **** CARACTERES POUR TITRES ****

220

230 ' **** MENU DE SELEC-TION FICHIERS ****

240 250 DATA CREER UN NOU-VEAUFICHIER, TRAVAILLER SUR UN FICHIER EXISTANT. EFFACER UN FICHIER 260 FOR c=1 TO 3 270 READ menu1\$(c)

280 NEXT c 290 CLS 295 ' **** AFFICHAGE TITRE

MENU **** 330 LOCATE 19,8 : PRINT h\$

340 FOR i=1 TO 8 : LOCATE 19,8+i: PRINT m\$: NEXT i 350 LOCATE 19,16: PRINT b\$ 360 FOR c=1 TO 3 370 LOCATE 22,8+c,2: PRINT

menu1\$(c) 380 NEXT c

390 LOCATE 1,25 : PRINT"§ ;CHR\$(240);" OU

":CHR\$(241);" -> SELECTION-NER §" : LOCATE 61,25 : PRINT" § RETURN -> VALIDER

400 c=1: d=10: e=22 110 LOCATE PRINT"§";menu1\$;"§" **420 CLEAR INPUT** 430 a\$=INKEY\$ 440 IF a\$="" THEN 430 450 IF ASC(a\$)=241 THEN GOSUB 490 : GOSUB 500 : **GOTO 410** 460 IF ASC(a\$)=240 THEN GOSUB 490 : GOSUB 530 :

470 IF ASC(a\$)=13 THEN 560 Signé Jumping Jack Son 480 GOTO 410 490 LOCATE e,d: PRINT

500 IF c=3 THEN c=1 : d=10 : **GOTO 520**

510 c=c+1: d=d+2 520 RETURN 530 IF c=1 THEN c=3 : d=14 :

GOTO 550 540 c=c-1: d=d-2 550 RETURN

560 ON c GOSUB 610, 1120, 1140 570 GOTO 290

580 590 ' **** CREATION D'UN **NOUVEAU FICHIER ******

600 610 CLS

615 ' **** AFFICHAGE TITRE **NOUVEAU FICHIER ******

650 LOCATE 19,8: PRINT h\$ 660 FOR i = 1 TO 3 : LOCATE 19.8+i : PRINT m\$: NEXT i 670 LOCATE 19.12: PRINT b\$ 680 nomfich\$=" .FIC' LOCATE

PRINT"NOM DU NOUVEAU FICHIER: ";"§";nomfich\$;"§" 700 LOCATE 1.25 : PRINT" 8 TAB -> RETOUR AU MENU §": LOCATE 33,25: PRINT "§ DEL -> EFFACER §": LOCATE 61.25

: PRINT"§ RETURN -> VALI-710 x=0

720 a\$=INKEY\$ 730 a\$=UPPER\$(a\$) 740 LOCATE 1.1

750 IF a\$="" THEN 720 760 IF a\$=CHR\$(13) AND x=0 THEN GOSUB 910: GOTO 720 770 IF a\$=CHR\$(13) AND x<>0 **THEN 970**

780 IF a\$=CHR\$(127) THEN a\$=" : GOSUB 900 : GOSUB 860 : GOSUB 880: GOTO 720 790 IF a\$=CHR\$(9) THEN RE-

TURN

800 IF a\$<=CHR\$(47) THEN PRINT CHR\$(7): GOTO 720 810 IF ASC(a\$)>=58 AND ASC(a\$)<=64 THEN PRINT CHR\$(7): GOTO 720 820 IF ASC(a\$)>=91 AND

ASC(a\$)<=96 THEN PRINT CHR\$(7): GOTO 720 830 IF ASC(a\$)>=123 THEN PRINT CHR\$(7): GOTO 720

840 GOSUB 890 : GOSUB 850 : **GOTO 720** 850 x=x+1

860 MID\$(nomfich\$,x,1)=a\$ 870 LOCATE 45+x.10 PRINT"§";a\$;"§": RETURN 880 x=x-1: RETURN 890 IF x=8 THEN x=7 : PRINT

CHR\$(7): RETURN: ELSE RETURN 900 IF x =0 THEN x=1 : PRINT

CHR\$(7): RETURN: ELSE RETURN 910 PRINT CHR\$(7): LOCATE

31,12: PRINT" § ERREUR D'EN-TREE §

920 FOR z=1 TO 1000 : NEXT : LOCATE 31,12 : PRINT STRING\$(17,140) 930 RETURN

LIGNE PAR LIGNE

Comme à l'accoutumée, les premières lignes sont destinées à l'initialisation des variables et au

ATTENTION! WARNING! ACHTUNG!

Le signe § qui figure dans les lignes 390, 410, 690, 700, 870 et 910 est erroné. Pour cause d'incompatibilité avec les caractères d'impression, nous n'avons pu le reproduire. Le signe exact s'obtient par l'appui simultané des touches CONTROL et X, ce qui donne un X barré d'un trait horizontal à la cime et à la base. Ce signe a pour fonction de faire afficher le texte en vidéo-in-

Il est recommandé de ne pas renuméroter les lignes afin de faciliter l'intégration des sous-programmes de création de titres.





dimensionnement des différents gramme destiné à la création d'un fichiers (lignes 20 et 30).

Etant donné le mode utilisé (mode 2. deux couleurs affichables simultanément à l'écran), il nous était impossible d'user des fenêtres - si pratiques pour réaliser des tableaux et faciliter la lisibilité. Pour pallier che en ligne 690, tandis que la ce léger problème, il nous fallait ligne de rappel des touches s'afficréer nos propres encadrements che en ligne 700. La ligne 710 fixe sous forme de chaînes de caractères (lignes 40 à 60).

La ligne 250 contient les datas correspondant aux choix du menu. Ces datas se lisent en lignes 260 à caractères saisis qui doivent impé-280. Lignes 330 à 350, l'encadrement du menu s'affiche. Le menu en lui-même apparaît en lignes 360 à 380. La ligne 390 affiche la barre devient active si vous avez enfonde rappel des touches.

Si nous avions recherché la solu- et que x est différent de 0 - dans ce tion de facilité, il nous suffisait cas elle vous envoie au sous-prod'entrer le choix au clavier sous gramme d'enregistrement du fiforme numérique (1, 2 ou 3) pour chier sur disque, c'est-à-dire en partir dans l'un ou l'autre des sousprogrammes. Néanmoins un peu n'existe pas pour l'instant, aussi de présentation ne fait de mal à personne et nous avons donc eu suffira d'écrire recours aux menus tournants. La 970 CLS: PRINT"OK! VOUS sélection s'effectue avec les flèches ETES BIEN DANS LE SOUS-(haut et bas) et la ligne correspondante passe en vidéo-inverse. Le choix opéré, il suffit d'appuyer sur les touches RETURN ou ENTER pour valider. Tout cela se passe entre les lignes 400 et 570.

sons notre entrée dans le sous-pro- les corrections d'erreurs.

nouveau fichier. Après l'affichage de l'encadrement (lignes 650 à 670), la ligne 680 dimensionne la variable nomfich\$ (8 caractères à gauche, un point et FIC). La ligne de saisie du titre du fichier s'affila valeur de x qui détermine la position du caractère entré dans la variable nomfich\$. Les lignes 720 à 830 vérifient la conformité des rativement appartenir aux 26 lettres de l'alphabet ou aux chiffres compris entre 0 et 9. La ligne 770 cé la touche RETURN ou ENTER ligne 970. Attention, cette ligne faudra-t-il la créer. Par exemple, il

PROGRAMME DE SAUVE-GARDE DE FICHIER"

Le programme s'arrêtera, mais vous saurez au moins où vous en

Les lignes 850 à 920 effectuent la A partir de la ligne 610, nous fai- saisie proprement dite, ainsi que

LEXIQUE

Certains mots ou caractères qui composent ce listing peuvent vous poser problème. Afin de vous éviter une recherche fastidieuse dans votre manuel de l'utilisateur, nous vous en livrons les secrets.

CHR\$: affiche un caractère à partir de son code ASCII. STRING\$: permet l'affichage d'un nombre donné de caractères (n.c).

DATA: déclare des données constantes à l'intérieur d'un programme.

READ: lit les données contenues dans une instruction DATA et les assigne à une ou plusieurs variables.

LOCATE: positionne le curseur de texte à la position donnée par les coordonnées.

CLEAR INPUT : efface toutes les données entrées au clavier dans le tampon.

INKEY\$: interroge le clavier pour introduire toute chaîne de caractères entrée au clavier dans un programme. ASC: sort la valeur ASCII d'un caractère ou d'une varia-

GOSUB: appelle un sous-programme. Sous-entend un retour par RETURN.

RETURN: renvoie au programme principal après un GOSUB. ELSE: si la condition précédente n'est pas remplie, alors... MID\$: renvoie à une nouvelle sous-chaîne commençant à la position de départ de la chaîne alphanumérique et contenant le nombre de caractères correspondant à la longueur de la sous-chaîne (c,p,n).

COMMUNIQUÉ

ATTENTION ON NE «IOUE» PAS AVEC LA MEGADRIVE

VIRGIN LOISIRS S.A. et SEGA Enterprises Ltd souhaitent attirer l'attention des consommateurs sur le point suivant.

apparaît que depuis quelques temps certains revendeurs proposent à la vente, sous l'appellation MEGADRIVE, un produit non conforme aux normes SEGA. Ces consoles proviennent d'importations non autorisées par le constructeur et ont fait l'objet de modifications non agréées et non contrôlées.

PAR CONSÉQUENT.

- Ces consoles ne sont couvertes par aucune garantie du constructeur et aucun Service Après-Vente ne sera assuré par VIRGIN LOISIRS.
- 2 Ni VIRGIN LOISIRS, ni SEGA ne peuvent être tenus responsables, à quelque titre que ce soit, des disfonctionnements pouvant survenir à l'appareil lui-même ou au téléviseur sur lequel il aura été connecté.
- 3 Les cartouches actuellement vendues avec cet appareil sont incompatibles avec la version française de la MEGADRIVE développée par SEGA.
- 4 Aucun revendeur n'est autorisé à utiliser les éléments distinctifs de la marque SEGA ou à se prévaloir d'un quelconque accord avec SEGA Enterprises ou à prétendre commercialiser la version française de la MEGADRIVE.

Nous engageons donc les consommateurs à faire preuve de la plus grande circonspection. Une version spécifiquement française de la MEGADRIVE sera effectivement manufacturée par SEGA et commercialisée par VIRGIN LOISIRS à partir du mois de Septembre 1990.







PROMO 149 F

DISQUETTES 3"
AMSTRAD
MADE
IN JAPAN
PAR 10

PROMO DU MOIS -20% SUR LES MANETTES

| | | - |
|------------------------------|------|---------|
| MANETTES | 2200 | NI C |
| EMPTS EMPTS EMPTS ENTERED IN | | SECTION |
| KONIX NAVIGATOR | | |
| MANETTE INFRAROUGE | | |
| MANETTE US GOLD | | |
| MICRO BLASTER | 99 | 80 |
| MICRO BLASTER | | |
| TRANSPARENT | 99 | 80 |
| PROLONG. JOYSTICKS | | |
| (ST OU AMIGA) | 49 | 40 |
| QUICKGUN TURBO 6 | 99 | 80 |
| QUICKJOY "JET FIGHTER" | 169 | 135 |
| QUICKJOY 2 | 79 | 64 |
| QUICKJOY 2 JUNIOR | | 40 |
| QUICKIOY 3 | 99 | 80 |
| QUICKJOY 5 | 1.69 | 135 |
| QUICKJOY STICK | 59 | 47 |
| SPEEDKING KONIX | | 80 |
| SPEEDKING KONIX | | |
| AUTOFIRE | 120 | 103 |
| VOLANT CHALLENGER | | |
| VOLUME CHALLENGER | 647 | 240 |
| SOURIS ST | 100 | 150 |
| | 100 | |

SEGA 16 BITS 1890 F

JEUX

340F SPACE HARRIER 2 ZOOM 390F AFTERBURNER

ALE RILD SEAST
BASEBALL
CURSE
BASEBALL
CURSE
FINAL BOXING
FOROUTEN WORLDS
GOLDEN AXE
GOLDEN

SUPER HANG-ON SUPER SHINOBI TATSUJIN THUNDERFORCE 2 WORLD CUP SOCCER

ADAPTATEUR POUR CARTOUCHES 8 BITS 549 F

AMIGA

LEUN

| 20 000 LIEUES S/LES MERS | |
|-------------------------------|-------|
| 4 STARS COMPILATION | |
| 4X4 OFF ROAD RACE | |
| ACTION D'ENFER | |
| ACTION SERVICE | 199 |
| ANTAGO | |
| ASTAROTH | |
| ASTATE | 239 |
| AXEL'S MAGIC HAMMER | |
| BACKLASH | |
| BAD CAT | |
| BATMAN THE MOVIE | |
| BATTLE VALLEY | 199 |
| BEACH VOLLEY | 240 |
| BEVERLEY HILLS COP | |
| BILLIARD SIMULATOR | |
| BIVOUAC | 190 |
| BLACK TIGER | |
| BLOODWYCH | |
| BLUEBERRY | |
| BOBO | 190 |
| BUBBLE GHOST | 189 |
| BUTCHER HILL | . 199 |
| CABAL | |
| CALIFORNIA GAMES | |
| CHAMPIONSHIP BASKETBALL | |
| CHASE HQ CHESS PLAYER 2150 | 239 |
| | |
| COMMANDO | 175 |
| COMPILATION ACTION 2 | |
| CRACKDOWN | |
| CRASH GARRET | 225 |
| CRAZY CARS 2 | |
| DALEY THOMSON'S OLYMPIC | 219 |
| | |

| DEFLEKTOR | |
|--------------------------------------|-----|
| DIGIPAINT 3 | 795 |
| DOUBLE DETENTE | 219 |
| DOUBLE DRAGON 2 | 190 |
| DRAGON'S BREATH DRAGON'S LAIR ESCAPE | 399 |
| DRILLER | |
| EAGLE'S RIDER | 240 |
| EMMANUELLE | 179 |
| E-MOTION | 245 |
| ENLIGHTMENT | 159 |
| EXTRATIME | |
| F29 | |
| FIRE | 235 |
| FOFT | 179 |
| GAUNTLET2 | 100 |
| GAZZA'S SUPER SOCCER | 225 |
| GHOSTBUSTERS 2 | |
| GHOULS 'N' GHOSTS | 239 |
| GOLD RUNNER | 190 |
| GOLDEN PATH | 139 |
| HEAVY METAL | 225 |
| HEROES OF THE LANCE | |
| HOT RODHUMAN KILLING MACHINE | 240 |
| | |
| IMPOSSAMOLE | |
| INFESTATIONINSANITY FLIGHT | 190 |
| ITALY 90 | |
| IVANHOE | |
| JINXTER | |
| KARATE KID 2 | 190 |
| KNIGHTS OF THE CRYSTALLION | 295 |
| LE LIVRE DE LA JUNGLE | |
| LED STORM | 199 |
| LES BEST D'US GOLD | 269 |
| LES GEN D'OR | 240 |
| LES JUSTICIERS | |
| LOST PATROL | |
| MAGNUM 4 | |
| MAUPITI ISLAND | 285 |
| MEURTRE A VENISE | 195 |
| MISSION ELEVATOR | 195 |
| NINJA SPIRIT | 240 |
| NINJA WARRIORS | |
| | 190 |
| P 47 | 199 |
| PACMANIA | |
| PETER PAN | |
| PINBALL MAGIC | |
| PLAYER MANAGER | |
| PDECIOUS METAL | 225 |
| PURPLE SATURN DAY | 195 |
| R.A.C. LOMBARD RALLY | 199 |
| RAINBOW ISLANDS | 245 |

RENEGADE

| 可能是现在的现在分词, | |
|-------------------------|-----|
| RETURN OF THE JEDI | 169 |
| ROBOCOP | 225 |
| ROCK STAR | |
| ROCKET RANGER | |
| RODY ET MASTICO | |
| ROGER RABBIT | |
| RUN THE GAUNTLET | 199 |
| RVF | |
| SCRAMBLE SPIRITS | |
| SHADOW OF THE BEAST | 195 |
| SLAYERS | |
| SPACE ACE | 390 |
| SPACE HARRIER 2 | |
| SPACE PORT | |
| SPIDERMAN | 245 |
| SPIDERTRONIC | 190 |
| STARGLIDER 2 | |
| STEEL | |
| STREET FIGHTER | |
| STREET SPORT BASKETBALL | 199 |
| STRIDER | |
| SUBBATTLE SIM | |
| SUPER HUEY | 199 |
| | |

PROMO **90F**

POWER PLAY
VOYAGE AU CENTRE TERRE
NIL DIEU VIVANT
NINJA

| SUPER SCRAMBLE | 199 |
|--------------------------|-----|
| SUPER WONDER BOY | 239 |
| SWITCHBLADE | 190 |
| TEEN-AGE QUEEN | 190 |
| THE DEEP | 249 |
| THE GAMES WINTER EDITION | 199 |
| TOWER OF BABEL | 275 |
| THUNDERBLADE | 249 |
| TURBO OUTRUN | 239 |
| TV SPORT BASKETBALL | |
| TWIN LORD | 240 |
| ULTIMATE DARTS | 190 |
| ULTIMATE GOLF | 245 |
| VICTORY ROAD | 229 |
| VIRUS | 149 |
| VOYAGEURS DU TEMPS | 295 |
| WESTERN GAMES | |
| WILD LIFE | 179 |
| WILD STREETS | 255 |
| WINTER GAMES | 249 |
| WORLD CUP SOCCER 90 | 195 |
| | |

225

DISQUETTES DF/DD 3"1/2 PAR 50 GARANTIES 100% MADE IN JAPAN

JEUX

ACTION D'ENFER245 ASTATE 239 ANTAGO 185 BAD CAT BATMAN MOVIE 190 BEACH VOLLEY 190 BIO-CHALLENGE 165 BLACK TIGER 195 BLOODWYCH (Data disk) 229 CALIFORNIA GAMES190 CARDS 159 CASTLE MASTER245 CHAOS STRIKE BACK225 CHASE HQ 190 CHESS PLAYER 2150 269 CLASSIQUES 1 249 COMMANDO ELITE 179 CONQUEROR245 CRACKDOWN 190 CRASH GARRET 245 CRAZY CARS 2 245 CUSTODIAN 195 DAME GRAND MAITRE 215 DARK CENTURY 255 DARK FUSION 169 DEFLEKTOR 149 DOUBLE DETENTE169 DRAGON'S BREATH 290 EAGLE'S RIDER240 ELIMINATOR......169 E-MOTION 190 EXTRA TIME (KICK OFF)140 FIRE 235 FORCES MAGIQUES 179 FORGOTTEN WORLDS169 GAZZA'S SUPER SOCCER245 GHOSTBUSTERS 2225 HARD DRIVIN'

HEAVY METAL 190 HITS DISK VOL HOT ROD

INCANTATION

IMPOSSAMOLE

240

199

| NDY ACTION | 190 |
|---|-----|
| NDY ADVENTURE | 23 |
| | 23 |
| TALY 90 | 24 |
| VANHOE | |
| KHALAAN | |
| KNIGHT FORCE | |
| ES GEN D'OR | |
| LES GUERRIERS | 19 |
| ES JUSTICIERS | |
| ES PORTES DU TEMPS | 10 |
| ES VAINQUEURS | |
| OMBARD RAC RALLY | 22 |
| OST PATROL | |
| VAGNUM 4 | |
| MARQUE JAUNE | 16 |
| MAUPITI ISLAND | 26 |
| MAXIBOURSE | 19 |
| MEURTRE A VENISE | 19 |
| MICKEY MOUSE | 19 |
| MINDBENDER | |
| VIINI GOLF | |
| NETHERWORLD | |
| NINJA SPIRIT | |
| VINJA WARRIORS | 19 |
| OPERATION NEPTUNE | |
| OPERATION THUNDERBOLT | |
| PACMANIA | |
| PAPER BOY | |
| PINBALL MAGIC | |
| PIPEMANIA | |
| PLATOON | 16 |
| PLAYER MANAGER | 26 |
| PREMIERE COLLECTION | |
| PRO TENNIS TOUR (GREAT COURTS) | |
| PURPLE SATURN DAY | |
| QIN | |
| R-TYPE EXPORT | |
| RALLLY CROSS CHALLENGE | 14 |
| RENEGADE | 19 |
| RETURN OF THE JEDI | |
| RICK DANGEROUS | |
| ROBOCOP | |
| ROCK STAR | 24 |
| | 19 |
| RVF HONDA | 26 |
| SCRAMBLE SPIRITS | |
| SHINOBI | 19 |
| SPACE ACE | 39 |
| SPACE HARRIER 2 | 19 |
| SPACE PORT | 19 |
| SPIDERMAN | 26 |
| STAFF X 29 | 17 |
| JIMI ALT IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII | |

| STARGLIDER 2 | 190 |
|------------------------|-----|
| STEEL | 169 |
| STRIDER | 190 |
| STUNT CAR RACER | 22 |
| SUPER SCRAMBLE | 169 |
| SUPER WONDER BOY | 23 |
| TANGLE WOOD | 175 |
| THE DEEP | 19 |
| THE EYE | 91 |
| TITAN (VERSION ST/STE) | 24 |
| TOWER OF BABEL | 22 |
| TURBO OUTRUN | 19 |
| TURLOGH LE RODEUR | 14 |
| TWIN LORD | 22 |
| ULTIMATE DARTS | 191 |
| ULTIMATE GOLF | 241 |
| VICTORY ROAD | 14 |
| VOYAGEURS DU TEMPS | 245 |
| WILD LIFE | 19 |
| WILD STREETS | 241 |
| WORLD CUP SOCCER 90 | |
| XENON 2-MEGABLAST | 22 |
| ZYNAPS | 16 |
| | |

RORO **CAPTAIN BLOOD** LES DIEUX DE L A MER MACADAM BUMPER **OPERATION JUPITER** PHOENIX **POWER PLAY PROHIBITION** SPACE SHUTTLE

SPIDERTRONIC

TNT TRAUMA TURBO GT WANTED WARLOCK'S QUEST

AMSTRAD CR

| | 10000 |
|------------------------------|-----------|
| 12 JEUX FANTASTIQUES | . 140/190 |
| 20 000 LIEUES SOUS LES MERS | /149 |
| ALTERED BEAST | 95/ |
| AFTER THE WAR | |
| BATMAN THE MOVIEBEACH VOLLEY | /140 |
| BEACH VOLLEY | 90/140 |
| BEVERLEY HILLS COP | 99/140 |
| BLACK TIGER | 95/145 |
| BOB MORANE OCEANS | |
| BOB MORANE SCIENCE-FICTION | 199/ |
| BOB MORANE JUNGLE | 199 / |
| CABAL | 95/140 |
| CHASE HQ | 90/140 |
| CLASSIQUES 1 | . 120/159 |
| CLASSIQUES 2 | . 120/159 |
| CLEVER AND SMART | .115/155 |
| COIN OP HITS | . 140/170 |
| COLLECTION KONAMI | |
| COLOSSUS CHESS 4.0 | |
| COMPILATION HEWSON | |
| COSMIC SHOCK ABSORBER. | |
| CRACKDOWN | |
| CRAZY CARS 2 | |
| DAMES GM JUNIOR PCW | /170 |

DEFITS DE TAITO

| CPC | DOUBLE ACTION | /149 95/145 /145 99/ |
|--|---|--|
| 140/190 5/149 95/ 90/139 | EAGLE'S RIDER ELIMINATOR E-MOTION EPYX 21 FIRE FIST AND THROTTLES | /190 99/159 105/145 140/190 /149 |
| 90/140 99/140 95/145 120/165 N 199/ 199 / | FORCES MAGIQUES. GAME SET MATCH 2 GAMES WINTER EDITION GAZZA'S SUPER SOCCER GEANT D'ARCADE 2 GHOSTBUSTERS 2 | 125/165 99/ 135/175 149/219 95/135 |
| 95/140 90/140 120/159 120/159 115/155 140/170 | GOLD SILVER BRONZE GOLD HITS N° 3 GOLDEN 7 HARD DRIVIN' HATE HEAVY METAL | 110/ 99/ /135 /99 95/139 |
| 10/190 90/135 /139 90/135 90/140 125/165 | HEROES OF LANCE | 95/145 /159 95/145 90/140 /199 |
| /170 | KICK OFFKNIGHT FORCE | |

DUNGEON'S REVENGE SIDE ADMS AMSTRAD CP ERE HITS VOL 1/90 SKYX...../120 SPACE HARRIER 290/129 130/170 STIPFLIP STREET SPORT BASKETBALL 00/ L'ARCHE DU CAPITAINE BLOOD .. 140/190 LA COMPIL' OCEAN 149/225 SUPER SCRAMBLE SUPER WONDERBOY90/140 LEADERBOARD 'COLLECTION /159 TEST DRIVE 2(THE DUEL)/165 LED STORM99/ THE DEEP LES 100 % A D'OR140/190 LES AVENTURIERS 120 / LES BARBARES 145/195 LES BEST DE US GOLD 139/ TOTAL ECLIPSE95/ TURBO OUTRUN95/145 WILD STREETS/170 LES FANATIQUES/245 LES FUTURISTES120/ LES PRIVES 120/160 A VIEW TO KILL MANOIR MORTEVIELLE/195 WORLD GAMES MARQUE JAUNE125/ ANARCHY90/ MAXIBOURSE 125/165 BEST OF CODE MASTERS (VOL 1) ... /90 NINJA WARRIORS95/145 BRIDE OF FRANKENSTEIN90/ PAC MANIA95/129 OF THE GOBOTS RETURN OF THE JEDI90/ DARK SPECTRE/90

| | FREDDY HARDEST | |
|---|----------------------|--------|
| | GALACTIC GAMES | .90/ |
| | GARDEN PARTY | /90 |
| | GEE BEE AIR RALLYE | 90/ |
| | GETDEXTER 2 | |
| | GIFT PACK THRILLER | |
| | GOTHIC | |
| | GREYFELL | |
| | HEARTLAND | |
| | HI-JACK | |
| | | |
| | HIGH FRONTIER | |
| | HIVE | 90/ |
| | HOWARD THE DUCK | |
| | HYBRID | 90/ |
| | IK PLUS | |
| | IMPOSSABALL | .90/ |
| | ISS | /90 |
| | JUNGLE JANE | /90 |
| | KARNOV | /90 |
| | KILL UNTIL DEAD | .90/ |
| | KILLER RING | .90/ |
| | L'ANGE DE CRISTAL | |
| | LA FORMULE | |
| | LED STORM | |
| | 1000 BORNES | |
| | METRO 2018 | |
| | MONOPOLIC | |
| | PETER BEARSLEY | |
| | POWER PLAY | |
| | PULSATOR | |
| | 4x4 OFF ROAD RACE | |
| 1 | | |
| | QIN | |
| | RAMBO 3 | |
| 1 | RANARAMA | |
| | REX | |
| | SARACEN | |
| | SENTINEL | |
| 1 | SEPULCRI | |
|) | SOCCER 86 | |
| 1 | SOS SPACE | |
| | SPACE ACE | /90 |
| | SUPER FLIPPARD | /90 |
| , | SUPERMAN | 90/ |
| , | SUPER SKI | .90/90 |
| | SUPER SPRINT | |
| | SUPREME CHALLENGE | 90/ |
| | SURVIVOR | |
| | TAI PAN | |
| | THE EYE | |
| | THEY STOLE A MILLION | |
| | THING ON A SPRING | |
| J | TOURNAMENT | |
| | THRILL TIME GOLD | |
| | ILIKITE HIAIF AOFD | 20/ |

| TUJAD | 90/ |
|---------------------------|-----|
| V | /90 |
| 20 000 AVANT JESUS-CHRIST | /90 |
| WERNER | 90/ |
| WONDER BOY | /90 |

THOMSON

| HOMSON | |
|---|--|
| BIVOUAC/99 | |
| BLUE STAR/99 | |
| BLUE WAR/99 | |
| BREAKER/99 | |
| BUDGET FAMILIAL | |
| CAPTAIN BLOOD 169/199 | |
| CLASSIQUES 1 169/199 | |
| CLASSIQUES 2 | |
| CLASSIQUES 3 | |
| CLASSIQUES 4 | |
| CRAZY CARS/199 | |
| CRUCIAL TEST/159 | |
| DAKAR 4x4 | |
| DEMONIA /99 | |
| DON CAMILLO/99 | |
| DON CAMILLO | |
| | |
| GARDEN PARTY/99 | |
| GRAND PRIX 500 CC/99 | |
| NFORMAKIT (TO)/99 | |
| KARATE (MO6 TO)99/ | |
| L'AFFAIRE SIDNEY/99 | |
| LA MARQUE JAUNE/99 | |
| LAS VEGAS (MO5)/99 | |
| LAS VEGAS (TO7 70)/99 | |
| LES ATHLETES 2129/ | |
| LES ATHLETES (MO6)129/ | |
| LES CHEVALIERS129/ | |
| LES DIEUX DE LA MER/99 | |
| LES DIEUX DU STADE (TO9)/99 LES DIEUX DU STADE (MO5/TO7 70)/99 | |
| LES DIEUX DU STADE (MO5/107 70)/99 | |
| LES FUTURISTES | |
| LES HITS D'OCEAN | |
| LES PRIVES | |
| LES PRIVES | |
| MARCHE A L'OMBRE //99 | |
| MAXI BOURSE/169 | |
| MEURTRES EN SERIE/99 | |
| MONOPOLIC/99 | |
| OCEANIA/99 | |
| PLANETE MORTE /99 | |
| PLAY BAC/99 | |
| QUAD | |
| RELANCE (TO) /99 | |
| RODEO/99 | |
| SOS SPACE /99 | |
| SUPER FLIPPARD/99 | |
| SUPER SKI /99 | |
| X-RAY/99 | |
| | |

(Dans la limite des stocks disponibles)

K7/DISQUETTES

BON DE COMMANDE A ENVOYER A BY MAIL - 8, rue Robert-Planquette, 75018 PARIS

| TITRES | PRIX |
|--|--------------------|
| THE THE PARTY OF T | THE REAL PROPERTY. |
| A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH | SKRUCKERS |
| The second secon | 10000000 |
| 85.89 - Page 100 CON 100 Sapple 100 CON | |
| Adhésion au club | + 150 F |
| Carte club N°(-10% sauf promo) | |
| Frais de port Jeux : 20F ; matériel : 100F ; 50 disquettes vierges : 30F (+10F par 50 suppl.) | HATSON |
| Total à paver = | |

NOM ADRESSE

TRIAXOS ...

VILLE......CODE POSTAL

TYPE DE CONSOLE OU D'ORDINATEUR K7 □Disk □

MODE DE PAIEMENT :

CHEQUE ☐ MANDAT-LETTRE

PC HOLIDAYS

Musique, promos étudiants, formation etc., voici de quoi préparer vos vacances... et la rentrée.

t nous voici une fois de plus plongés dans la "hot-list" de Softsel (le classement des matériels et logiciels les plus vendus aux USA): il nous semble important de vous communiquer régulièrement cette référence. Hélas le classement - tant software que hardware - ne varie pas autant que le Top 50. Il comporte néanmoins une différence par rapport au précédent : le lecteur de disquettes BridgeFile 5"1/4 cède la place de leader au Basic Jumbo Internal Tape Drive de Colorado Memory Systems.

Pour les autres catégories, aucun mouvement d'importance n'est observé: la KX-P1124 Dot Matrix de Panasonic détient toujours la première place de la catégorie imprimantes, le MultiSync 2A de Nec garde la tête de la catégorie moniteurs, et la légendaire Microsoft Mouse de Microsoft se classe encore première dans les accessoires.

PROMOS ETUDIANTS

Attention! Avis à tous les étudiants en mal d'informatique... et de fric. La société Daewoo France - située au 79, avenue François Aragoà Nanterre - propose (jusqu'au 30 juin au moins) deux promotions exceptionnelles, ou plus clairement deux configurations complètes à des prix plus qu'alléchants. Elles consistent en un CPC

6200 équipé d'un microprocesseur Intel 80286 à 12 Mhz, d'une RAM de 640 Ko, d'un disque dur de 20 Mo et d'un drive 5"1/4 d'une capacité de 1,2 Mo. La différence entre les deux versions réside dans l'écran - un CMM 210 12" monochrome TTL (MDA / Hercules) pour la première et un CMC 430 14" EGA couleur pour la deuxième - ainsi que dans les logiciels offerts : le traitement de texte Daceasy Word 2 dans les deux cas et le tableur Lucid 3D pour la configuration couleur.

Le prix de ces configurations : 10 990 F en monochrome et 12

seignements, téléphoner au 46.95.30.00.

MUSIC MUSIC

990 F en couleur. Pour plus de ren- Sequence 1000, Big Time jouit néanmoins de caractéristiques plus restreintes, ce qui justifie la différence de prix (1290 F). Il s'agit tout de même d'un séquenceur 24 pistes avec 10 mémoires de temps et pos-Les possesseurs de PC sont de sibilité d'éditer tous les événements plus en plus nombreux à avoir MIDI. Big Time fonctionne sur

compris que leur ordinateur cons- n'importe quel PC 512 Ko CGA,

T T T DESCRIPTION I T T T T DESCRIPTION IS

titue une occurrence de premier choix en tant que studio musical à domicile... C'est en tout cas ce qu'affirme la société Fretless, éditeur de Sequence 1000 (cf. Micro News n°31, page 19). Il est vrai que la gamme importante de produits proposés par cette société et surtout leur excellent rapport qualité/prix tend à faire pencher la balance au détriment du ST. Outre Sequence 1000, qui représente le haut de gamme des séquenceurs sur PC (pour un prix de 2 690 F), Fretless propose toute une panoplie d'ou-

Basé sur le même principe que

mais nécessite au minimum deux lecteurs de disquettes et une souris.

D'autres séquenceurs se trouvent également disponibles, il s'agit des Use-Fool qui sont dédiés spécifiquement à des synthétiseurs ou expandeurs afin d'en tirer le meilleur parti. Il existe six Use-Fool, MT-32 (spécifique Roland MT-32), 4D (toute la gamme Roland D), CM-32L/LAPC1, CM-32P, CM-64 et U-20. Chaque Use-Fool est commercialisé au prix de

Bien évidemment, inutile de rêver à vos futures compositions si vous ne possédez pas d'interface

MIDI. Rassurez-vous, cela ne vous coûtera pas une fortune: 990 F l'interface sans synchronisation FSK et 1 390 F l'interface avec FSK. Mieux, vous pouvez faire une petite économie en acquérant simultanément le séquenceur et l'interface.

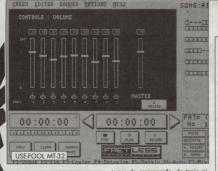
Les deux packs proposés sont : le Pack Sequence 1000 (logiciel Sequence 1000 + interface MIDI sans synchronisation FSK) et le Pack Big Time (logiciel Big Time + interface MIDI sans synchronisation FSK). Ils se vendent aux prix respectifs de 3 590 F et 2 190 F. Pour de plus amples renseignements, contacter Fretless International, 3, rue Gabriel Laumain, 75010 Paris. Tél. : 42.46.28.03.

AROUND MIDI

Restons dans la musique et plus précisément dans l'univers MIDI avec MIDI Service qui inaugure son nouveau serveur télématique : 3617 MIDI. Celui-ci recèle quantité d'orchestrations musicales pour séquenceurs MIDI en téléchargement libre et permanent.

Le classement des orchestrations est effectué par formats de séquenceurs ou par types musicaux (onze en tout). Voilà de quoi régaler les compositeurs en mal de créativité, d'autant que le coût moyen du téléchargement d'une orchestration est de 20 F - une broutille!





TRANSFERT PAS CHER

En matière de réseau, il n'y a pas deux poids, deux mesures... c'est bien, mais c'est cher ! L'arrivée sur le marché du LanLink Laptop de TSL - distribué en France par Omnilogic - réduit à néant cette affirmation. 1 400 F HT, oui, vous avez bien vu, c'est le prix de ce logiciel de transfert de données entre deux postes. A ce prix-là, on n'hésite pas. D'autant que le Lanlink Laptop a plus d'un tour dans son sac. Primo, il se révèle être le mini-réseau le plus rapide du marché avec un débit de 64 Ko par seconde. Secundo, il peut être mis en œuvre en quelques minutes grâce à un module d'installation automatique. Tertio, il supporte une distance de connexion pouvant atteindre les 120 mètres - plus que suffisant dans la majorité des cas.

Un disque dur, c'est du costaud, jusqu'au jour où ça foire... Et quand ça foire, y'a plus qu'à aller faire un tour à Lourdes et si ca ne marche pas, il ne vous reste plus que Lisieux pour pleurer. Bref une seule solution: la prévention - et pour ça rien de tel que Norton Backup. Premier d'une série de produits concue par PNCI et destinée au marché des logiciels de sauvegarde, Norton Backup permet la création de sauvegardes de fichiers sélectionnés ou de la totalité d'un disque - le tout rapidement et facilement. Norton Backup dispose de cinq

SECURITE OBLIGE

types de sauvegarde, de trois niveaux de vérification de données et de trois niveaux de compression de données, ainsi que de trois niveaux d'utilisation (prédéfini, standard et avancé). Simple d'installation - le test des performances et la configuration du logiciel par rapport à votre machine s'effectue automatiquement -, le programme se présente sous forme de fenêtres et de menus accessibles au moyen de la souris ou du clavier. La version 1.1 de Norton Backup est d'ores et déjà disponible en anglais au prix de 1 750 F HT et sortira en version française fin juin. Pour plus de renseignements: Frame, 32 bis, rue Victor Hugo, 92800 Puteaux. Tél: 47.72.77.77

FORMATION

Vous tripotez de l'informatique depuis peu et désirez approfondir vos connaissances sur certains logiciels afin de vous constituer un bagage avant de vous lancer dans le monde du travail. Avec la société Forma 2, aucun problème sinon les tarifs qui ne sont pas à la portée de tous. De l'initiation à l'informatique aux logiciels intégrés en passant par l'étude des langages, tous les domaines ou presque sont abordés en stage. Deux centres sont à votre disposition - d'une part à Nanterre, 33, avenue de Rueil, 92000 Nanterre et d'autre part à La Défense, 23, rue Pasteur, 92250 La Garenne-Colombes. Un seul numéro de téléphone: 47.24.13.13. A la prochaine!

Abondos

3615 **MICRONEWS** C'EST TOUS LES SOIRS ROSIE EN DIRECT MS-DOS (toutes versions) Micro Application 490 pages, 128 F

Sous un format de poche très pratique (on peut l'emporter partout), se cache une vraie mine d'or pour les possesseurs de PC. Ce guide se propose de vous faire découvrir - à travers deux approches complémentaires - les capacités du MS-DOS. La première partie, sous forme de mémento pratique, propose une présentation claire et détaillée du système d'exploita-

Un classement judicieux des principaux thèmes permet de répondre rapidement



à une foule de questions. On trouve des solutions adéquates à des problèmes du type : "Quel est le rôle d'un disque virtuel? Comment accélérer le clavier ?" etc.

La seconde partie, le quide de référence, est consacrée à l'explication et à l'utilisation de toutes les commandes - tous les paramètres et options se retrouvent accessibles en un seul coup d'œil. Un classement alphabétique vient compléter cet excellent livre. Voilà un guide indispensable à la portée de tous!

LE GRAND LIVRE DE WORD 5

Micro Application 815 pages, 245 F 295 F avec disquette

Eh oui! Nous en sommes déjà à la cinquième version de Word - certainement le plus puissant et le plus répandu des traitements de texte de par le monde. Cette dernière version, sortie uniquement pour PC, reprend l'essentiel des commandes des précédentes mais en outre apporte d'autres possibilités à l'utilisateur. Très complet, il passe en revue (à travers 800 pages) les nombreux domaines d'applications de ce logiciel : lettres, formulaires, tableaux, livres, brochures...

Des explications claires rédigées par des spécialistes de l'édition, des astuces et des conseils de spécialistes vous entraîneront plus loin que vous l'avez jamais imaginé. Le livre se découpe en chapitres d'une clarté exemplaire : apprentissage, fonctions de la PAO, gestion de gros documents, fonctions avancées (publipostage, macrocommandes...), astuces et conseils. Une référence, incontestablement!







Gargouillis d'eau, cris d'animaux, souffles de vent etc.) extrêmement prenante qui vous plonge les oreilles les premières dans l'action.

Mais surtout, Unreal alterne de simples sequences 2D avec des séquences 2D anatastiques lors desquelles, juché sur le dos d'un dragon, vous survolez des paysages préhistoriques peuplès de dinosaures. Laissons de côté le scénario de service - un gentil barbare va secourir sa copine et combattre les forces du Chaos - et passons directement à l'action.

Vous allez parcourir chacun des cinq niveaux à pied en scrolling horizontal, puis à dos de dragon en 30 (ce qui nous fait en tout dix niveaux !). Chaque tableau bénéficie de superbes décors différents du précédent (forêt, neige, château etc.). Votre épée va s'enflammer lorsque vous la plongerez dans un brasier et deviendra ainsi capable de



Un monde perdu prodigieusement animé dont même les pièges innombrables font rêver...

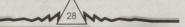
n tel déluge de couleurs, de subtils dégradés, de sons digitalisés criants de vérité, un scrolling différentiel de toute beauté, on n'avait pas vu ça depuis Shadow of the Beast. Les puristes feront remarquer que les graphismes apparaissent tout de même un tout petit peu moins travaillés - mais c'est au profit de l'animation et de la jouabilité qui se révèlent bien supérieures à celles du célèbre soft de Psynosis ! Les monstres de Shadow of the Beast étaient de splendides dessins qu'on agitait devant les griffes du héros, ceux d'Unreal réjouissent moins la rétine, certes, mais se déplacent tout seuls sur leurs pétites papattes en agitant

leurs bras, leurs ailes ou leurs tentacules de façon très réaliste. Ici pas de musique, rien qu'une ambiance sonore (et laquelle!









TO:PS SOFTS

cracher des boules de feu bien pratiques pour se débarrasser des monstres sans se salir les mains. Hélas, ces effets ne durent que temporairement et il vous faudra recharger votre arme plus d'une fois. Mais ces emmerdeures titanesques ne constituent pas dans une production destinée à la jeunesse!).

La vérsion que nous avons pu voir n'était pas tout à fait terminée, mais le seul défaut qui pourrait empêcher *Unreal* de remporter un formidable succès consisterait en un ni-





veau de complexité trop élevé qui empêcherait les joueurs moyens d'accéder à la totalité des niveaux. N'ayez crainte, on vous tiendra au courant...

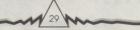
Disquette Ubi Soft pour Amiga.

M.L.

les seuls obstacles sur votre route : des fosses, des pics qui surgissent du sol, la glace, le feu et des ponts qui s'écroulent sous vos pas vous causeront également pas mal de soucis. Le survol du paysage, beaucoup moins détaillé graphiquement (tout en restant très impressionnant), bénéficie d'une animation ultrarapide. A cette vitese, difficile d'éviter les arbres, les arches en pierre et les montagnes tout en essayant de ramasser des bonus et d'éliminer au passage les créatures antédiluviennes qui se déplacent sur les ole nremuant la queue (attitude intolérable











DAN DARE 3: THE ESCAPE

Ami public numéro 1 en danger! Sortez le grand jeu, les extraterrestres attaquent.



an Dare sort enfin de sa bulle. Ce héros légendaire de la BD anglaise affronte auiourd'hui le monde de la micro. La première aventure de ce colonel de la Flotte Spatiale date de1950 - ce fut le coup de foudre et des millions de jeunes Anglais fantasmèrent sur le personnage. Ce logiciel reprend le scénario des albums : vous êtes transporté dans le Futur et l'humanité vit sous la menace du Mekon, être diabolique qui veut asservir la Terre. Un commando de Treens, émanations du vrai Mekon (mais si. mais con!), kidnappe l'aventurier, Prisonnier du satellite ennemi, il se libère et cherche la porte de sortie. Disposant d'un jet pack, d'un canon à plasma et de bombes, vous devrez pour vous échapper de ce piège mortel retrouver le carburant réparti dans cinq en-







droits. La réalisation sur CPC frôle le superbe et l'exploration des différentes salles exigera de vous temps de réflexion et cogitations intenses - ce qui garantit à ce jeu une bonne durée de vie.

Disquette Virgin pour Amstrad CPC. Existe également sur Atari ST, Amiga, C64, Spectrum, PC et compatibles.







ESCAPE FROM COLDITZ

La grande évasion ne serait-elle donc rien d'autre qu'une grande illusion ?

itué à l'intérieur du territoire du Grand Reich, le château de Colditz - le plus renommé des camps de prisonniers de guerre - constituait le dernier endroit au monde dans lequel les soldats alliés voulaient se retrouver. Toute évasion y semblait impossible...

La version Digital Magic de ces aventures carcérales est une conversion d'un jeu de plateau de Gibson Games. Elle recrée secteur par secteur en 3D les corridors et les chambres de la forteresse. Il y a plus de 600 salles à l'intérieur et si vous survivez assez long-temps pour voir le tout, vous pourrez admirer (enfin !) le vaste monde du dehors.

Pour gagner, vous devrez vous échapper, passer la frontière commune avec la France et rejoindre la Résistance. Le salut proviendra de votre degré d'inventivité... Quand vous explorerez les chambres et les recoins de la forteresse interdite, vous devrez ramasser de nombreux objets (des draps de lit, du fil de fer etc.) et agrafer des papiers - n'importe quel boy-scout connaît la musique et saura utiliser tout ce qui lui tombe sous la main, équipement militaire compris. Tout ce que vous aurez à faire, c'est de tout essayer.

La découverte des clefs ouvrant les portes de sécurité se révèlera absolument vitale : malheureusement les forces allemandes - superentraînées (à Colditz il y en a un bon paquet) - déclencheront l'alarme à la seconde. Et si vous parvenez à les tuer en leur cognant dessus au corps à corps, vous entrerez dans la légende des évasions célèbres - à vous donc de trouver la bonne combine.

Disquette Digital Magic Software pour Amiga. Existe également sur Atari ST, C64, PC et compatibles. K.H.





HAMMERFIST

année 2245 s'annonce désespérée pour l'humanité - ou plutôt pour ce qu'il en reste... Jamais l'espèce humaine n'a connu une telle misère : les libertés n'existent plus, l'esclavage est devenu le lot quotidien de millions de gens. Derrière cette dictature mondiale se cache le maître du Centro-Holographix ; son esprit diabolique a réussi à réduire les personnalités les plus influentes de la planète à l'état de simples hologrammes. qu'il utilise pour commettre meurtres et attentats. Soudain, l'ordinateur central qui contrôle Hammerfist et Metalisis (deux des créations les plus perfectionnées du despote) se met à déconner. Les deux créatures se rebellent et se lancent aux trousses de leur géniteur - à vous de les quider.

Rien à redire en matière de graphismes et de bruitages, mais en revanche la jouabilité laisse à désirer. Dommage car l'ambiance et les trouvailles visuelles auraient pu facilement lui valoir un Top. A essayer néanmoins pour le fun...

Disquettes Vivid Image pour Amiga. Existe également sur Atari ST, Amstrad CPC et Commodore 64. J.-P.L.







ITALY 1990

Le mois de juin est là, vive le ballon rond!

ick Off était la référence des simulations de foot, notamment au niveau de la jouabilité, mais l'ouverture de la Coupe du Monde arrivant à grands pas, de nouveaux challengers se précipitent sur nos micros. Italy 1990 a le mérite de vouloir recréer la chaleur et la tension, en un mot l'ambiance qui règnera lors de cette compétition. En effet tous les joueurs officiellement sélectionnés figurent dans le programme et définissent ainsi tous les paramètres du jeu, qui se révèle très rapide, même au bout de temps de pratique assez longs (la fatique ne serait-elle donc pas un paramètre ?). Italy 1990 innove également par des graphismes superbes et une animation de qualité à la brésilienne. Une vue de dessus en plongée vous permettra de voir en effet des footballeurs



grands et bien dessinés et non plus des débris de pixels crachoteux qui s'emmêlent les pinceaux de manière surréaliste... Petit inconvénient : le jeu à deux n'est malheureusement possible qu'à l'entraînement (matchs amicaux) et non en mode tournoi mondial.

Tous les coups du football vous attendent au détour de la manette (têtes, dribbles, tacles, glissades, retournés...). Toutefois l'absence d'un scanner qui indiquerait la position de vos joueurs pour les passes fait sensiblement défaut. En effet exécuter des passes devient un casse-tête pour ceux qui cherchent à méditer quelques stratégies. Le tout (avec une documentation très détaillée comprenant un historique de la compétition et des gloires du passé) garde toutefois un aspect superengageant pour les passionnés

Ceux qui au seul énoncé du mot "soccer"

AHO



sont envahis par une impulsion irrépressible - celle de faire bouffer leurs crampons à tous les "footeux" de la planète-, n'apprécieront peut-être pas Italy 1990... Mais les sportifs dans l'âme et les véritables amateurs se lanceront à corps perdu dans les parties jusqu'à la finale car la difficulté toujours croissante relance sans répit l'intérêt de jeu. Indispensable pour votre mois de juin !

Disquette US Gold pour Atari ST. Egalement prévu sur Amiga, Amstrad CPC et C64 J-MO



i vous avez vu le film Tron, vous vous souvenez de la séquence montrant une course de motos lumineuses. Les types se poursuivaient à travers un immense labvrinthe en essavant de se couper la route pour s'éjecter mutuellement. Voilà en gros le principe de Wipe Out... Remplacez simplement les motos par des skateboards à réaction, et les mecs par de joyeux aliens! Une carte dans le coin de chacune des deux vues subjectives présente le terrain en vue de dessus.

Le but est de se qualifier pour la finale du plus grand tournoi de tous les temps. Mais pour varriver, vous devrez affronter tout un tas d'extraterrestres. Se pose alors un autre problème : les skateboards laissent derrière eux un mur impénétrable et si vous (ou votre adversaire) le heurtez, vous v laisserez votre peau - sauf si vous réussissez à vous écarter juste à temps. Surtout que les concurrents vont adopter des stratégies différentes et qu'il y aura possibilité d'échanger où d'acheter des pièces détachées pour votre skate. Figurent également une option qui vous permet de parier sur les courses et des bonus à ramasser qui se révèleront très utiles - comme le pouvoir de dissoudre les murs. Malgré de bons graphismes et des effets sonores excellents. Wipe Out n'est ni assez rapide, ni assez varié pour être qualifié de "must incontournâââble". C'est amusant un moment-seul ou en mode deux joueurs - mais on finit par se lasser

Disquette Gonzo Games pour Amiga et Atari ST.





Le premier jeu à faire figurer un héros de software bondissant, résistant et se dirigeant dans 8 directions.

CLOUD KINGDOMS offre une action de jeu d'arcade prenante jusqu'à la fin! Chacun des 32 niveaux est totalement différent. Explorez-les tous et régalez-vous grâce à des images fantastiques, des effets sonores et une jouabilité

Voici un jeu que vous n'arriverez tout simplement pas à éteindre!!!

Avec des bumpers de flipper, de la giace, des almants, des trous noirs, des pièges, des piscines d'acide, des portes condamnées... trop d'éléments pour tous les nommer!

- Objets à collecter sur chaque écran : diamants, fruits, fleurs, clés, coffres aux trésors.
- Objets supplémentaires : ailes, pots de peinture, hortoges, chaussures bondissantes, chaussures de course, boisson gazeuse et potion.
- La version ST offre la même qualité de son que la version Amiga.
- Par Dene Carter, le créateur de titres hit tels que « Druid » et « Enlightenment ».

Disponible fin avril sur ST, Amiga, CBM 64, IBM PC.







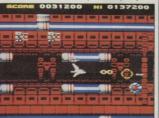


SPACE MANBOW

Dans le domaine impitoyable des tirailleurs galactiques, de solides facultés d'adaptation vont se révéler indispensables...

es accros du joystick, les allumés du "déglingue tout et ramasse les mor-ceaux avant de le casser plus loin" vont être servis. Ce jeu est un morceau de choix pour tous les adeptes de la destruction totale, irrémédiable et apocalyptique. Avant de vous balancer quelques morceaux choisis de cet incandescent shoot'em up, un petit avertissement (les possesseurs de 16 bits feraient bien d'y jeter un ceil - voire les deux) : imaginez que ce petit joyau tourne sur MSX2 et MSX2+ (des 8 bits) et que le





résultat soutient largement la comparaison avec un Amiga ou même une console Nec, quasiment incroyable I Techniquement ça fait dans le grandiose et en plus les sept niveaux sont tous très différents et excitants à jouer. Après une séquence d'ouverture très réussie, vous pénétrez dans le vif de l'action : obligation de détruire sur une planète hostile (grâce à votre vaisseau hypersophistiqué) le repaire d'un odieux alien. Le premier niveau vous entraîne dans un face-à face d'émentiel avec un tank géant. Faut pas mollir car ça fuse de partout, le tableau présente un su perbe scrollign forizontal, un autre vertical et



uelle déception! Les possesseurs de Macintosh qui ont eu le bonheur de pratiquer ce jeu sur leur micro n'en croiront pas leurs yeux. Ce qui était un must sur Apple s'étale lamentablement sur Amiga. Voici l'idée de départ : à la suite d'un message de la colonie Delta 5-5, vous êtes propulsé dans cette station pour y découvrir l'origine d'un virus inconnu qui a tout ravagé. L'affichage en 3D formes pleines, bien réalisé, constitue le seul point positif car malheureusement, cette mauvaise adaptation ne procure qu'ennui et lassitude. Il aurait été préférable, au lieu de ne pratiquer qu'une simple copie, de retravailler l'ensemble. Quant on a connaissance des vastes possibilités d'un Amiga, il est difficile de s'intéresser à cet espace en deux couleurs (noir et blanc) - bien terne par rapport à d'autres jeux d'aventures. Colony, sur Amiga, est encore à faire...

Disquettes Mindscape pour Amiga.

Existe également sur Macintosh.

IDI



un multidirectionnel plein écran (eh oui, c'est possible). Les monstres de fin de niveau vont vous étonner par leur variété : taupe-crustacé, escargot géant, homard, boule, un allen (comme dans le film du même nom), une tête géante et enfin le vaisseau-mère. Selon un bon vieux principe, des bonus et des armes supplémentaires vous sont acquis dès que vous éclatez un ennemi. Cette cartouche soutient le comparaison avec Nemesis ou R-Type par la qualité de sa réalisation et la variété de ses niveaux... Un must de plus pour Konami!

Cartouche Konami S.C.C. pour MSX2 et MSX2+. J.-P.L.





STARBLADE

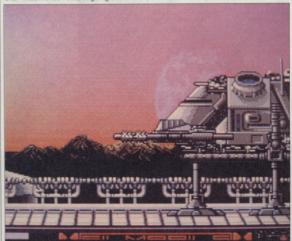
Un véritable *Blade Runner* des étoiles ! Avec disquettes à la clé de l'éniame...

n tant que leader de la rébellion, vous I allez explorer la galaxie à bord de votre vaisseau, le Starblade, à la recherche de disquettes contenant les coordonnées de la planète sur laquelle se cache Génolyne, la Grande Prêtresse des forces du Chaos. Vous devrez ensuite la détruire, histoire de lui faire passer l'envie de régner sur l'espèce humaine. Pour commencer, explorez le Starblade et fouillez placards et recoins : vous y trouverez une épée laser et une combinaison qui vous permettra de respirer lorsque vous irez vous promener sur des planètes privées d'oxygène. Votre voyage sera fréquemment interrompu par des combats en 3D dans l'espace, où vous aurez à faire face aux vaisseaux aliens, à des mines flottantes ou à des chocs avec les météorites. Si vous tombez en rade dans l'espace.

vous pourrez toujours envoyer un S.O.S. pour qu'une dépanneuse vienne vous chercher-mais méfiez-vous, les garagistes aliens

étant aussi malhonnêtes que les nôtres, l'addition risque d'être salée!

Votre personnage se déplace dans les trois dimensions lorsqu'il est à bord de son vaisseau, mais ne peut avancer que sur le plan horizontal lorsqu'il a atterri sur une planète. A vous de dialoguer avec les indigènes locaux à coups de laser, ou plus finement en essayant de procéder à des échanges commerciaux, afin de mettre la main sur les disquettes éparpillées à travers la galaxie. Bien sūr, Starblade ressemble par moment à Targhan, Coloradoo au Prétiche Maya, mais une fois de plus la sauce prend plutôt bien et on se laisse facilement emporter par l'action. Les solendides oraphismes - encore plus









détaillés que dans les précédentes productions Silmarils - ainsi que les bruitages vous plongent dans l'ambiance de La guerre des étoiles et de ses fameuses portes coulissantes à fermeture turbobifougnazée-triconvex au bruit si caractéristique; pschhhhhhhiiiit I Disquette Silmarils pour Atari ST. Egalement prévu pour Amiga, PC et compatibles.



Meeting d'enfer à Brittania. Les forces maléfiques sont de retour - rien que pour vous occire. Le pied !!!

près avoir passé de longues nuits à résoudre l'énigme du précédent chapitre, vous voici de nouveau dans vos pénates, goûtant un repos bien mérité en charentaises devant un poste cathodique - zappant aussi vite sur vos émissions favorites que vous balancez avec ferveur des coups d'épée dans la bidoche de quelques créatures

D'un seul coup, vous ressentez une étrange impression venant de l'extérieur... Le ciel s'assombrit, un orage s'annonce et





Thou dost

Avatar:

une roulotte, dont l'unique occupante, une gitane, vous propose de déterminer votre valeur par l'étalonnage des facultés émotionnelles au moyen d'un savant dosage de mixtures colorées. Assommé par un long sommeil réparateur qui débouchera au réveil sur un cauchemar titanesque (au cours duquel d'ignobles harpies se trouvent conviées à savourer votre viande froide sur un autel sacrificateur), vous sentez que la mort approche... Le fil de votre vie passée se déroule en quelques secondes, quand subitement une flèche transperce le bourreau chargé d'avaler sans condiments votre bulletin de naissance. Quatre formes de vie amicales apparaîtront dans ce chaos pour concourir à votre libération.

Ainsi débute le sixième scénario d'Ultimariche de rebondissements, paysages et créatures innombrables - dont yous devrez venir à bout sans faillir sous la forme de différents avatars.

Porteur de thèmes sans cesse renouvelés par la richesse de l'intrigue, Ultima 6 innove encore avec le rajout de multiples options qui sauront ravir aussi bien l'humble novice que le vétéran. La dialectique n'a guère changé, mais une plus grande quantité de personnages secondaires, posant des devinettes ou lançant des vannes dont l'unique clef se trouve dans le Compendium, ont fait leur apparition.

Enfin, des graphismes détaillés aux multiples animations font de cette sixième mouture un must ludique dont il est pratiquement inutile de faire la réputation.

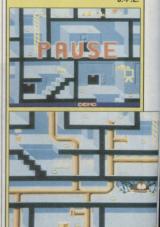
Disquettes Origin pour PC et compatibles. Egalement prévu sur Commodore 64/128, Amiga et Apple 2.





près Tintin et Les Tuniques Bleues. Infogrames continue à piocher dans le répertoire BD. Mais cette fois-ci, la pioche a touché le mauvais filon. Pourtant Les Toyottes, issus des albums de Carpentier, sont des personnages sympas. Ces charmantes créatures - des rats, by the way - vivent dans un monde souterrain régi par les lois qu'édicte un monarque plutôt tyrannique. Un jour le fils du despote (Barnabé de son petit nom), se paume en jouant au ballon dans les nombreux couloirs du royaume. Pris d'une colère sans nom, le père de l'infortuné disparu envoie un volontaire désigné d'office à la recherche de sa progéniture. Le valeureux soldat. Cyprien, tremble comme une feuille morte à l'idée d'affronter les monstres qui peuplent ces galeries. Vous dirigez le héros dans un dédale de salles remplies de tuvaux, d'ascenseurs, d'escaliers, d'échelles, de gruyères et d'obiets insolites. L'idée de départ semblait sympa, mais la réalisation ne suit pas. On est vite complètement perdu, les décors frisent l'extrême médiocrité et la jouabilité est tombée aux oubliettes. Dommage, dommage - nos héros de papier méritaient beaucoup, beaucoup mieux.

Disquette Infogrames pour Amiga. Existe également sur Atari ST.



TOPS SOFTS



SHOCK WAVE

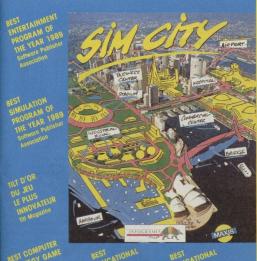
e scénario de Shock Wave ne surprendra aucun amateur de shoot'em up : confortablement assis dans le cockpit de votre supervéhicule de combat, vous devez zigzaguer et fondre au cœur de terres inconnues en essayant de descendre ou d'éviter les hordes de créatures extraterrestres qui marchent mécaniquement sur vous l

Ce genre d'histoire convient très bien à n'importe quel jeu vidéo - qu'il soit question de Scramble ou de R-Type 2 - mais ce qui rend celui-ci différent des autres, ce sont ses effets graphiques I Tout les accros qui ont déjà joué à Digital Magic's Drivin' Force (un clone de Kind of Powen's asvent que sa routine 3D génère quelque chose de spécial... Et il semble que celle de Shock Wave ait été améliorée I Les programmeurs prétendent qu'ils ont reproduit les sensations des meilleures machines d'arcade à système hydraulique sur micro, grâce à une nouvelle technique de rotation de l'image 3D.

Tout cela signifie simplement que Shock Wave consiste en un vulgaire croisement entre une classique simulation de vol et un shoot'em up du genre Space Harrier... Malgré cela il devrait, en raison de prouesses techniques qui ne manqueront pas de retenir votre attention, faire la nique à une concurrence qui se montre toujours aussi impitoyable

Disquette Digital Magic Software pour Atari ST. Existe également sur Amiga.





SIM CITY



Plus qu'un jeu, un véritable phénomène, qui vous permettra de prendre en main la destinée des plus grandes villes du monde !

Construire des usines, des routes, des maisons, des aéroports, organiser le trafic, raser des quartiers entiers, gérer votre budget, lever des impôts..., à vous d'être grandiose et infaillible. Si vous savez également affronter tornades, innondations et autres cataclysmes, vous verrez alors, en temps réel, votre cité croître et embellir, votre population, heureuse et ravie, prospérer.

 Disponible sur MACINTOSH, PC et compatibles, AMIGA, C64 et bientôt ATARI ST-STE, AMSTRAD et SPECTRUM

INDISPENSABLE: Terrain Editor, complément du jeu Sim City, vous permettra de créer le moindre détail de votre environnement, et vous offrira de 9 à 18 villes, selon les versions, pour aller au bout de vos rêves ! ◆ Disponible actuellement sur MACIN/TOSH, PC et compatibles, AMIGA.







NEBULUS 2

Où Pogo continue à arpenter ses tours infernales...

a sortie du premier Nebulus, il y a au moins deux ans, avait provoqué d'una nimes acclamations. Pogo, une mignonne petite créature au groin porcin y tenait la vedette et avait pour mission de démolir seize tours construites sur la mer. La seule façon de réussir était de monter jusqu'au sommet de chaque tour afin de mettre en marche le système d'autodestruction. Ne-

bulus 2 reprend le même principe, mais avec de meilleurs graphismes et quelques aménagements qui rendent l'action encore plus difficile.

Pogo revient dans le pays de Nor, où il lui faudra détruire seize nouvelles tours. La technologie a fait de gros progrès et cette fois-ci, plus question d'un sous-marin pour se déplacer d'une tour à l'autre : il a à sa disposition un coquet petit hélicoptère. Chaque tour contient bien sûr des plates-formes et des tas de pièges. Lorsque Pogo en fait le tour, il reste au milieu de l'écran tandis que l'édifice tourne sur lui-même - on a du mal à en croire ses yeux ! Les ennemis pullulent : certains d'entre eux se cachent dans la tour, d'autres attaquent de côté, d'autres encore vous sautent dessus de l'étage supérieur. Heureusement que Pogo peut récupérer de nouvelles armes en plus de sa minable petite sarbacane

La tour contient les habituelles plates-formes friables, les trous, les terrains glissants on s'y déplace au moyen de sauts toujours aussi éprouvants pour les nerfs... S'y rajoutent quelques trucs poilants comme des



échelles, des lianes qui se balancent et des pôles de téléportation. Une seule chose à dire donc : si vous avez aimé le premier, vous raffolerez du second!

Disquette Hewson pour Atari ST e Amiga. K.H

DYNASTY WARS

ertains d'entre vous avaient eu un aperçu du jeu grâce aux photos des previews et du jeu d'arcade, mais ici nous allons parler de l'adaptation finale.

Après une présentation soignée de l'histoire du soft, vous allez effectuer votre choix parmi quatre personnages, dotés d'un look de héros de dessins animés japonais et d'une animation du même type. La maniabilité pèche par la lenteur - de même que le scrolling... Pas de bruitages venant ponctuer la musique d'une médiocrité infinie, même pour le ST. L'intérêt de jeu n'atteint pas non plus les sommets car les tactiques à appliquer sont sensiblement les mêmes tout au long des huit tableaux. Quant à la gestion des armes, elle ressemble à celle de Strider (qui avait d'ailleurs été adapté par la même équipe). Et les ennemis défilent, presque toujours les mêmes - des fantassins ou des archers commandés par un seul général qui vous attend en fin de niveau. Après quelques jours de pratique, on peut dire que vous en aurez marre

Disquette US Gold pour Atari ST et Amiga. Egalement prévu sur Amstrad CPC et C64. J.-M.O.





PLAYER 1 SELECT



MARSEILLE

DÉCOUVREZ L'ESPACE MICRO-INFORMATIQUE DU





CONSOLES - JEUX - ACCESSOIRES



OUVERT TOUS LES JOURS JUSQU'A MINUIT





COMBO RACER

Piloter un side-car à 140 sur un circuit bourré d'embûches, ça va être coton !

n coup de kick et je starte I Ça va déménager sec ! Je négocie le premier virage tant bien que mal... Plutôt mal que bien d'ailleurs, cause que mon coéquipier a un gros derche et qu'il a de la peine à l'encastrer. Je crains le pire... Je lève le pied, ce qui donne l'occasion à tous ces connards de concurrents de me faire la nique. Et pour finir, ce qui doit arriver arrive : je me retrouve dans le décor à compter les étoiles pendant que le chrono continue à tourner et que mes chances de qualification s'envolent en fumée... Ouf!





Outre le soin à apporter au choix du coéquipier - qui pourra, le cas échéant, rectifier vos écarts de conduite - il est recommandé de s'entrainer longuement au pilotage sur tous les circuits (avec l'ordinateur pour partenaire). Cette approche du jeu comporte deux avantages : primo, d'être accompagné d'un sideman expérimenté - ce qui limite les plantages - et secundo de reconnaître (et donc de pouvoir prévoir) les accidents de terrain disséminés tout au long des pistes. Les mariolles et autres gigolos de service feront fi du conseil et passeront en frimant à l'étape suivante - la compétition... Grand bien leur fasse, mais ils le regretteront!





LIVINGSTONE 2

our traverser la jungle, notre célèbre explorateur dispose d'une perche, de grenades, d'un boomerang et d'un fouet. Chaque objet n'est efficace que dans certaines situations, et contre certains ennemis seulement. Hélas, la sélection des obiets se fait au clavier, alors que vous dirigez le personnage à la fois au joystick et au clavier, ce qui rend la plupart des actions irréalisables pour tout être que la nature n'a pas doté d'une douzaine de tentacules au moins. Exemple : vous sautez en hauteur à l'aide de la perche sur une corniche et au moment où l'écran du dessus apparaît, un singe s'apprête à vous tomber sur le râble. Pas le temps de vous retourner pour dégoupiller les grenades encore moins de les lancer : vous êtes déià mort! De plus les animaux que vous abattez ressuscitent miraculeusement dès que vous avez le malheur de sortir de l'écran où ils se trouvaient et, comble de tout, les singes se mettent à vous subtiliser des objets. Résultat : vous passez des heures à attendre en haut d'un arbre que ces têtes de Kong veuillent bien revenir avec votre perche. Enervant, isn't it?

Voilà un logiciel bourré de bonnes idées, mais complètement gâché par une jouabilité pitoyable... N'est pas Rick Dangerous qui veut!

Disquette Opera Soft pour Amiga, Atari ST, Amstrad CPC, C64, PC & compatibles. M.L.

Combo Racer constitue une simulation dans toute l'acception du terme. L'impression de vitesse, très réaliste, et la reproduction de la force centrifuge quasi parfaite vous feront virer au quart de tour. Les graphismes et le son se révèlent particulièrement soignés, ce qui apporte une dimension suplémentaire au jeu. De plus une option "Tracks Editor" permet de remodeler les pistes (au nombre de huit), tandis qu'une autre offre la possibilité de sauvegarder les scores sur disque. Pratique pour effectuer une saison complète en plusieurs fois l'Combo Racerse joue avec deux joysticks ou avec un seul - plus le clavier.

Deux disquettes Gremlin pour Amiga. Egalement prévu sur Atari ST. G.B.

40

-CHOHUHRHRHIHEHRI

INDECISION...

Préparer ses vacances, taquiner la baballe ou dialoguer avec sa machine... Décidément, nos lecteurs n'ont pas les deux pieds

LE MOINS CHER ?

Après le très réussi dossier sur la micro trop chère, je t'écris pour te poser quelques questions qui pourraient s'intégrer dans ce qu'on pourrait appeler "Applications Pratiques" Comme chacun sait, les vacances approchent et je pense que nous serons nombreux à quitter nos micros et aller visiter des pays frontaliers. Ceci dit, notre passion ne nous en suivra pas moins et nous continuerons à observer de près les logiciels et surtout les tarifs pratiqués dans les boutiques étrangères. Alors, si l'envie nous prenait d'acheter des logiciels, fonctionneraient-ils sur nos machines ? Pour ma part, je viens d'acquérir une console Sega Mega Drive. Pourrais-tu me dire dans quels pays je pourrais me fournir en cartouches compatibles ? Et pendant que j'y suis, les disquettes étrangères tourneront-elles sur les CPC 6128. 520 STF et Amiga 500 ? (Un lecteur acharné)

Oh que je n'aime pas les lettres anonymes! D'autant plus quand leur contenu est anodin. Mais enfin... Commençons par les classiques CPC, STF et Amiga. Pour ceuxlà, aucun problème. Une disquette achetée à Tombouctou est identique à celle achetée à Pantin. Ce qui ne veut pas dire que l'ordinateur soit forcément le même en tous points. Il peut différer par l'alimentation qui peut être de 110 volts au lieu du 220 utilisé en France. Donc, prudence en ce qui concerne les machines. La première partie de la question concernait la Sega Mega Drive. Bien que sa sortie officielle n'ait pas encore eu lieu en France, il y a fort à parier - c'est en tout cas ce qu'annonce le distributeur Virgin Loisirs qu'elle comportera une différence par rapport au modèle d'origine : la forme du port cartouche, rendant impossible l'utilisation des jeux arrivant en import parallèle. Note bien à ce propos que Virgin est également distributeur du produit pour l'Angleterre, l'Allemagne et l'Espagne et que par conséquent, les modèles seront les mêmes dans ces quatre pays à partir de septembre - dès la sortie officielle. Pour l'heure, les jeux disponibles en Europe proviennent tous du Japon et sont

donc compatibles avec les Mega Drive d'import parallèle, ce qui devrait arranger les affaires de pas mal de monde.

BALLE AU PIED

Salur à toi Micro News I Etant un peu perdu dans le vaste monde des logiciels, j'aimerais que tu me dises quel est le meilleur jeu de foot sur Atari ST? II en existe tellement (Italy 90, Manchester United, Microprose Soccer, Kick-Off 1 et 2 etc.). A propos de Kick Off, je voudrais savoir à quoi sert Extra Time? (Vivier Gaël, Le Bény-Bocage)

Cher Gaël, si cela peut te rassurer, tu n'es pas le seul à être paumé dans la jungle microludique... Moi même, je m'y perds ! Mais là n'est pas la question. A voir la mine de mes camarades à l'énoncé de ta lettre, je peux affirmer sans crainte de me tromper que Kick Off remporte tous les suffrages. Pas tellement parce qu'il est beau graphiquement parlant, mais en raison de la qualité extrême de son jeu. Pour ma part, n'ayant pas grande attirance pour le foot, l'aurais plutôt parlé en faveur de Microprose Soccer, mais enfin... En ce qui concerne Kick Off Extra Time, il s'agit d'un scenary disk qui ne fait qu'apporter quelques fonctions ou difficultés supplémentaires comme d'autres terrains ou des conditions climatiques variables. A priori, il n'est pas réellement indispensable.

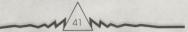
L'ASSEMBLEUR ASSEMBLE

Salut Rosie chérie. M'étant mis à l'Assembleur sur Amiga depuis peu, j'aimerais connaître les meilleurs bouquins pouvant m'aider dans cette voie... pas trop chers si posible. J'aimerais également savoir en quoi le fameux Soundtracker est si intéressant et où on peut se le procurer. On continue avec le MSX. A quel genre de jeu correspond Dragonslayer 4, est-ce un bon achat? Est-livrai que l'on peut transformer un MSX 2 en MSX 2+. Y Une demière chose, pour ceux qui pensent qu'Amstrad c'est fini, y'a des potes à moi qui ont réussi à faire des démos en overscan et d'une définition de 600 par 400

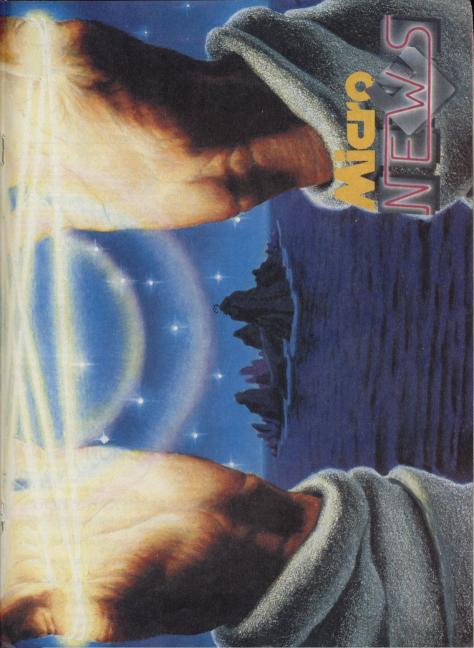
en 1040 couleurs, balaise, hein ? Allez, atchao! (Longuet Olivier, Châteauneuf)

Dur dur l'Assembleur ! Enfin moi ce que j'en dis... En tout cas, il existe un bouquin sympa qui te permettra de t'initier sans douleur. Il s'agit du Livre du Langage Machine de Micro Application. 300 pages pleines d'infos pratiques pour 199 F. Pour la suite, si tu désires en savoir un peu plus, tu disposes également chez le même éditeur de La Bible de l'Amiga. Un ouvrage indispensable à tout Amigados qui se respecte... Avec ses 639 pages et sa disquette d'exemples, ce livre est La référence en la matière. Un léger problème: son prix de 399 F. En ce qui concerne le Soundtracker, j'ai déjà eu l'occasion de répondre à une question du même ordre il y a quelques numéros de cela. Soundtracker, réalisé par et pour des pirates, n'a pas d'existence réelle. Il n'a jamais été distribué officiellement et il semble bien qu'il ne le sera iamais. Il est néanmoins possible de se le procurer dans tous les clubs assurant un service de domaine public. Pour ce qui est de Dragonslayer 4 sur MSX, il appartient à la catégorie action/aventure et est assez proche de Hydlide. A coup sûr, il constitue un bon investissement. Quant à ta dernière question concernant la transformation éventuelle d'un MSX 2 en MSX 2+, la réponse est non ! Ce qui a pu t'induire en erreur, c'est la possibilité de transformer un MSX 1 en MSX 2 - ces deux appareils différant assez peu par leur composants. Pour finir avec les démos Amstrad en overscan, je ne diraj qu'une chose : j'aimerais bien voir ca...











En voici en voilà : des trucs et astuces pour Thomsonistes méritants!

TRUCS POUR ARKANOID (MO5 & MO6)

(par François Guillier)

Suppression du texte

Mettre &H12 à l'adresse &H7F8A mettre &H12 à l'adresse &H7F8B mettre &H12 à l'adresse &H7F8C

Vies infinies

Joueur 1

Mettre &H12 à l'adresse &H7B99 mettre &H12 à l'adresse &H7B9A mettre &H12 à l'adresse &H7B9B

Joueur 2 Mettre &H12 à l'adresse &H7B8F mettre &H12 à l'adresse &H7B90 mettre &H12 à l'adresse &H7B91

Textes en anglais

Mettre &H5D en &H7E8B mettre &H28 en &H7E8C mettre &H5D en &H7E97 mettre &H3B en &H7E98 mettre &H5D en &H7EA3 mettre &H4E en &H7EA4 mettre &H5B en &H7CB2 mettre &H80 en &H7CB3

VIES INFINIES POUR GAME OVER (MO5 & MO6)

(par François Guillier)

Charger le logiciel, appuyer sur "INIT" (la touche blanche) et taper :

NFW POKE &H7F4D,&H12 EXEC &H5C00

DEPRO

Pour déprotéger un programme Basic sur TO8(D), TO9, TO9+ (Basic 512 Microsoft), après avoir allumé votre ordinateur et être passé en Basic (mémoire vide), tapez : poke &h61b7, 57

puis chargez le programme par un load "nom prog.bas

faites list, le programme apparaît.

VIES POUR ARKANOID

Pour avoir 255 vies dans Arkanoïd sur T08(D), TO9, TO9+, chargez le jeu puis faites un reset, ensuite revenez en Basic 512 et tapez

new (enter) poke &hbd6d, 255 (enter) poke &hbd6e, 255 (enter) screen 7, 0, 0 : exec (enter)



GREEN BERET

Pour lancer la copie de sauvegarde de Green Reret

sur TO8 (D), TO9, TO9+

faites un backup du logiciel sur une disquette vierge, puis placez-vous en Basic 512 et tapez le programme suivant

10 cls: locate 0, 0, 0: clear, &hb9ff 20 loadm"entete",, r

30 loadm"loader"

40 clear 200, &hd7ff: screen 2, 0, 0 50 exec 0-9999

Sauvegardez ce programme

par save"auto.bat", a.

Pour lancer la copie tapez B ou D dans le menu principal.

TOUTANKHAMON

A ces deux questions très dures : "nom de l'amulette du pouvoir" et "nom de l'amulette de vie", il faut répondre respectivement : CHEN et ANKH.

ARKANOID

Pour transformer en deux fois les briques cassables en briques normales, ou éliminer les briques incassables, il suffit de lancer le ieu puis de faire un reset, se mettre en basic et lancer le petit programme suivant :

10 cls 20 for i = &hc00l to &hdfff: a = peek (i) 30 if a = 0 then poke i, 10

40 if a = I then poke i, 2

50 next : screen, , 0 : exec &hbf5f

COMPLETEZ VOTRE COLLECTION **DE MSX NEWS**

PORT GRATUIT

PRIX DU Nº : 15 F Sauf MSX NEWS Nº1:7 F.

MSX NEWS N°1: L'article définitif sur Nemesis, le Music Module, les fichiers Batch, Meurtres sur l'Atlantique, Konami et les tableaux magiques, les jeux MSX2 plein écran, Magical Kid Wiz, Lode Runner, The Goonies, Illusions, Twin Bee, Midnight Brothers, les jeux de rôle, etc.

MSX NEWS N°2 : Penguin Adventure, Vampire Killer, Dracula mode d'emploi, Rambo, Green Beret, les jeux Namco, l'Héritage, Kid Kit, Les Passagers du Vent, l'Affaire, Regate, le DOS, Sony HBF-700F, l'Affaire Vera Cruz, Coaster Race, Pippols, Dunkshot, B.D. Rôle: Le mort-vivant, etc.

MSX NEWS N°3: Les monstres attaquent, Hole in One Pro, Knightmare, Eggerland Mystery, Winter Games, Bridge, Music Editor, Computer Mates, Soft Calc, Soft

Manager, Le Processeur Vidéo V9938, transfert MSX1-MSX2, Memory Mapper, Designer, Listing: 20 000 K sous les mers, B.D., etc. MSX NEWS Nº4 : L'Oiseau de feu, Samouraï, King Kong 2, Super Rambo (plan complet), Zanac, Arkanoïds, Future Knight, Alpharoïd, Space Shuttle, Break-In, Skooter, Ping Pong, Hyper-Sports, Listings: 20 000 K sous les mers (suite) + Mission Spéciale, B.D. Rôle: Loup-Garou, etc.

MSX NEWS N°5: The Maze of Gallious, QBert, TNT, Hydlide, Metal Gear, Relics, Beach Head, Pratique du MSX2, CD-I, le retour des consoles de jeux, Clavier Philips + Music Creator, MX Telx, Soft fonction, V9938 : adressage de la RAM, Logo, MSX dans les airs, Listing : Para, B.D., etc.

Les anciens numéros de MSX NEWS vous seront envoyés des réception de votre chèque libellé à l'ordre de : SANDYX, 67 avenue du Maréchal-Joffre, 92000 Nanterre, LE PORT EST GRATUIT.



THOMSON - THOMSON

QUICKJOY VI JET FIGHTER



Un joystick style manche d'avion à large base garnie de ventouses assurant une excellente stabilité. Tous les

CRAYON OPTIQUE

Non seulement le crayon optique vous permet de dessiner directement sur l'écran mais il est indispensable avec certains logiciels. CRAYON OPTIQUE (Thomson)

SOURIS

Quand on y a goûté on ne peut plus s'en passerlPlus rapide et plus facile à utiliser que le clavier dans bien des cas,elle deviendra très vite indispensable. SOURIS (Pour TO8/TO9/TO9+).

SYNTHETISEUR VOCAL

Faîtes parler votre Thomson! Pour dire 'Bonjour' vous dites b-on-j-ou-r.C'est exactement ainsi que vous ferez,grâce à ce synthétiseur vocal,parler votre TO.MO SYNTHETISEUR VOCAL(T.M.P.I). ... 545 F

IMPRIMANTE AMEREX P150:

L'imprimante pour tous les ordinateurs! Le principal problème avec L'imprimante pour tous les ordinateurs Le principal problème avec une imprimante est qu'elle n'est souvent pas compatible avec tous les une imprimante est qu'elle n'est souvent pas compatible avec tous les changes il vous faut souvent changer aussi d'imprimante for de la compatible avec les ordinateurs Thomson mais aussi Axiri, Commodore, Amstrad, PC... Sur Thomson la compatibilité est totale (Screenprint, Paragraphe, Journaliste., Gonctionnent sans problème).

| - Imprimante Amerex P150 1 | 795 | F |
|--|------|---|
| - Ruban imprimante Amerex P150 | 75 | F |
| - Câble imprimante Thomson MO6,TO8,TO9 | 195 | F |
| | . 99 | F |
| | . 99 | F |
| | | |



36 15



QUICKJOY V SUPER BOARD

HOUSSES

Une petite housse vaut mieux qu'une grande réparation! La poussière, les oendres, les miettaes, causent des panneal Ces housseis en très beau Clawier TO8-81D: 85 F - Claw MO6-85 F - Claw TO9-00 references. Clawier TO8-81D: 85 F - Claw MO5: 85 F - Claw TO9-01 references. Claw TO7-70: 85 F - Claw MO5: 85 F - Unité centrale TO9-115 F - Monit coul Thomson: 125 F - Leet disg 3712. 80 F - Claw-100: 125 F - Claw TO9-01 references. Propriet disg TO8: 125 F - Clawier Hombins 125 F - Imprime TR 96062: 115 F - Clawier HOS nont coul TO9: 235 F - Imprime TR 96062: 115 F

Ce kit de nettoyage très complet redonnera l'aspect du neuf à votre ordinateur. Le mini-aspirateur et ses différents embouts, les cotons tiges, les produits de ometenis emous, les colons uges, les produis de nettovage vous serviront à nettoyer autant le clavier que le moniteur ou l'imprimante. Avec la disquette spéciale prévue à cet effet ous nettoierez les têtes de lecture de votre lecteur de disquettes dont l'encrasse-ment peut endommager gravement vos disquettes.

KIT NETTOYAGE AVEC DISO, 3"1/2.

PACK GRAPH' 499 F Graffiti (TO8/8D) 624 E

SUPER PACK

L'ensemble des 8 jeux de la liste ci-dessous : 795 F

Article

PACK JEUX 239 F Breaker+ Joyst. Jet fighter: 324 E

SPEEDY WONDER: Le SEUL compilateur BASIC existant pour THOMSON! La vitesse du langage machine à la portée de tous! T08/8D disquette - Ref. 012003, 249 F.

BUDGET FAMILIAL: Calculez votre budget: des graphiques vous en donneront une vue d'ensemble. TO8/9/9+ disquette - Ref. 012001,149 F.

GRAFFITI: L'outil de dessin absolu: le seul à fonctionner dans les modes 2, 4 ou 16 couleurs! Loupe, remplissage, GR\$, etc. T08/8D disquette - Ref. 012002, 249 F.

CHANGEMENT DE PROGRAMME: Plus de 25 programmes utilitaires et de jeux sont au menu de ce livre pour la série TO/MO. Ref. 013002, 95 F

BLUE WAR: Une simulation de sous-marin exceptionnelle dont vous ne reviendrez (peut-être...) pas! TO8/9/9+ disquette - Ref. 011004, 149 F.

LOST SATELLIT (SOS Space) : Simulation très complète de navette spatiale avec récupération de satellites perdus. TO8/8D9/9+ disquette. Ref 011016, 149 F.

DEATH PLANET (Planète Morte) : Votre vaissau spatial s'est écrasé sur une étrange planète. réussirez-vous à en repartir ? TO8/8D/9/9+ disquette - Ref : 011017, 149 F. 1000 BORNES : Adaptation du célèbre jeu d'arcade. L'ordinateur est un adversaire

redoutable! TO8/8D/9/9+ disquette - Ref: 011011, 149 F.

MONOPOLIC : Une adaptation très réussie du célèbre jeu. Jusqu'à quatre joueurs simultanés ou seul contre l'ordinateur. TO8/8D/9/9 + disquette - Ref 011007, 149 F.

BREAKER: Arcade. Un casse-briques multi-tableaux avec bonus (raquette large, collante...) et pièges. Diabolique! TO8/8D/9/9+ disquette - Ref 011012, 149 F. DON CAMILLO: Arcade. Allumez les cierges pour entrer au paradis en évitant les

diablotins. Multi-tableaux. TO8/8D/9/9+ disquette - Ref 011013, 149 F.

BLUE STAR : Le meilleur Space Invaders pour Thomson. Multi-tableaux, animation d'enfer, difficulté croissante. Un must! TO8/9/9+ disquette - Ref. 011008, 149 F.

Quant.

TOTAL

BON DE COMMANDE

à retourner accompagné de votre règlement à : M.C.M. EUROPE - 17, rue de la Prévoyance 94300 VINCENNES

| Nom: | Prénom: |
|---------------|--------------------|
| Adresse: | |
| | |
| Code.postal:. | Ville: |
| Je possède u | n THOMSON (type): |
| ☐ Cassette | ☐ Disquette 3,5 P. |

| rais de port: 26 F jusqu'à 450 F jusqu'à 1 000 F d'achats, 95 | F d'achats, 32 F au dessus. | PORT | |
|--|--------------------------------|------|--|
| 15 | | | |

Réf.

Chèque Dancaire postal à l'ordre de M.C.M. EUROPE

(Tous nos envois se font en recommandé)

SIGNATURE OBLIGATOIRE:

Je règle par:

Prix total

TOPS & SOFTS CONSOLES

GRAND ZORK

Une triplette de robots fait régner la loi et l'ordre dans un futur incertain.

hose promise, chose du(r)e! On vous en a parlé, on vous le montre:
Gros Zorro est arrivé - sans se proseser! Voici, avec son titre exact, le deuxième jeu pour la Super Grafx. Le prochain sortira seulement en juillet, ce sera une carte 8 megabytes qui coûtera vraisembla-blement le double d'un jeu normal.

Battle Ace nous avait déjà donné un aperçu de la "Nec plus ultra" en matière de consoles. Autant vous prévenir, Grand Zork vous réserve bien des surprises. Tout simplement "remarcade"!

Ce jeu de plate-forme vous entraînera



hose promise, chose du(r)e! On dans les bas-fonds du 24ème siècle postnuous en a parlé, on vous le montre: cléaire, où seuls les robots font la loi. Vous vous retrouvez donc dans l'armure d'un Transer! Voici, avec son titre exact, le former (genre mégaménagère, comme dans







La folle histoire de l'espace) à la cinématique poussée. Vous allez prendre le contrôle de trois robots (sélectionnables à l'aide de la touche Run) ayant chacun des capacités et des aptitudes différentes. Sachez donc les utiliser à bon escient.

La beauté du décor et les scrollings en parallaxe font l'impériale démonstration des possibilités graphiques de la machine qui, rappelons-le, possède une résolution de 320 x 256 pixels contre 286 x 216 pour sa petite sœur, et 512 couleurs affichables simultanément sans effet de trames - ce qui n'était pas le cas de la PC Engine 1. La bande sonore, très agréable, les bruitages digitalisés, la jouabilité irréprochable et l'intérêt progressif vous inciteront à multiplier les tentatives en vue de vaincre les sept niveaux - tous plus diaboliques les uns que les autres... Voilà un jeu prenant qui, par la qualité de ses scrollings, mériterait bien de figurer dans les salles de ieux.

Carte Hudson Soft pour la console Nec Super Grafx. J.D.

ATOMIC ROBOT KID

Semence atomique en fusion ravageant les espaces interplanétaires...



uoi de plus original qu'un shoot'em up sur une console n'en comptant pas plus de trois milliards et des poussières cosmiques ? Je vous le donne en mille (poouuaahhhh !!), Atomic Robot Kid figure dignement sur cette liste. déià longue certes et très exhaustive. Mais en doutiez-vous ? Toutefois, un splendide scrolling différentiel agrémente certains tableaux. Mais est-ce réellement suffisant pour prétendre remporter l'unanimité auprès d'une foule de lecteurs blasés mais assoiffés? Mon Dieu non! Les graphismes somptueux alors ? Pas beaucoup plus. Et l'intérêt ? Ah voilà le point sensible, l'intérêt se révèle primordial et intervient directement sur la longévité du jeu! Eh bien - c'est pas dément... Sachez tout de même que les sauvages du poignet pourront prolonger leur orgasme jusqu'au vingt-cinquième stage (avec de l'entraînement) dans l'unique espoir d'arroser de leur semence atomique le dernier boss qui disparaîtra (en même temps que leur fleur) en un ultime regret. Basta ! C'est très beau, mais très long et on s'ennuie. Un petit top, topin-

Carte UPL pour la console Nec J.D.



PIXISOFT

LES JEUX D'ENFER

1 rue de Metz 31000 TOULOUSE Tél. 61 23 48 02

800 TITRES EN STOCK PERMANENT

AMIGA-AMSTRAD-ATARI ST-ATARI 2600 / 800XL-NEC-PC-SEGA

SEGA - VENTE - ECHANGE

SEGA Pour 100 F seulement, vous pouvez échanger votre jeu contre un autre de même valeur. Si celui que vous désirez est d'une valeur supérieure, il convient d'ajouter la différence. Les jeux doivent être donnés avec notice et boîte d'origine

PON DE COMMANDE à retourner à PIXISOET 1 rue de Metz

| NOM | COMMANDE | | PRIX | RETOUR (éventuel) | ECAR |
|------------------------------------|--|---------------|--------------|--|------|
| PRENOM | The state of the state of | | | | |
| ADRESSE | | | | | |
| | | | | | |
| | *************************************** | | | | |
| | Ci-joint | TOTAL | | | |
| Téléphoner pour les disponibilités | ☐ Chèque ☐ Contre remi Pour les achats | ooursement (+ | 30F) 15 F | FORFAIT ECHANGE (100 F x nombre de titres) TOTAL | |

SEGA CLUB PIXISOFT

CHANGEZ DE JEU!!! POUR 100 F (port compris)

| 99 F | |
|---|--|
| ENDURO RACER THE NINJA SECRET COMMAND TRANSBOT WORLD GRAND PRIX | |
| 199 F | |

ROCKY SCRAMBLE SPIRITS

THUNDER BLADI

TOP

SPLATTERHOUSE

Hectolitres de sang sur petit écran : affûtez vos lames les plus fines !

out le monde connaît Jason, le célèbre animateur sanguinaire des Vendredi 13. Namco vous propose pour la Nec une adaptation du jeu d'arcade. Mettons-nous immédiatement dans l'ambiance de Splatterbuse: absolument dégueulasse... Le sang dégouline de partout, ça gerbe, ça coule - bref c'est vraiment répugnant. A part ça, quoi de neuf docteur - appelez-moi Géraldine, celle qui rit devant l'hémoglobine I Avec ei ieu, vos cordes vocales vont en prendre



un sacré coup. Vous voilà carrément dans le bain...

Tout se déroule selon un excellent scrolling horizontal digne des meilleurs jeux de bornes d'arcade. Les graphismes sont du genre "arrache-toi de là et laisse-moi mater", autant dire superbes! Une musique à la Vendredi Stress doublée de bruitages d'enler ainsi qu'une formidable maniabilité font de Splatterhouse un incontestable must. Dernière recommandation: âmes sensibles s'abstenir!

Carte Namco pour la console Nec PC Engine. J.D.



BASKETBALL NIGHTMARE

at' au micro de Micronews FM en direct du stade municipal pour la retransmission intégrale du championnat de basket-ball entre l'équipe des Wolfs et celle des Morbacks...

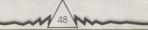
Le stade est rempli à craquer, les supporters commencent à foutre le bordel - et voici que les équipes prennent place pour commencer le match.... Au premier coup de sifflet, les joueurs s'agglutinent autour du ballon. Les premiers pointeurs de chaque équipe - reconnaissables à la flèche visible au-dessus de leur fête - s'élancent : le ballon tombe entre les mains velues d'un Wolf qui passe imédiatement à l'un de ses camarades...

Hélas, interception par un Morback, qui se met à dribbler avec une redoutable dextérité ! Il pénètre dans la raquette adverse et ouvre le score en effectuant un saut périlleux avant de smasher la balle dans le panier.

L'animation, fluide, fait penser à un dessin animé dont vous seriez le héros... Vous aurez cinq stages à accomplir et la possibilité de jouer seul contre la console (pas évident de la battre) ou contre un copain (là, tous les coups sont permis). Basketbàll Nightmare se montre diversissant, bien réalisé et ne comporte aucun ralientissement de l'action. Et comme il y a une petite pointe d'humour en plus !

Cartouche pour console Sega.





DONE SPORT

Ça fait du bien de retomber en enfance!
Chassez vos petits camarades à la baballe...

ui n'a jamais joué à la balle au prisonnier étant petit ? Sûrement pas vous. qui ne pensez qu'à vous amuser du matin au soir. Je vous rappelle tout de même les règles - que certains ont dû oublier. Le terrain de jeu est formé d'un rectangle séparé en deux parties. Chaque équipe se compose de huit joueurs se répartissant comme suit : cinq joueurs dans une partie du terrain (mettons à gauche) et trois joueurs en dehors du camp adverse (en d'autres termes, sur les touches de droite), le but étant de dégommer à l'aide d'un ballon tous les joueurs adverses en leur retirant "des points de vie". Je m'explique : il est attribué à chacun des dix joueurs qui se trouvent à l'intérieur du terrain un quota de "points de vie". Cette réserve

épuisée, le compétiteur disparaît de l'aire de jeu (cela n'est pas valable pour les six qui attendent sur les bords du terrain)... Et la première équipe qui vire l'autre a gagné.



confus - tant dans votre tête que sur le terrain -, on s'y fait très vite. Les mouvements, très nombreux et faciles d'exécution (prendre la balle, courir, sauter, faire une passe, tirer, se baisser), vous procureront un incontestable plaisir fudique. En outre plusieurs "tirs secrets" vous réserveront bien des surprises ! Enfin, une maniabilité exemplaire (Nec oblige) et un son qui n'est pas en reste achèvent de faire de ce logiciel quelque chose de très original et de bien réalisé - ça ne se voit pas tous les jours ! Carte Naxat Soft pour la console Nec PC Engine.









Hachis Parmentier! Bidoche au mur! Les forces de l'Axe nous promettent de viandantes orgies...

ément! On succombe une fois de plus aux charmes de la Mega Drive. La version 8 bits nous avait pourtant déjà plongés dans un océan de ravissement mais alors là... superbe l Les bastonneurs fous et les esthètes de la castagne vont être servis. L'histoire a relativement peu d'importance, ce qui compte c'est ce qui se passe à l'écran. Et là, ça va fort, très fort l Après une séquence sélection, vous avez le choix entre le mode débutant ou arcade, un ou deux joueurs et surtout la possibilité de sélection-







per de leur sac à malices des fioles magiques quand vous les bousculerez. Saisissez-les et vous serez doté de pouvoirs incroyables qui transformeront dans un impressionnant déluge d'éclairs vos adversaires en tas de brandons noircis. Simple mais efficace, cette cartouche réveillera vos instincts les plus barbares et sera un excellent défoulement pour les stressés de tout poil.

ner un des trois héros : soit un Conan à la

musculature saillante, une amazone à la potirine incendiaire ou un gnome à la hache saignante. Vient alors l'instant suprême du combat... La représentation de l'écran se propulse en fausse 3D : le personnage central peut bouger dans tout le décor, mais sa taille ne varie pas selon sa position. A part ce détail - une fois plongé dans l'action on ne remarque plus rien - la réalisation vire au fantastique... Vous devrez vous frayer un chemin à travers une horde d'ennemis mons-

trueux (certains juchés sur des dragons,

d'autres hauts comme trois autobus), des

Cartouche pour la console Sega Mega



EXCLUSIF : les consoles LYNX (ATARI), NEG 2 (SUPERGRAPHX), GAME BOY (NINTENDO), MEGADRIVE (SEGA), sont en démonstation en avant première dans les magasins COCONUT

COCONUT ETOILE

avenue de la grande armée 75016 PARIS Tél : (1) 45.00.69.68 Métro Argentine



13, bd Voltaire75011 PARIS Tél : (1) 43.55.63.00 Métro Oberkampf

COCONUT MONTPELLIER

C.Cial Le Triangle-Ni. Bas 34000 MONTPELLIER Tél: 67.58.58.88

COCONUT GRÉNOBLE

8, cours Berriat 38000 GRENOBLE **Tél: 76.50.99.41**





SPECIAL

CONSOLES **DE JEUX**

PHANTASY STAR PINAL BLOW BOXING NORTH KENCHIRO NEW ZEALAND STORY RAMBO 3 SUPER LEAGUE FOOT SUPER HIDLINE



ATARI 2600

118 ALDAN LOCK
118 MAR PORT TINNES
188 MAR PORT TINNES
140 SCHAFT ONCE
140 SCHAFT ONCE
140 SCHAFT ONCE
140 SCHAFT ONCE
140 SCHAFT
14

NEK-PK ENGINE

SELA & BITS

285 325 285

JEUX POUR PHASER GANGSTER TOWN RAMBO 3 SHOOTING GALLERY JEUX POUR LUNETTI BLAGE EAGLE MAZE HUNTER MISSILE DEFENSE OUT RUN

JOYSTICKS SEGA SPEED KING SEGA CONTROL STICK

WINTENDO

VENTE PAR CORRESPONDANCE

COCONUT 13, bd Voltaire 75011 PARIS tél: (1) 43.55.63.00

COCONUT INFORMATIQUE NOM ADRESSE VILLE CODE POSTAL Tél Date d'expiration_/_ Signature:

| TITRES | CONSOLE | PRIX |
|----------------------------|-------------------|------|
| | E # 1 | |
| | | |
| ticipation aux frais de po | rt et d'emballage | +1! |

Réglement : je joins Chèque bancaire CCP Mandat -lettre CB ☐ Je préfère payer au facteur à réception (en ajoutant 30F pour frais de rembt.)

AGENCE CM 67 64 90 04 MONTPELLIER

TOPS & SOFTS CONSOLES



Astronef ennemi droit devant.

Alarme rouge et tous aux postes de combat!

ans les confins galactiques, à des années-lumière de toute station de mêtro et bien loin des turpitudes de la vie quotidienne, vous allez affronter ce que nul être humain avant vous n'a pu imaginer.

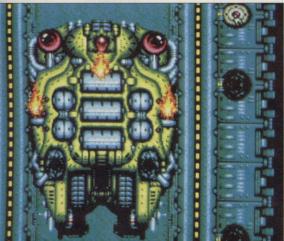
La guerre des étoiles, sortez le grand jeu et vendez chèrement votre peau - ce qui ne sera pas facile vu le nombre et la roublardise de vos adversaires. Heureusement votre chemin est pavé de bonnes intentions, en





l'occurrence des bonus adoptant la forme d'armes redoutables (éclairs, tir continu etc.). Inutile de vous dire de tout ramasser sans traîner, sinon vous ne ferez pas long feu. Cette cartouche, sans apporter de véritables nouveautés, se révèle d'une efficacité redoutable. La progression se fait à merveille : obusille des vaisseaux de plus en plus forts et on ne voit pas le temps passer. Nom d'un espace-temps distordu, j'y retourne immédiatement...

Cartouche pour la console Sega Mega Drive. J.-P.L.





DROP ROCK

nervant! Ce soft va tout simplement vous donner l'impression que vous chiez des lames de rasoir par les yeux... Croisement dégénéré issu des amours coupables d'un casse-briques et d'un Space Invaders, cet hybride insolent fait preuve d'une injouabilité exemplaire.

A l'aide d'une raquette ronde, vous devez envoyer une balle sur des grappes de fruits qui descendent du platond accrochées à des lianes. Des bonus permettent de les faire remonter lorsque celles-ci sont descendues trop bas et gênent vos déplacements. Après des heures de jeu, vous ne comprendrez toujours pas comment attraper ces maudits bonus (la notice, rédigée en japonais, n'est d'aucun secours pour le Français moyen) et vous finirez par lâcher la grappe. De plus diriger la raquette de façon précise avec un joystick Nec (autant dire au clavier !) devrait être considéré comme une torture par Amnesty International. Je sais, je suis dur... mais le prix (399 F) vous ne trouvez pas qu'il l'est aussi un peu ?

Cartouche Deco pour la console Nec.



AU DELA DE VOS REVES





- . CORE GRAFX = 1490 Frs TTC
- . SUPER GRAFX = 2490 Frs TTC
- . CD ROM2 = 3990 Frs TTC

Prix publics conseillés.





Pour le Benelux : contactez J.P. ELECTRONICS. Fax : 27.

Distributeur: SODIPENG SARL

Revendeurs: contactez le 99.08.89.41

UNE TAXE SUR LES DISQUETTES VIERGES?

Christophe Millet, étudiant à l'Ecole Supérieure de Commerce et passionné d'informatique (il possède un Amiga 500), nous a envoyé une lettre qui soulève des questions que vous êtes sans doute beaucoup à vous poser...

e piratage est un sujet qui fait couler beaucoup d'encre en ce moment. Je voudrais apporter ma contribution à ce débat. Je vous soumets d'emblée ma proposition : une Sacem informatique. En taxant les disquettes vierges, on touche ainsi tous les pirates. Les fonds sont ensuite répartis entre les concepteurs (pour compenser les pertes d'unités vendues) et les éditeurs qui, disposant de nouveaux revenus, pourraient ainsi baisser les prix des logiciels de façon enfin attirante.

Cette répartition devrait plutôt se faire suivant le volume des ventes et non pas suivant le chiffre d'affaires. Ainsi, vendre un jeu 300 F ne rapporterait pas plus qu'un autre jeu vendu 200 F, ceci pour ôter un frein à la baisse des

Je pense que vous savez que pour un logiciel vendu, il y a près d'une dizaine de disquettes vierges vendues. Une taxe par exemple de 50% sur une boîte de disquettes vierges d'un prix moyen de 120 F permettrait donc de reverser environ 50/55 F aux sociétés (si on tient compte des frais de fonctionnement de cet organisme - d'environ 10 à 15% des fonds recueillis) et ainsi d'espérer demande-prix relativement faible (un pirate ne peut se passer de disquettes vierges, pas plus qu'une auto d'essence!), je pense qu'économiquement c'est réalisable.

Je voudrais maintenant vous poser quelques questions dont je ne possède pas la réponse. Pourquoi les copies de cassettes audio sont-elles tolérées et pas celles des logiciels? Pourquoi n'y a-t-il pas d'organisme du style de l'APP pour les cassettes ? En quoi une copie de logiciel est-elle radicalement différente d'une copie de chanson, surtout lorsque ces chansons sont largement diffusées sur les ondes radio ?

Autre point, le piratage ne justifie en rien les prix excessifs des logiciels. Les éditeurs (en général) prétendent que, sans le piratage, les prix "pourraient" baisser de 30%. Prenons donc un jeu moyen pour 16 bits de 250 F: sans piratage, le jeu vaudrait encore 175 F! C'est-à-dire toujours très cher pour le consommateur moyen qui est généralement étudiant ou lycéen - donc sans revenus personnels import

Les éditeur ser le pirata

faut savoir qu'afin de protéger les intérêts des plus forts - les adhérents générateurs d'argent (il n'est pas question ici du petit auteur compositeur amateur qui dépose une œuvre par an) - cette société gère l'ensemble des œuvres diffusées sur le territoire, et que pour se faire elle prélève de l'argent auprès de tous les autres maillons de la chaîne : discothèques, orchestres de bal, radios etc. Un tel pouvoir tend trop vers le monopole, ce qui ne saurait en aucun cas nous satisfaire.

Le vrai problème tient en fait aux supports et à la libre disponibilité de ces derniers dans le commerce. A cet égard, les législateurs ont su faire la distinction entre l'audio et le visuel qui ne semblent pas réglementés par les mêmes lois. Alors qu'il est possible et légal d'enregistrer le contenu total d'un disque sur un nombre quelconque de cassettes magnétiques - à la condition toutefois de ne tirer aucun bénéfice de l'opération -, il est par contre rigoureusement interdit de procéder de même en matière de vidéo, c'est à dire d'une cassette à une autre. Où se situe donc la différence, si ce n'est dans la similitude des supports? L'exception qui confirme la règle a bien failli être le DAT (Digital Audio Tape) qui, bien qu'étant fondamentalement différent du disque compact, offre les mêmes caractéristiques (enregistrement numérique).

es impois sui le reve

Quant à la création d'un équivalent de la Sacem (société des auteurs compositeurs), il

nbre important de disquettes fins légales : enregistrement programmes créés par une e copies de sécurité. Tertio, et é financier qui entre en ieu.

due aux frais de gestion ou ue les auteurs ne touchent presans ces conditions, il apparaît que les pénalisés ne seraient pas ceux qu on pense.

n'est pas de speculer sur l'illegalite, comme c'est le cas de l'Etat qui, tout en ne reconnais sant pas la profession de prostituée, n'en

sion sévère - plus de 1000 interventions en huit ans dont 50% ces deux dernières années. Cependant, notre ambition n'est pas de persévérer dans cette voie, mais plutôt de faire en sorte que l'Etat, et principalement le Ministère de l'Education, s'intéresse à notre cas et en vienne à instaurer de véritables cours "d'éducation civique" visant à sensibiliser les jeunes au danger actuellement encouru par la culture véhiculée par logiciel.'

Protégez les auteurs de logiciels. Ne piratez pas!



Sans édition de logiciel, il n'y a pas de micro-informatique. Le non-respect de la législation empêche l'activité logiciel micro de se développer. La création et le lancement des logiciels nécessitent de fantastiques efforts d'invention, de recherche, de fabrication, de marketing et de support technique.

Les revenus de l'industrie du logiciel dépendent entièrement de votre bonne foi. Respectez la loi, ne copiez pas les logiciels!



Agence pour la Protection des Programmes

119, rue de Flandre 75019 PARIS Tél. : 42 03 03 03 - Fax : 40 38 96 43



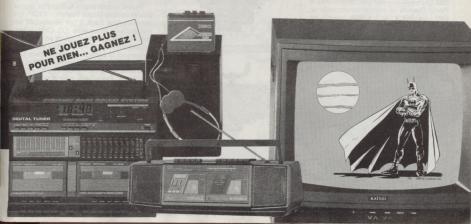
3615 BATMAN



BATMAN EST DE RETOUR

Des jeux et des cadeaux pour tous les fans de BATMAN et les SUPER HEROS du clavier. Chaque mois, 3615 BATMAN te permet de tester es BATREFLEXES ou de faire un tour au TRIPOT où les meilleurs repartent les bras chargés de cadeaux. Viens dans GOTHMAN CITY et retrouve JOKER pour une partie semée de télévision, platine laser, mini-chaîne, walkman et des surprises aux couleurs du héros qui fait frissonner les USA.

DÉBRANCHEZ VOTRE MICRO!



SAMOURAI-MICRO

METTEZ UNE CONSOLE DANS VOTRE MANETTE!

Une recette de cuisine, des fables et un télégramme : on trouve de tout dans cette rubrique - même des nouveautés sur MSX !

Nous vous en avions parlé en exclusivité en février dernier: le Power Console est le plus gros joystick du monde - environ 70 cm de large sur 30 om de haut. Dès qu'on aperçoit le mastodonte, une question arrive aussitôt sur les lèvres :

- Où est le câble de connexion qui permet le branchement sur une console ?

- Glups, y'en a pas ! Oh... mais je comprends, cette manette s'appelant Power Console est en fait une console, non ?

- Vous brûlez, mon cher, mais ce n'est pas encore ca...

- Je donne ma langue au Nec!

NEC POWER

Eh bien voici la recette : vous prenez une manette Power Console bien mûre ainsi qu'une console Super Grafx premier choix. Vous incorporez la Super Grafx à la Power Console en tournant la sauce jusqu'à onctuosité sur feu très doux, puis vous salez et vous poivrez...

Vous ne me croyez pas ? Pourtant ce n'est une fable : la Super Grafx ayant chanté tout l'été se trouva fort dépourvue quand la bise fut venue. Elle alla crier famine chez la Power Console sa voisine, qui possède un petit logement à l'arrière pour recevoir les amis. La Power Console n'est pas bêcheuse,

c'est là son moindre défaut :

- Que faisiez-vous aux temps chauds, lui

on-eile r

- Nuit et jour et à tout venant, je faisais de la promotion pour Nec, ne vous déplaise, grâce à Sodipeng et à sa charmante direction.

- Vous faisiez de la promo pour Nec ? J'en suis fort aise : eh bien ! rejoignez-moi mainte-

Voici la traduction en langage micro: la Power Console possède effectivement un petit logement à l'arrière, dans lequel on insère la Super Grafx (pourtant deux fois plus grosse qu'une Nec classique). Ce qui me rappelle une autre fable: La grenouille qui voulait devenir aussi grosse que le bœuf...

- Eh, oh! C'est un magasine de micro ici, pas une salle de classe!

C'est vrai, donc en fait la Super Grafx est presque entièrement escamotée par la manette mangeuse de console, ce qui me rappelle une autre fable...

- Allo, les urgences ? Envoyez une ambulance immédiatement, c'est très grave...

A part ça, la Power Console possède tout ce qu'on est en droit d'attendre d'une manette digne de ce nom : volant type avion, manette des gaz, quatre boutons de tir, un joystick incorporé et un adaptateur pour quatre manettes supplémentaires, une calculatrice, une montre avec alarme, une prise pour un siège hydraulique - seuls le grille-pain et le lave-vaisselle ne sont pas encore prévus mais ca ne saurait tarder... Prix au Japon : un peu plus de 1 000 F. Si vous désirez acquérir une Power Console, votre revendeur peut la commander chez Sodipeng (99.08.89.41) qui envisage - sur commande seulement des importations en petites quantités, ou plus si la demande se fait sentir.

KONAMI SUR MSX

A peine Space Manbow est-il toppé dans ce numéro que Konami annonce quatre nouveautés sur MSX: Metal Gear 2, sortie fin mai en cartouche 4 mégas ; Quarthz pour MSX2, une sorte de Tetris avec un petit vaisseau spatial qui vous permet de découper les blocs ; SD Snatcher, un jeu d'arcade genre Metal Gear mais en plus drôle avec des petits bonshommes à grosse tête.

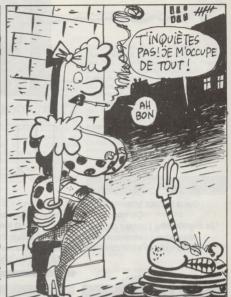
Enfin, Vampire Killer 2 est en préparation et devrait surpasser la version Nintendo (Simon's Quest), pourtant très réussie - le titre définitif sera probablement Dracula.

SEGAGRAMME

Ventes record depuis le début de l'année pour la console Master System!-STOP-Les premiers jeux Sega 8 bits développés par des éditeurs européens (US Gold, Mirrorsoft, Grandslam, Titus) seront en vente dès septembre - STOP - A partir de septembre également la console Master System sera livrée pour 690 F avec le jeu Alex Kidd, et non plus avec Hang-On - STOP - La console 16 bits Mega Drive sera peut-être en vente officielle dès cet été, en tout cas au plus tard en septembre, juré-promis ! - STOP - Les cartouches 16 bits seront vendues moins cher en importation officielle qu'elles ne le sont actuellement ; dixit Sega : "Ils n'y vont pas avec le dos de la cuillère" - STOP - La console portable Sega avec écran couleur sera présentée en juin au CES de Chicago; elle sera lancée cette année au Japon et l'année prochaine en Europe (rappelons que cette console devrait être compatible avec les cartes Sega 8 bits) - STOP - Ça va chauffer ! (dixit Samouraï Micro) - STOP.











JEUX OFFERTS PAR



On a fini par bosser dans les chaumières ! Y'a pas que les PCistes à computer personnel... Ça nous rassure, d'autant que vous êtes parfaitement honnêtes :

"Je certifie être l'auteur du Top Secret ci-joint et jure ne l'avoir recopié sur aucun journal français ou étranger." Les anciens numéros vont valser pour le plus grand plaisir des petits calibres, tandis qu'une véritable foire au jeux enchantera la poigne maîtresse des solutionneurs-nés!

Tout cela en parfaite lisibilité...

AMIGA

NINJA SPIRIT

(envoyé par Thierry Charpoit)

STAGE 1

Votre ninja apparaît sur l'écran comme un ange qui tombe du ciel (hello J.-P. Mocky). Allez donc vers la droite et gardez l'épée. Evitez ou tuez (peu importe) les ninjas marrons, mais en revanche ne ratez pas le jaune. C'est lui qui vous fournira votre premier surpouvoir - votre épée sera alors entourée à sa pointe d'un demi-cercle bleu dévastatateur. Poursuivez votre chemin en évitant tous les ninjas (c'est bien mieux que de tous les abattre). Ne ratez surtout pas le deuxième ninja jaune perché tout en haut du dernier arbre. A cet instant même, votre ninja se dédoublera... Restez au sol et courez sans cesse mais dès que des ninjas verts se manifestent, protégez-vous de votre épée magique (bouton + en haut). Vous voici maintenant devant le troisième ninja jaune (prenez la quatrième arme pour tuer le ninja jaune et le chinois à la baguette). Puis reprenez votre épée et continuez. La fin du premier stage approche à grands pas : avancez jusqu'à la deuxième pierre et frappez avec l'épée sur la pierre. Ensuite apparaîtra une statue géante, mais facile à descendre. Sautez avec votre ninja et laissez-vous retomber - normalement vos ninjas optionnels devraient se trouver à la hauteur du cou de la statue, dix coups d'épée suffiront à tuer le monstre. Musique à la Dragon's Lair etc.

STAGE 2 : la forêt

Courez sans jamais vous arrêter (sauf pour tuer les ninjas jaunes et rouges qui se trouvent au sol). Arrivé au deuxième pont, prenez les shurikens pour détruire les deux boules de feu qui tombent du ciel et gardez-les. Le monstre final est un homme volant. Balancez-lui un mégacoup de shuriken et n'attendez pas le dernier moment pour vous sauver lorsqu'il vous fonce dessus car même à quelques centimètres de distance, il parviendra à vous tuer (un bug peut-être). Profitez du superbe scrolling vertical pour vous enfuir. Un conseil : ne restez jamais sur place, bougez sans cesse.

STAGE 3

Sublime musique (je précise). Gardez vos shurikens pour tout ce stage. Avancez à petits coups mesurés car un gros mec apparaîtra souvent sur votre chemin, muni d'une épée. Avec le recul que vous aurez par rapport à lui, vous n'aurez pas trop de mal à le tuer. Le monstre final se manifeste juste après le marécage. Là, prenez votre épée magique et donnez des coups jusqu'à ce qu'il meure - 5 coups suffiront). Je sais bien que le monstre (un grand ninja armé d'une épée) vous tombera carrément sur le dos, mais ne craignez rien, l'épée vous protègera efficacement (à condition que vous ayez vos deux options).

STAGE 4

Stage assez facile. Avancez par petits coups et tirez vos shurikens (surtout contre

les ninjas rouges). Restez toujours au sol (je dis ça parce que dans ce stage, ça sent la glu - vous verrez bientôt pourquoi...). Pas de monstre final.

STAGE 5

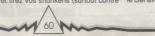
Il n'y a pas plus facile. Collez-vous au plafond et courez sans même vous arrêter une demi-seconde. Vous passerez ainsi le stage sans problème, ça marche à tous les coups. Ne vous arrêtez pas, même pour les ninjas jaunes (ils ne vous sont de plus d'aucune utilité). Là aussi, pas de monstre final!

STAGE 6

Aïe, aïe, aïe l Le plafond descend... Ne vous inquiétez pas et prenez l'épée, courez le plus vite possible en vous arrêtant quand même pour détruire les ninjas rouges, sinon ils vous tueront de bon appétit. Lorsque vous aurez passé le mur (de justesse), emparez-vous des bombes. En oui, c'est déjà presque la fin du stage... Posez des bombes au sol et allez vous coller au plafond. Deux gros blocs de pierre (le monstre final, quoi l) arriveront en roulant. Bombardez-les à fond : ils tourneront et vous n'aurez plus qu'à les éviter. Ils exploseront d'ailleurs assez rapidement.

STAGE 7

Là, on se retrouve dehors. Le scrolling vertical est d'une fluidité remarquable. Ce stage va se révéler hyperdur car des explosions se produisent un peu partout - et le plus souvent sur vous... Il faut donc remonter vers le ciel avec beaucoup de prudence et s'em-



parer des shurikens. Donc vous allez bien écouter ces conseils : dans ce stage se trouvent très peu de ninjas (une dizaine en tout) et voilà ce qu'il faut faire... Dès l'apparition de l'écran, éliminez les trois ninias rouges et mettez-vous ensuite complètement à gauche. Sautez sur le rocher, puis sautez à nouveau (sur place bien sûr) et complètement à fond.. Vous assisterez au moins à cinq ou six explosions. Allez ensuite sur le rocher qui se trouve au même niveau à droite - pour cela aidez-vous des branches (sur ce rocher s'est produite la première explosion). Encore une fois sautez sur place et vous assisterez à un autre explosion un peu plus haut - le truc consiste à se placer où a eu lieu la dernière explosion (il n'y a jamais deux explosions au même endroit). Allez à cet endroit et mettez-vous à sauter - toujours sur place - pour faire surgir toutes les explosions. Attention quand même : à deux ou trois reprises, des explosions éclateront au-dessus de vous. Alors quand vous sauterez sur place, sautez par petits bonds. Lorsque vous aurez atteint le sommet (grâce à mon truc), placez-vous sur la gauche. Le monstre final sortira du sol au milieu de l'écran. Bombardez-le de bombes et attention car il va tourner. Quand il va s'enfoncer dans le sol sautez-lui par-dessus et quand il sera en l'air, passez-lui dessous!

STAGE 8

Un superbe tableau avec une multitude d'ennemis et une musique hyperexcitée. Prenez l'épée et employez-la le plus possible. Les monstres sont d'ignobles gros hommes. Comme pour le ninja du 3ême niveau, gardez l'épée et tirez sans arrêt.

STAGE 9

Sublime décor I Là aussi les explosions se multiplient. Le true : sautez sans arrêt pour essayer de rester au milieu de l'écran et ainsi éviter les conflagrations - le stage est assez court. Vous tomberez ensuite dans une crevasse où git ignoblement le monstre FINAL. Je ne vous dis pas comment il se présente (surprise) mais je peux vous dire qu'il faut prendre les bombes et détruire celle qu'il a entre les mains (pardon, la boule de cristal entre ses mains). Fin de l'action et du jeu : votre ninja se transformera en...

TRUC POUR LES VIES INFINIES

Pour obtenir des vies infinies (et même mieux, l'invulnérabilité totale...), appuyez pendant le jeu sur Pause (sur F9 et non pas sur P comme indiqué dans la notice - une petite erreur de leur part l', puis sur le Shift de gauche de l'Amiga. Le jeu se remettra en route et vous bénéficierze donc en même temps de l'invulnérabilité totale.

DRAGON'S LAIR : ESCAPE FROM SINGE'S CASTLE

(envoyé par Nicolas Fournier)

Dans les premières salles, vous pouvez vous contenter de suivre la flèche, mais je vous donne quand même quelques indications pour la scène du cheval mécanique : il faut aller dans la direction de la fête du cheval, de l'autre côté et deux fois dans la même direction que la première fois. Pour la scène du "Walkway", il faut attendre un moment avant d'aller en avant, c'est pour cela que la flèche n'indique rien. Dans la scène des lézards, après être allé tout droit, il faut prendre la même direction que la chose sur laquelle l'épée se colle au début du tableau.

Dans le labyrinthe

C'est assez facile: il suffit d'aller (en poussant le joystick contre le haut) au bout de tous les couloirs qui ne possèdent qu'une seule artère partant vers la droite ou la gauche. Pour les autres, allez dans n'importe quelle direction. Une fois arrivé dans la salle du squelette, reculez, puis allez en avant et sautez de l'autre côté de la passerelle deux fois de suite (gauche-droite ou droite-gauche).

Dans la crypte

Même système que dans le labyrinthe, mais maintenant il faut traverser les couloirs possédant deux artères. Une fois vers Daphné, allez du même côté que le bas du sceptre du sorcier, puis deux fois dans l'autre direction. Quand tout est détruit autour de vous, dirigez-vous contre le haut, sautez dans la direction où le sol a subi le plus de dégâts (gauche ou droite), allez en avant, en arrière, une fois encore en avant, ensuite pressez deux fois sur fire - il ne vous reste plus qu'à regarder la scène finale.

AMSTRAD CPC

ALPHA KHOR

(envoyé par Lionel Pintrel)

2006

Regarder. Examiner étagère. Prendre carte magnétique, livre, peigne. Examiner table. Prendre lampe, oscilloscope. Utiliser oscilloscope. Utiliser carte magnétique.

1463

Est. Nord. Vendre livre, peigne, lampe. Rien. Sud. Regarder. Prendre caractère. Ouest. Regarder. Prendre nourriture, cruche. Manger. Boire. Sud. Regarder. Prendre cruche. Boire. Sud. Regarder. Prendre bourse. Ouest. Ouest. Regarder. Prendre cruche. Boire. Nord. Regarder. Prendre bourse. Ouest. regarder. Prendre nourriture, cruche. Manger. Boire. Nord. Donner caractère. Regarder. Prendre, laissez passer. Sud. Est. Sud. Est. Est. Est. Coui. Est. Regarder.

Prendre cruche, pince. Boire. Ouest. Ouest. Ouest. Manger. Oui. Manger. Oui. Manger. Oui. Sud. Donner pince. Regarder. Prendre petite clé. Nord. Est. Sud. Sud. Boire. Boire. Boire. Boire. Manger. Rien. Nord. Nord. Est. Oui. Est. Est. Donner laissez-passer. Est. Regarder. Prendre nourriture. Manger. Nord. Regarder. Prendre corde. Sud. Sud. Regarder. Prendre grosse clé. Utiliser grosse clé. Est. Utiliser petite clé. Regarder. Prendre nourriture. Manger. Prendre cruche. Boire. Ouest. Ouest. Utiliser corde. Ouest. Nord. Ouest. Ouest. Sud. Sud. Manger. Manger. Manger. Manger. Boire. Boire. Rien. Nord. Nord. Nord. Utiliser oscilloscope. Utiliser carte magnétique. Fin.

PC

BRUCE LEE LIVES (suite) (envoyé par Antonio Hodgers)

Quatrième mission

Rien de spécial dans cette mission où il faut avancer vers la droite et battre tous ses adversaires.

Cinquième mission

Nous voici enfin à la dernière mission qui est bien sûr la plus dure de toutes. Vous vous retrouvez au début dans les souterrains d'un immeuble de cinq étages. Vous n'avez pas le choix, alors avancez vers la gauche. Vous avez deux combats à faire. Battez-vous ou évitez le combat, mais il vous faut indispen-



W

sablement arriver à une échelle à laquelle vous grimperez, lci c'est la même chose qu'en bas (vous pouvez refuser les affrontements), mais c'est vers la droite qu'il faut marcher, de manière à atteindre un ascenseur qu'il faudra prendre en vous placant devant et en appuyant sur "E". Si l'ordinateur vous indique qu'il a une clé sur lui, c'est bon, sinon partez sur la gauche et abattez le garde blanc. Si vous n'avez toujours pas la clé, destroyez le garde suivant (ouf !). Bref, une fois la précieuse clé entre vos mains prenez l'ascenseur du centre qui est gardé par le métis (il n'est pas nécessaire de le détruire). Montez au cinquième étage. Partez sur la gauche et attention aux lances. Il faut se baisser ou sauter pour les éviter. Une fois ce tableau passé - bravo, vous êtes arrivé plus loin que moi!

HERO'S QUEST 1

(envoyé par Cédric Dubois)

1. LE VILLAGE DE SPIELBURG : VIL

Le sheriff

Demandez-lui des nouvelles des brigands. L'auberge

Parlez au marchand qui vient la nuit et donnez-lui votre repas (order meal, give meal). Demandez-lui aussi des nouvelles des brigands et de leur chef (leader).

La Guilde

Regardez le livre, les QUEST sur le mur et demandez au gardien comment devenir un héros (ask about hero).

La marchande

Achetez-lui 50 pommes après un "ask about apples".

Le marchand

Interrogez-le au sujet de la nourriture, des armes,, des armures, des gourdes (flask).

Le mendiant

Donnez-lui une pièce. La nuit, faites attention aux deux voleurs qui se cachent derrière les tonneaux. Si vous êtes un voleur, faites le signe des voleurs : ils vous diront le mot de passe pour entrer dans la Guide des Voleurs.

3615
MICRONEWS
TOUS LES JEUX

TESTES DANS LES
CINQ DERNIERS NUMEROS

La taverne

Si vous êtes un voleur, allez voir le goon assis sur une chaise et faites le signe des voleurs (make thief's sign) et donnez-lui le mot de passe (voir au mendiant).

La magicienne

Faites "ask about magic". Vous pouvez acheter ici des sorts ou des potions (plus cher que chez le **healer**).

La Guilde des Voleurs

Acheter une licence au caissier - ici vous pourrez revendre ce que vous avez volé... Vous pouvez aussi vous mesurer au chef après un "ask about dagger" et un "play game" (ne misez pas trop haut).

Chez la grand-mère

Pour entrer, attendez la nuit et faites "pick lock with lock pick" si vous êtes un voleur. Méfiez-vous de son chat-garou et ne montez pas l'escalier.

Fouillez son sac, prenez le collier, son porte-monnaie et ouvrez le meuble (open drawer). N'oubliez pas de faire SNEAK avant de marcher sillencieusement pour ne pas la réveiller. Revendez les objets à la Guilde.

Chez le sheriff

Comme chez la grand-mère, faites un SNEAK, prenez la boîte à musique sur la table, prenez le vase, poussez le tableau, ouvrez le coffre (pick lock with lock pick) et ouvrez le meuble (open drawer).

Voilà tout pour le village.

2. LE GUERISSEUR (HEALER) : GUE

Pour entrer, tapez "knock door" devant la porte. Demandez au healer des infos sur : les potions, l'anneau (ring), le ptérosaure (son animal de compagnie). Vous pouvez lui vendre des champignons, des fleurs d'Erana's Peace et vos gourdes vides (give flask). Pour la potion, donnez-lui des ingrédients, il saura quoi faire. Pour récupérer son anneau: il faut sortir, regarder sur l'arbre devant sa maison et remarquer un nid... Vous pouvez le prendre (get nest) en montant sur l'arbre (climb tree), soit en ayant de la chance, soit en jetant le sort FETCH.

3. BRUNO, LE VOLEUR : BRU

Bruno est devant la pancarte. De temps en temps, il vous vend des conseils, mais le plus souvent il ment ou tente de vous escroquer. Bruno est un traître, de temps en temps il va voir un brigand et discute près de la cible. Vous pouvez lui faire le signe des voleurs, il vous dira comment avoir le mot de passe pour entrer dans la Guilde des Voleurs.

4. LE RENARD PRIS AU PIEGE : FOX

Délivrez-le (open trapp) et il vous donnera des conseils. De temps en temps des yeux apparaissent - à quoi servent-ils ?

5. LE CENTAURE PAYSAN : CEN

Allez près de lui et tapez "ask about brigands" et "ask about leader".

6. LE GEANT DES GLACES : GEA

Un géant des glaces (il est tout bleu de froid) vous propose une gemme contre des fruits. Faire "ask about bargain", "give apple" (si vous avez acheté les 50 pommes), il vous donnera la gemme et partira. Gardez-la pour ouvrir la porte de Baba Yaga.

7. LE CHATEAU DU BARON : CHA

Pour lever la herse faire "say open door" 2 fois, le garde ira l'ouvrir.

Vous pouvez discuter avec ce garde à l'entrée (voici quelques sujets : baron, son daughter, Yorick, reward, brigands... A l'intérieur du château, un maître d'armes vous entraînera contre une pièce d'or (si vous êtes un guerrier) : "ask about lesson". Vous pouvez aussi nettoyer les écuries contre 5 pièces d'argent : entrer dedans et tapez "say yes". Rappel : vous ne pourrez entrer dans le château que si vous avez libéré le fils du baron (voir l'ours) ou sa fille. Lorsque vous aurez délivré Barnard, demandez des infos sur la fille du baron (ask about daughter). Avec vos pièces, achetez une cotte de mailles au marchand du village.

8. LA CIBLE : CIB

Vous pouvez ici vous entraîner au lancer de couteau (throw dagger et get dagger). De temps en temps, Bruno vient discuter avec un brigand : pour les écouter il faut venir d'une pièce à côté. Vous serez caché par les buissons et Bruno va vous indiquer qu'il existe un passage secret pour parvenir jusqu'aux brigands. Le mot de passe est "HID-DEN GOSEKE". Attaquez le brigand une fois Bruno parti car il possède une clef.

9. LE LAC AUX REFLETS : LAC

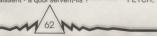
Passez donc la nuit par ici et attendez. Le sous-marin ne sert à rien.

10. CHEZ L'ERMITE : HER

Pour accéder à la porte "climb rock" ou "cast detect" si vous possédez le sort (voir meep), puis "climb ladder". Demander le sort TRIGGER à l'ermite (ask about trigger). Il est possible de dormir chez lui (play cribbage et go to sleep). Si vous avez une gourde, prenez de l'eau "get flying water" (voir dryade).

11. SPORE SPITTING SPIREA: SSS

Vous devez récupérer la graine que les plantes se passent. Si vous avez le sort FETCH, utilisez-le (cast FETCH), sinon



escaladez (climb rock) et attrapez-la (catch seed). Gardez la graine (voir dryade).

12. LA DRYADE : DRYA

C'est la gardienne de la forêt - approchezrous de l'arbre. Acceptez sa quête : "say yes" (deux fois). Si vous avez la graine (voir SSS), donnez-la (give seed). En échange, elle vous fournira la recette pour créer une potion : "green fur", "flying water", "flower from Erana's peace", "fairy dust", "magic acorn" (elle vous donne l'acorn). Vous pouvez dormir ici.

13. LES FEES : FEE

Vous pouvez prendre des champignons (pas la nuit) pour les vendre au healer (get mushroom). La nuit, des fées viennent danser, faire "say yes" et "dance" : elles vous demanderont ce que vous voulez. Réclamez "fairy dust", elles vous en fourniront - attention, ayez sur vous une gourde vide.

14. LES MEEPS : MEE

Faire "ask about meeps" une fois pour que sorte le meep vert. Demandez-lui un scroll et de la fourrure verte (scroll et green fur).

15. LES MECHANTS PAS BEAUX GOBELINS : GOB

Voici une bonne occasion de vous entraîner à devenir un tueur de gobelins. D'après Bruno, ils ont caché un trésor (search cave près du tas de pierres). Attention : si vous tuez un gobelin, quand vous reviendrez à cet endroit, vous devrez en tuer 2, puis 3, puis 4 et ainsi de suite...

(A suivre)

51

BEACH VOLLEY (envoyé par Vincent Galice)

Gagner contre l'ordinateur n'est pas une

droite, puis quand la balle arrive, sautez et tirez tout droit si votre adversaire contre ou bien tirez à gauche s'il ne contre pas. Résultat garanti ! Car en contrant votre adversaire met la balle dehors...

AMIGA

GHOULS & GHOSTS (envoyé par Stéphane Doom)

NIVEAU 1

Dans ce niveau, la meilleure arme est le disque (pour l'obtenir, il suffit de tirer sur les coffres - enfin, certains seulement) La première partie se révèle facile : courez sans arrêt. Passez le pont, continuez de courir en faisant attention aux chauves-souris. Il faut les éviter en se baissant ou en sautant pardessus (on ne peut les tuer que quand leurs ailes sont déployées). Juste avant la falaise, récupérez l'armure spéciale du coffre (vous aurez ainsi une arme très efficace). Il faut atteindre le haut de la falaise sans s'arrêter et se laisser tomber. Quand yous serez devant le monstre, approchez-vous encore un peu. tirez dessus le plus grand nombre de fois possible puis retournez vers la falaise en évitant les boules de feu et en continuant de lui tirer dans la queule. Il explose : attendez qu'il disparaisse et avancez.

NIVEAU 2

Courez, tuez les tortues et évitez les crânes sauteurs, vous allez arriver devant un bâtiment. Ne vous occupez pas des échafau-dages, laissez-vous tomber et sautez par-dessus le ver de terre tout en faisant gaffe aux insectes volants. Recommencez l'opération et vous arriverez devant un cercle de feu. Sautez deux fois pour l'éviter, courez, met-tez-vous sous le diable et tuez-le en vous méfiant des projectiles qu'il envoie. Courez, évitez tous les monstres et vous parviendrez au Cerbère. Il suffit de tirer dessus et de se baisser quand il saute : il finira par exploser.

aussi descendent puis sautez très rapidement sur le gros monstre. Pour le tuer, il suffit au-dessus de ses bubons, sautez et tirez vers le bas plusieurs fois. Il explose quand vous avez fait cela avec tous ses bubons.

NIVEAU 5

Avancez en faisant gaffe aux diablotins, aux insectes et aux porcs. Une arme spéciale (avec un coffre) sera très efficace ici. Vous arrivez à une échelle, grimpez en faisant attention aux chaînes qui sortent des murs, continuez à monter en essavant de conserver l'armure à tout prix. Eliminez le monstre qui crache du feu en vous baissant. vous survenez alors dans une pièce où deux têtes crachent du feu. Il vous faut alors aller à droite, vous placer sous la tête et tirer vers le haut. Attendre que l'autre tête tire vers le bas, puis sautez et tirez-lui dessus plusieurs fois. Un passage secret se libère. Avancez. tuez tous les monstres et vous tomberez carrément sur une mouche géante. C'est une hache que vous emploierez ici le plus efficacement. Voici comment tuer le monstre (hard) : approchez-vous, tirez-lui dessus et évitez ses œufs. La mouche se transformera en essaim - ne bougez pas et baissez-vous. Lorsqu'elle réapparaîtra, elle foutra en l'air votre armure, profitez des quelques secondes d'invincibilité pour lui tirer dessus à toute vitesse. Elle finira par exploser.

NIVEAU 6

Passez sous la jambe de Satan, évitez ses projectiles et tirez-lui dans la gueule. Vous avez gagné!





VENTES

Erratum: M. Tura vend lino et non pas le contraire.

Vds console Nintendo + 2 manettes + robot + pistolet + 14 jeux (Gradius, Zelda 1 et 2, Section Z, Kid Icarus etc.). Prix : 4 000 F. Stéphane Lévy. Tél. : (1) 43.66.12.24 après

Vds console Sega + 2 manettes + 3 jeux (Altered Beast, Kenseiden, After Burner). Valeur: 1 900 F. Vendu: 1 000 F. Gwénaël Formosa,5 Tél.: (16) 98.06.89.90.

Vds MSX 2 8250 + revues + Home Office 2 + MSX Dos + Péritel + cartouches + jeux sur disks (Metal Gear, F1 Spirit, Laydock, Aleste, Firebird, Quinpl etc.), Prix : 3 200 F. François Rijgomer. Tél. : (16) 86.20.11.22 après 18 h.

Vds MSX 2 Philips NMS 8255 (2 drives 720 Kg) : 2 000 F. Donne en prime un Cordian. Tél. : (1) 45.81.49.90.

moniteur mono Philips + imprimante VW0020 (80 colonnes) Philips + Lod Dao + importante bibliothèque. Jacques Chiantello. Tél.: (16) 82.46.05.17 après 18 h.

Vds console Nintendo (89) + 2 jeux : Kid Icarus + Ghosts'n' Goblins. Prix : 1 000 F. 1 seul jeu : 200 F. Le tout en parfait état. Vds jeux Sega : Shinobi, After Burner. Prix : 150 F chaque jeu. Samuel Gaulay, L'Abbaye, 35770 Vern-sur-Seiche.

Vds pour TO8-TO9, nombreux jeux et utilitaires (Colorpaint, Turbo Cup, Alienator, Passagers du Vent 1 et 2, Paragraphe etc.). Prix : à partir de 30 F. Jérémi Janssen. Tél. : (16) 66.77.38.08.

Magasin écologique propose :
- Peintures sans colorants.
- Machines à calculer sans additifs.

Vds Amstrad CPC couleur + très nombreux jeux (Beach Volley, etc.) + discologie + Hercule + revues + joystick + manuel. Le tout état neuf. Valeur : + de 6 500 F. Vendu : 3 500 F à débattre. Julien Cordian Tál. 1/1 45 81 49 90

Vds console PC Engine + joystick + 6 jeux (Shinobi, Motor Bike Racing, Wonderboy 2, Bull Fight, Kung-Fu etc.). Prix : 2 800 F. Sylvain Gratecap. Tél. : (1) 39.78.56.43.

Vds console Sega + pistolet + Control Stick + 17 jeux (dont Phantazy Zone , Power Strike, Phantasy Star etc.). Valeur : 5 700 F. Vendu : 2 850 F. Nicolas Paulhiac. Tél. : (16) 53 22 41 46.

Vds Thomson MO6+20 jeux+2 joysticks + crayon optique + livre de jeux. Valeur: 5 500 F. Vendu : 4 000 F. Vds console De Luxe Nintendo (robot ROB+ pistolet + 2 jeux+2 manettes). Prix: 1500 F. Frédéric Florquin. Tél.: (16) 20.07.31.08 après 18 h.

Vds Amiga 1000 + carte Spirit 1M5 + clock + moniteur 1081 + Sidecar 512 Ko, disque dur 20 M, 10 M Amiga, 10 M PC OS : 3.3. Lecteur externe A1010 + Perfect Sound + Docs + softs PC, Amiga (Word 1.3). Etat neuf. Le tout : 12 000 F. Pascal Aramburu. Tel. : (1) 42.04.19.45.

Je vendrai très cher **ma peau**. Ecrire au Dernier des Mohicans.

Vds imprimante Star LC 10 couleur. Prix : 1 300 F. Vds console NEC (botiler d'origine, sous garantie) avec un jeu : 1 290 F. Jean-Christophe. Tél. : (1) 43.39.08.16 après 19 h.

Vds MSX Sony HB 501F avec lecteur K7 incorporé + 9 cartouches (The Maze of Gallious, Football, Nemesis, Penguin Adventure etc.) + 3 K7 dont jeux + livres. Le tout: 850 F. Atari 2600 + 4 jeux + 2 manettes : 350 F. Arnaud Roger. Tél. : (16) 27.81.68.71 après 17 h 30.

Vds console NEC + 2 jeux (Chanxchan, Gunhed): 1 600 F. Vds également téléviseur Radiola, 3 6 cm, Péritel, écran plat, coins carrés, télécommande, très bon état. Prix: 2 800 F. Stéphane Guillemain. Tél.: (1) 45.58.66.24.

Vds mini-studio d'enregistrement 4 pistes Yamaha MT1X + préampili égaliseur paramètrique Boss RPC 10 + enceinte amplifiée de contrôle pour mini-studio Yamaha KS 10. Philippe Joly,16, allée des Violettes, 78250 Meulan-Paradis.

Vds console Sega + 2 control sticks + 30 jeux + autofire. Prix de l'ensemble : 8 900 F. Vendu : 3 900 F. Adriano André. Tél. : (1) 46.45.94.17.

Vds Atari 1040 STF monochrome + jeux + joystick + traitement de texte + langage C : 3 000 F. Pierre-Marie Seris. Tél. : (1) 48.56.04.91 après 20 h.

Vds Atari 520 STF garantie 10 mois + 3 manettes + 150 jeux (nouveautés ; Table Tennis Simulator, P47, After the War, Rainbow Islands et plein d'autres) + accessoires, plans etc. Le tout en três bon état avec emballages : 3 250 F. Christophe Alberti, Tél. : (1) 69.03.49.93.

Suite à accident, vends autocar à deux places.

Vds Atari 520 STE + moniteur couleur SC 1425 + souris + manettes + 20 logiciels or couleur - 20 logiciels Résidence Rosel, 18, rue Villons-les-Buissons, 14000 Caen.

Vds MO6+ lecteur QDD + 10 disquettes vierges 2°8 + imprimante PR90600 (80 colonnes, modes listing et courrier, cople écran) + carlouche assembleur + 1 K7 logiciel anglais. Prix : 2 700 F. Vds collection Téo (Nos 1 à 20). Prix : 200 F. Monique Dure. Tél. : (1) 47.02.06.64.

Vds 5 jeux **Nintendo**, très bon état, avec boîtes et notices (Super Mario 1 et 2, Goonies 2, Gradius, Zelda 1). Valeur: 1 690 F. Vendu: 1 000 F ou 200 F pièce. Nicolas Giovannangeli. Tél. : (1) 60.77.37.25.

Vds Atari 520 STF nouvelles ROM, DF + utilitaires (GFA 2.0 etc.) + nombreux jeux

Youpi I Les petites annonces sont gratuites dans Micro News I Pour voir paraître votre annonce dans le prochain Micro News, il vous suffit d'utiliser le bon à découper original du dernier numéro paru. De notre côté, nous nous engageons à publier toutes les annonces parvenues au minimum 15 jours avant la parution du numéro.

(Dragon Ninja, Robocop, etc.). Etat neuf, peu servi, Prix: 3 000 F à débattre. Christophe Fauré. Tél. : (16) 61.50.67.36.

Vds console Nintendo + 9 jeux (Mario 1 et 2, Zelda, Punch-Out, Mega Man, Track and Field.). Le tout en très bon état. Valeur : 4 400 F. Vendu: 2 400 F. Yann Genton. Tél. (16) 61.51.53.03.

Vds PC XT Tulip + carte Kortex + logiciels Comptabilité, Gestion de Stocks, Distribution de la Presse. Jean Allot. Tél.: (1) 45.97.31.30.

Vds console Nintendo + 2 jeux (Super Mario Bros 1 et 2). Le tout : 900 F. Fabien Demeulenaère. Tél.: (1) 69.01.09.87.

Urgent! Vds Amstrad CPC 6128 couleur + joystick Pro 500 + environ 500 jeux + disks vierges + housse de protection + clavier et écran + revues. Le tout en excellent état. Prix: 2 500 F. Grégory Remier. Tél.: (16) 82 50 63 45

Vds console NEC + 1 manette + garantie (février 90): 1 200 F + 3 jeux (PC Kid, Motorbike, Sonson II.): 350 F chaque jeu Paris uniquement. Hicham Kheir-Beik. 44. rue de Longchamp, 75016 Paris.

Vds jeux originaux sur ST (Chaos Strike Back, Dungeon Master, Dungeon Editor 200 F le jeu. Fighter Bomber : 120 F Voyageurs du Temps: 100 F. Quartet: 200 F. Le tout avec boîtes et manuels. Vds Ultima V sur PC: 150 F. Jean-Marc Ouvré. Tél.: (1) 42 04 76 53 le soir.

Vends capotes et vieilles poteries en glaise.

Vds console Sega + manettes + câble Péritel: 500 F. Vds nombreux jeux (Psychofox, Wonderboy 2 et 3, Golvellius, R-Type, Alex Kidd etc.). Prix: 100 à 150 F chaque jeu. Vds également 2 jeux inédits (King's Quest, Montezuma's Revenge): 200 F chaque ieu. Hicham Kheir-Beik, Tél.: (1) 45.53,71.46.

Vds Atari 1040 ST + moniteur couleur SC1425 + souris + 1 original + 41 disks en bon état (décembre 89). Prix : 5 500 F. Stéphane Viplé. Tél. : (1) 64.68.03.05 entre 19 h et 20 h

Vds Atari 520 STF SF + lecteur externe DF+joystick+nombreux jeux+écran couleur haute résolution + manuel PRG+. Prix intéressant. Olivier Dutray. Tél. : (1) 69.01.37.69 après 18 h.

Vds Amiga 1000 + Genlock incrustateur vidéo GST 30XP + nombreux originaux (dont F29) + revues. Laurent. Tél. : (1) 48.35.14.06.

Vds cause double emploi Tandy compatible PC 1000 HX couleur neuf + doc 2 + emballage d'origine. Valeur : 7 000 F. Vendu: 6 000 F. Paulette Wagner. Tél.: (1) 64.30.22.61 le soir après 18 h.

Vds Amstrad CPC 618 couleur + 110 jeux + utilitaires (Multiface 2 RTC) + revues + 2 joysticks + adaptateur TV couleur + réveil. Valeur : 9 500 F. Vendu : 5 000 F. Jean-Philippe Tissier, Tél.: (16) 56.59.23.48.

Vds imprimante MSX Philips VW010 garantie 8 mois. Prix: 500 F. Je possède traduction notice d'emploi FM PAC. Philippe Dehaene. Tél. : (16) 27.97.92.26.

Vds Amstrad CPC 6128 couleur + 150 jeux (P47, Shinobi, Chase H.Q., Ghostbusters etc.) + utilitaires (dBase 2, Diskology) + 4 iovsticks + 1 extenseur de câble + bouquins : 4 000 F. Contacter Paul Picout, 38, rue Charles-Lorilleux, 92000 Nanterre. Tél.: (1) 49.00.18.44.

ECHANGES

Salut à tous ! J'échange jeux sur Sega 16 bits. Je possède 7 titres (Golden Axe, After Burner, Queen of ... etc.). Sur Paris si possible. Jos Ferreira. Tél.: (1) 43.37.69.55.

Paysan aimant le bon vin échange dix mille mètres carrés contre un nectar

Achète, échange et vends plus de 300 logiciels originaux pour MSX 1 et 2. Documentation complète et gratuite sur simple demande

Réponse assurée sous 48 h. Mega Club MSX, 108, rue Marceau, 59280 Armentières.

Echange trouvère contre trou rouge pour cause de daltonisme.

Echange ou vends nouveautés sur Atari et Amiga (Harricana, Ghost'n'Goblins, Tie-Break etc.). Achète moniteur haute résolution monochrome pour ST à bas prix. Laurent Boumeddane, 9, avenue de la Redoute, 92600 Asnières.

RECHERCHES

Achète Atari 520 ST/STE/STF très bon état avec moniteur couleur (sous garantie si possible). Prix à débattre. Amadou Dem. Tél. : (1) 42.04.18.15.

PDG en faillite recherche chef-comptable, mais pas n'importe lequel : le sien !

Recherche lecteur disks MSX double face 3"1/2: environ 800 F. Joël Bonte. Tél.: (16) 50.69.32.03.

Mari impuissant recherche presbyte, on ne sait jamais...

Achète sur Paris, moniteur couleur à prise Péritel. Raphaël Berna. Tél. : (1) 43.72.64.64 sur répondeur.

J.H. maigrelet, demi-portion, cherche place de vendeur gras-double.

DIVERS

MSX2/2+, attention disks digits Nº1. concours, tests, Top Secret, annonces. En vente très prochainement. Patrick Legon, 96, avenue Philippe-de-Lassalle, 69004 Lyon

J'ai besoin d'un atlas. Ecrire à Dupond -Océan Pacifique.

Infogrames recherche des programmeurs sur PC. microprocesseur 68000, ayant connaissance du langage C et d'autres langages de programmation structurés. Gros pari à prendre sur consoles, machine d'arcade et CD. Tél. : (16) 78.03.18.46. Contact: Marie-Christine

Legend Software recherche programmeurs sur ST, Amiga, PC, CPC et C64 ; graphistes sur ST et Amiga. Auteurs, contactez-nous. Adressez vos Mréalisations à Legend Software: Immeuble Germanium, 80. avenue des Buttes-de-Coesmes, 35700 Rennes. Tél.: (16) 99.38.36.38.

43 42 22 50 **DEPOT - VENTE**

EDEN COMP

43 42 22 50 OCCASION

AMENEZ-NOUS VOTRE ORDINATEUR, NOUS LE VENDRONS RAPIDEMENT

890 F

EXTENSION ST 520 à 1024 ko'

LECTEUR D.F.

ATARI 520 STF*

* POSE GRATUITE

Nous sommes les specialistes de l'occasion, nous vous OFFRONS UNE REVISION COMPLETE DE VOTRE ORDINATEUR ET NOUS LE VENDRONS VITE DANS LES MEILLEURES CONDITIONS. Nos acheteurs peuvent etre surs de faire une super AFFAIRE TOUT EST REVU PAR NOS TECHNICIENS EN ATELIER. Nous assurons les reparations toutes marques en 48h. Nous vendons en neuf de l'ATARI, de l'AMIGA ET DU PC AT.

Ex - NEUF: AT 286 D. DUR 20 MEG- 1 Mo- ECRAN 14 P: 10 490 F TTC

AT 386 D.DUR 40 Meg- 1 Mo- ECRAN VGA COULEUR: 17 900 F TTC

EXTENSION 1.2 mega

FREE BOOT A500-A2000

* POSE GRATUITE





LES CONCERTS QUI ONT DU SENS

JUIN

- 01 Gary Moore olympia
- 02 Mat Les David Vincent - No Man's Land - salle losserand
- 04 Doa Parkinson Square ornano
- 05 Died Pretty Joe King Carrasco bataclan
- 06 Inspiral Carpets .
 Ultra Vivid Scene élysée montmartre
- 06 The Mission zénith
- 06 In The Nursery
 Collection d'Arnell
 Andrea new morning
- 08 Certain General bataclan
- 08 Duck And Cover Dazibao rex club
 - Dazibao rex club
- 15 Le Cri De La Mouche - Asylum Party - rex club
- 17 Love Bizzarre Les Ablettes
 - Le Cri De La Mouche
 - concert gratuit massy
- 18 Stray Cats élysée montmartre
- 22 Underneath What The Outlines
 - rex club
- 22-23-24 Les Eurockeennes
 - festival de belfort rens. 42.52.67.00
- 25 Icon Trial No Man's Land rex club

JUILLET

01 - Festival "Glubo & Cie" - Parabellum Kid Pharaon - Cafards - épinay-sur-saîna

location et renseignements à OUÏ FM 4, rue Beaubourg, 75004 Paris - Tél. 42.71.10.23 Info Concerts 36.15 OUÏ FM

PAR LIDWINE LA PAGE DECHIREE TA TIMBALE, ET QUAND BIEN MEME ATTENTION PETIT KANTEUR DE MES FESSES , TU T'ENFONCES ! MAINTENANT MOI JE DIS QUE MA MERE SERAIT UNE CATIN GOBELOTTER TRISTE TEIGNARD, OSE PRETENDRE QU'ELLE M'AURAIT AVEC CE ... CET ... CET ANIMAL EST LE TIEN ET QU'IL M'A VOLE MA BOURSE ! PORTE MOINS LONGTEMPS QU'UNE AUTRE FEMME ?! REPOSE CET HOMME , DANIOH ! QU'AS-TU À REPONDRE ? QU'IL S'INSTALLE ET SE RESTAURE A SA CONVENANCE! HEIN ?! MAIS JE NE POUVAIS PAS SAVOIR . NE ME FAITES PAS MAUVAISE QUERELLE JE N'Y PEUX RIEN Moi 51HE !... QUE SI CETTE SOTTE MANGOUSTINE ÉTAIT VRAIMENT MIENNE, ILY A BEAU TEMPS QUE JE L'AURAIS MANGÉE, TANT IL EST VRAI QUE MES KANTES NE ME NOURRISSENT GUERE !!/ ... AVEC CET. EXCELLENT ARTISTE. MAIS QUI POURQUOI PAS? DEMIARGONE ?! HOHOO!...ET DU POISSON! QUELLE BONTÉ DE LE PARTAGER ENTRE RÉFUSIÉS EN CETTE ÉPOQUE FOIN D'ÉLOGES, L'HOMME! BRRR ... MOI QUAND J'ENTENDS CE NOM LA, JE COURS DANS.









HORS-SERIE SEGA®

INDISPENSABLE! L'ENCYCLOPEDIE DES JEUX SEGA

| Bon de commande à re | tourner à Micro News, | 67, avenue du Maréchal-Joffre, 92000 Nanterre |
|---------------------------------------|-----------------------|---|
| Nom | | Veuillez m'envoyer exemplaire (s) de votre hors-série Sega au prix unitaire de 25 F + |
| Adresse | | participation aux frais de port 5 F |
| Ville | | |
| Tél | Age | |
| Règlement : je joins chèque bancaire | ССР | mandat-lettre |

L'ABONNEMENT MUSCLÉ A MICRO NEWS

DEUX FORMULES AU CHOIX

1 an de lecture enfiévrée, 22 numéros aussi beaux que délirants (dont 1 numéro double) pour seulement 285 F! (Vous économisez 4 numéros)

Abonnement de 6 mois : 11 numéros pour 149 F.

CADEAU

Chaque mois, deux nouveaux abonnés tirés au sort gagnent chacun un Super System Sega comprenant la console Master System, le pistolet Light Phaser, les lunettes 3D, le jeu *Missile Defense 3D*.

| | je joins un chèque de 285 F. et je joins un chèque de 149 F. nue du Maréchal-Joffre - 92 000 Nanterre |
|----------------------------|---|
| | Prenom: ETRANGER |
| Ville: | e postal : ET DOM-TOM |
| Type de machine possédée : | Age : 6 mois = + 50 F |

BARCON ATTACK RASHEED MARC BRUTHERS







Par l'intermédiaire du logiciel de jeu Bargon Attack, les Bargoniens attaquent réellement la Terre...

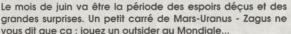


A suivre...



ASTRO L'HOROSCOPE DE LA MICRO

PAR ZAGUS





(21 mars-20 avril)

Gaffe! Malgré un Mars puissant et protecteur, vous allez vous mettre à faire n'importe quoi... Gardez-vous à gauche, gardez-vous à droite et prenez quelques leçons de comportement dans Intrigue à la Renaissance.

TAUREAU

(20 avril-21 mai)

C'est l'embellie : les Troubadours aiment l'amour au royaume de Lankhor! Ah, l'échappée belle - comme le jour où vous êtes tombé amoureux d'une cousine... Vos rivaux finiront sur le sable grâce à Venus.

GEMEAUX

(21 mai-22 juin)

Laissez agir votre charme mercurien. Innovez, innovez! Il en restera toujours quelque chose et même vos amis Poissons cesseront de nager en eau trouble : Don't Go Alone et ne restez pas en Bad Company.

CANCER

(22 juin-23 juillet)

Soyez à l'écoute des harmonies fondamentales de la vie. Compensez les oppositions en raisonnant pardelà le Bien et le Mal. After the War, c'est le Return of the Jedi!

(23 juillet-23 août)

Droit devant! Foncez dans le tas car le monde vous appartient. Mais ca ne sera pas sans mal (attention aux petits carrés)... Reach for the Stars, vous deviendrez sans peine le Castle Master

(23 août-23 septembre)

C'est le moment de faire sagement votre pelote - dans tous les sens du terme - loin du bruit et de la fureur des tracas de l'existence !

D'autant que les horizons lointains attendent quasiment sur le pas de votre porte... Comme vous n'êtes pas un Megaman, n'oubliez pas que les Sleeping Gods

BALANCE

(23 septembre-23 octobre)

Rentrez dans votre coquille et laissez passer le typhon. Indispensable de réclamer l'aide de Robocop, vous vivez un Personal Nightmare.

SCORPION

(23 octobre-23 novembre)

Réglez vos comptes et faites tinter les casseroles qui traînent à la queue de vos ennemis. Avec Low Blow ou A-10 Tank Killer? A vous de choisir

SAGITTAIRE

(23 novembre-22 décembre)

Jupiter en Cancer vous donne l'âme d'un gardon frétillant : le monde n'est pas si pourri que ça, après tout. Allez, contre mauvaise fortune bon cœur et emboîtez le pas aux Lords of the Rising Sun!

CAPRICORNE

(22 décembre-20 janvier)

Dis-moi Vénus, quel plaisir trouves-tu à faire ainsi cascader la vertu? Amis Capricorne, mettez donc la pédale douce et arrêtez de roucouler bêtement... Du plomb dans la cervelle avec Vigilante.

VERSEAU

(20 janvier-19 février)

Bien sûr qu'il v a des méchants sur terre ! Mais votre magnanimité anticipe sur tout... Doté du jugement de Salomon, votre ceil est un Zoom qui fait Klax.

POISSONS

(19 février-21 mars)

N'exhibez pas votre faim de loup, ca va vous retomber sur le dos. Jouez les indifférents et manœuvrez sans avoir l'air d'v toucher, comme un véritable Advanced **Tactical Fighter**

CHARADE

Mon premier permet parfois de se pendre au plafond par les pieds.

Mon deuxième est une interjection exprimant la surprise. Mon troisième est une galère quand il s'agit de La Méduse. Mon tout est un ieu Silmarils sorti récemment sur Atari ST.

7 1 2 3 4 5 6

HORIZONTALEMENT

- 1. Où il s'agit d'un monstre destructeur qui tient bon la rampe.
- 2. Unité d'aire.
- 3. Dans le Persian Gulf, c'est l'...
- 4. Pugit.
- 5. Article défini. Soldat américain.
- 6. On y casque généralement bleu. Préfixe attaché à la terre.
- 7. Histoire de cow-boys.

VERTICALEMENT

- 1. Avec le Warrior ou les Islands c'est selon.
- 2. Conjonction de coordination. Adverbe.
- 3. Soufflés.
- 4. Arbuste.
- 5. Donna de l'air. Divinité grecque.
- 6. Fleuve d'Afrique vraiment très noir.
- 7. Le premier jeu "New Age".

LE BOXON DU PROFESSEUR CHOREN

Si vous n'avez pas la conscience tranquille où si quelqu'un vous embête, soulagez-vous dans la confession : écrivez au professeur Choron!

ne seule adresse et vos soucis gratuite chez tous les marchands de journaux disparaîtront : Micro News (Professeur et valable à vie. Choron), 67, avenue du Maréchal-Joffre, 92000 Nanterre.

Libraire en rut

Professeur Choron, j'ai 15 ans, je suis abonné, et je compte bien lire Micro News pendant encore 30 ans. Voici mon problème : lorsque je pénètre dans une librairie pour feuilleter les revues cul-turelles, le libraire me regarde avec des yeux gros comme ça et je finis par être rouge comme un Hollandais qui a passé une semaine à la plage. Que pourraisje faire pour ne plus me faire remarquer ? (Grégory, St-C...)

Tant que le libraire regarde avec des yeux gros comme ça le jeune éphèbe Grégory en train de feuilleter les revues porno, il n'y a aucun danger. Par contre, dès que le libraire le regarde avec une braquette grosse comme

ça, Grégory doit se tenir sur ses gardes ; c'est-à-dire feuilleter d'une seule main les fameuses revues et tenir l'autre main prête à calmer les ardeurs du libraire en rut - soit par une petite branlette, soit par la confection d'un nœud vite fait, bien fait au bout de sa

L'ACTUALITE BRULANTE

Sécheresse : projets de mesures gouvernementales pour faire face au manque d'approvisionnement en eau.

- 1) Une campagne télévisée incitera les Français à pisser au lit et à recueillir le liquide dans une cuvette placée sous le matelas. En effet, l'épaisseur de la literie agissant comme un filtre, l'urine l'ayant traversée sera bonne
- 2) Dans les églises, les prêtres devront remplacer l'eau des bénitiers par de la confiture bénie. Pour se signer du signe de la croix, les fidèles y tremperont leurs doigts qu'ils nettoieront ensuite d'un simple coup de langue.
- 3) Les patrons de bar devront faire pression sur leurs clients afin que ceux-ci n'ajoutent dans leur Ricard que trois volumes d'eau au lieu de cina.
- 4) Les éleveurs seront autorisés à emmener leur bétail au cinéma. Pendant que les animaux regarderont le film, ils ne penseront pas à autre chose, notamment à boire et à manger.

5) Tous projets, toutes entreprises finissant en eau de boudin seront précieusement recueillis pour arroser les fleurs.

PROVERBES EDUCATIFS

- Si tout le monde te dit que t'es un con, il est temps de bouffer du foin.

- La troisième couille de l'étalon gêne plus qu'elle n'aide.

-On encule plus de mouches avec de la vaseline qu'avec du vinaigre.

UN JEU DE CON

Prenez deux belles grenouilles bien vivantes. Fixez-les entre elles par des élastiques noués à leurs pattes de derrière. Après quoi, posez les grenouilles par terre dos à dos et claquez des mains très fort. Aussitôt. les grenouilles sautent chacune de leur côté mais les élastiques les ramènent violemment l'une contre l'autre - c'est très rigolo ! Le jeu s'arrête quand on a besoin des élastiques pour faire autre chose.

COURRIER DU CŒUR

Je gratte ma grand-mère

Professeur Choron, j'ai eu 16 ans le lundi 26 mars. Est-ce que Micro News fait des cadeaux pour les anniversaires ? C'est pas possible ? Si c'est possible ! Micro News pourrait-il (aïe, aïe, instant crucial) m'abonner un an ? (Un tout petit an ?) Je m'explique : j'ai une moto qui me coûte 40 F d'essence par mois et j'ai 60 F de "revenus" par mois ; je ne vais iamais au ciné pour acheter Micro News et je gratte 10/20 F par mois à ma grandmère. Alors je sais que je ne suis pas le seul,

mais suite à ma demande polie, mon originalité et ma franchise, pourriez-vous m'abonner gratos pour que je puisse voir de bons films au ciné, tout en dévorant Micro

News ?

PS : Je tiens à rappeler que l'achète votre magazine chaque bisemaine et que mon copain Frantz littous les numéros sans en acheter

(Stéphane Declerca, Dunkerque)

Oui! Micro News fait des cadeaux à ses lecteurs pour leur anniversaire. Il suffit de faire une demande de cadeau à la rédaction. Mais pour éliminer les tricheurs et les pas sincères, il faut joindre à la demande un bulletin de naissance et une photo Polaroïd de l'accouchement au moment précis où la tête apparaît dans l'encadrement de la fenêtre du vagin et dont les volets sont les grandes lèvres. Cette photo devra être garantie sans trucage ni montage par un minimum de dix témoins attestant sur l'honneur qu'ils ont assisté à la scène sans avoir tourné le dos pour vomir. Moyennant quoi, Micro News aura le grand plaisir d'offrir un billet d'entrée



SEAS MACHINES MADE IN JAPAN Les plus beaux jeux sexy/aponais sont sur MSX2.

En voici un premier échantillonnage.









STEPHANIE LA PETITE DUCHESSE

PAR JAAP & JOOP





















A suivre...

LA COLLEC' D'ERIC SATYRE

BANDES DESSINEES* PRIX UNIQUE: 29 F



Jaap & Joop NATHALIE LA PETITE HOTESSE



3 Maanus LES 110 PILULES



5 Alex Varenne CARRE NOIR

*FORMAT POCHE



2 Régine Deforges/G. Leclaire



4 Rotundo **EXLIBRIS EROTICIS**



6 Cleland, Cavell **FANNY HILL**

TEE-SHIRTS MICRO NEWS

(Dessins de Carali, deux tailles disponibles: large ou extra-large)

7 LECTEUR HEUREUX: 75 F

(Dessin rouge et noir dans le dos, logo Micro News sur le devant)

8 A MORT CENSUROS I . 99 F

(Dessin couleur sur le devant, logo Micro News sur la manche gauche)

PROMO:

LES DEUX MODELES DIFFERENTS **POUR 150 F I**

FINEST ERIC SATYRE SOFTWARE

PRIX D'UNE DISQUETTE : 25 F

(Les disquettes nº 3 et 4 ne fonctionnent pas sur

FESS n°4 (Charmes en gros plan)

AMIGA

FESS n°7 (Blue Show 2)

AMSTRAD CPC (Prix 35 F)

COMMODORE 64



| Bon de commande à envoyer à Micro News (La | Collec'), 67, (| av. du Maréchal-Joffr | e, 92000 Nanterre |
|---|-----------------|-----------------------|--|
| | | | CHARLES AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE PART |
| | | | |

Nom: Adresse: Tél. : Règlement : je joins chèque bancaire

□ CCP □ mandat-lettre

Je certifie être majeur (sauf pour les tee-shirts) Signature

ARTICLES CHOISIS PRIX Participation aux frais de port +12 F Total à payer

BLAGUES A P A R T

Dans la salle des fêtes d'un petit village où il est venu donner une conférence, un charlatan annonce :

- Je peux, par la seule force de ma volonté et grâce au don exceptionnel dont la nature m'a doté, guérir la plupart des maux dont vous souffrez. Posez la main droite exactement à l'endroit de votre corps où se manifeste la douleur en répétant avec moi : "Guéris donc, quéris donc, quéris donc."

Une spectatrice s'aperçoit alors que son mari a laissé sa main pendre entre ses cuisses. Elle commente :

- Il a dit qu'il guérissait les malades, pas qu'il ressuscitait les morts!

Deux pasteurs anglicans échangent des confidences :

- Moi, je n'ai jamais eu de relations avec ma femme avant le mariage. Et vous ?

- Je ne sais pas. Voulez-vous me rappeler son nom de jeune fille ?

Est-ce qu'on vous a déjà offert du travail ? demande une dame au grand cœur à un mendiant qui implore la charité.

- Une fois, répond-il. Mais à part cela, les gens ont toujours été très gentils pour moi.

SOLUTION DE LA CHARADE

Mon tout est le jeu *Colorado*, testé dans le numéro 34.

SOLUTION DU CRUCITOP DU PRECEDENT NUMERO



Une séduisante automobiliste est arrêtée par un gendarme qui examine ses papiers d'un air renfrogné

 C'est vrai, admet-elle, je n'ai pas de vignette. Mais puisque vous avez l'air de vous intéresser aux documents hors-série, peutêtre voudrez-vous voir cette jolie photo de moi dans le lit du ministre de l'Intérieur...

(Valérie Cloëtte)

Deux messieurs d'un certain âge sont en train de parler de choses et d'autres. Le premier avoue :

- Le moment le plus pénible de ma vie, c'est le jour où ma mère m'a surpris en train de me livrer à... un plaisir solitaire.

L'autre hausse les épaules

 Vous savez, affirme-t-il, ça ne tire pas à conséquence. Tous les jeunes font ça.

- Oui, mais moi c'était la semaine dernière.

Deux jeunes mariés sont allés chez le photographe pour illustrer cette journée mémorable.

Le photographe s'écrie, avec un petit souire :

- Attention, le petit oiseau va sortir !

Et la jeune mariée :

- Gaston, voyons ! Boutonne ta braguette.

Une dame dit à une amie :

- Il me faut un mari, un amant et un petit vieux assez riche.

L'amie réfléchit et demande :

Pourquoi trois hommes ?
 Et la dame s'explique :

- Le mari pour le chic, l'amant pour le choc, et le petit vieux pour le chèque. (Robert Dumontet)

Contrepèteries :

- Il ne faut pas mettre la tête de son lit dans

- L'épicurien se plaît à rechercher les sources du bonheur.

La vieille chouette suçait les vers du nid.
 La servante du curé se demande ce qu'il fait entre ses deux messes.

- Peureuse Line.

On fait l'amour ? propose un jeune marié à sa femme, dont l'éducation religieuse la fait s'effaroucher pour un rien.

- Oh! s'indigne-t-elle, on ne doit pas dire des choses pareilles.

- Et que veux-tu que je te dise ?

- Je ne sais pas. Par exemple : "Est-ce que je peux utiliser ta machine à laver ?"

- Bon, ben bonsoir, répond le mari en se tournant vers le mur.

Une heure plus tard, sa femme qui ne parvient pas à trouver le sommeil, le réveille pour lui demander :

- Tu veux utiliser ma machine à laver ? - Non, répond le mari avec humeur. J'ai fait

ma lessive à la main.

MICROCOQUILLES

Pub de GHOSTS 'N' GOBLINS (Envoyé par Frank Bizart)

"Le jeu à sous universellement connu existe maintenant sous sa version ordinateur domestique à 16 bits... Graphiques Amiga tirés directement du ROM à sous."

Des sous I Des sous I IIs ne pensent qu'à ça. En fait, le prix élevé des bécanes comprend le salaire du dresseur chargé de dompter les ordinateurs sauvages pour en faire des ordinateurs domestiques.

L'ARCHE DU CAPITAINE BLOOD

(Envoyé et commenté par Bertrand Dosne)

"Kingpak: créature ridicule qui fume des queues de Tromps (légèrement aphrodisiaques) et se nourrit de pillules."

Vollà une race extraterrestre prudente ! Ils fument des queues mais prennent la pillule. Un exemple à suivre...

CRAZY CARS 2

(Envoyé et commenté par Bertrand Dosne)

"Le service intervention du FBI décide de mettre un terme à ses activités illégales et scandaleuses."

Le FBI, dans un éclair de lucidité, s'est rendu compte qu'il était pourri de l'intérieur. Courageusement, il a décidé de se supprimer.

Envoyez vos histoires drôles - plusieurs de préférence - et vos microcaquilles à Micro News, Blagues à part
(ou) Micro-Coquilles, 67, avenue du
Maréchal Joffre 92000 Nanterre. Les
lecteurs publiés gagneront un jeu sur
la machine de leur choix ou bien des
anciens numéros du journal pour les
envois courts (précisez les numéros
souhaités).

J'AI UNE MEGADEMO!

Vous avez essayé le pincement de fesses dans le métro, les files de cinéma une guitare à la main, vous avez même acheté toute la collec' des disquettes FESS.

Résultat : les cinq doigts de la main de votre dernière "conquête" sont encore imprimés sur votre joue. Pas de panique, voici l'arme ultime

du dragueur professionnel : la mégadémo à domicile !

ouvenez-vous de l'été 88... Carali et Berté avaient fait pour le numéro 12 une BD - Le Dragueur de Tahiti Beach - qui permettait de draguer sur la plage. Certains d'entre vous l'avaient essayée mais ça ne c'était pas toujours bien terminé... Eric Satyre est une star pour beau-coup d'entre vous et il ne me viendrait pas à l'esprit de le dénigrer ; toutefois je ne vous conseille pas de draguer avec les disquettes de la collection FESS - ça risque de choquer la minette qui vous remerciera probablement d'une bonne paire de baffes en vous traitant d'obsédé ou même, ce serait de mise, de satyre !

Par contre, avec les mégadémos c'est une autre histoire... Jirai méme jusqu'à dire que ces petites disquettes peuvent se transformer en redoutables outils de drague - avec un pourcentage de réussite garantile particulièrement élevé I En

effet, après les traditionnels travaux d'approche du genre Vous marinez chez vos starengs ?", vous ne pourrez qu'éveiller l'émoi et la curiosité si vous jurez avoir chez vous quelque chose d'unique d'incomparable : Viens chez moi, j'ai des mégadémos, c'est quelque chose que tu n'as jamais vu !" Et en plus vous ne mentirez pas, tant ces démos sont belies et originales, avec leurs musiques envoûtantes, après à plonger les belies les plus chastes dans des rêveries sensuelles et langoureuses...

Une fois les premières "formalités" accompiles avec l'élue de votre cœur, rien ne vous empêchera alors de sortir - aussi I - vos disquettes FESS, afin de parfaire l'éducation de la petite en lui montrant les avantages incontestables de certaines figures de gymnastique qui mériteraient de figurer dignement aux prochains Jeux Olympiques...

LES MEGADEMOS MICRO NEWS POUR AMIGA

PRIX D'UNE DISQUETTE : 25 F

- Mégadémo nº1 (Red Sector 2)
- Mégadémo n°2 (Scoopex)
- Magadama nº3 (Pahala Cama
- Mégadémo nº4 (Rebels Mégablast)
- Mégadémo n°5 (Kefrens 2)
- Mégadémo nº6 (Avenger)
- Méaadémo nº7 (Alcatraz
- Mégadémo n°8 (Kefrens 1)
- Mégadémo nº9 (Red Sector 1)
- Mégadémo nº10 (Mental Hangover)

Bon de commande à envoyer à Micro News (MEGADEMOS), 67, av. du Maréchal-Joffre, 92000 Nanterre

Nom:
Adresse:
Tél.:

Règlement: je joins | chèque bancaire
| CCP | mandat-lettre

Participation aux frais de port +12 F

Total à payer



LE GRAND FRISSON!

Peur insidieuse avec le Fantôme de l'Opéra, terreur sans nom avec le Cyclone... Sueurs froides garanties!

PHANTOM OF THE OPERA (Data East)

Le Fantôme de l'Opéra est de retour! Plein cadre sur nos écrans avec un film dont le rôle principal est tenu par Robert Englund, (l'interprète de Freddy 1, 2, 3, 4... et c'est pas finil), mais aussi dans les salles d'arcade et les bistrots louches avec le dernier filipoer de chez Data East.

L'inquiétant individu se présente sur le fronton, le visage dissimulé derrière un masque de métal. Dans une ambiance sonore angoissante, votre balle parcourt les recoins et les couloirs de l'Opéra de Paris à la poursuite de cet énigmatique personnage. L'endroit brille par l'étrangeté et recèle de nombreux pièges et passages secrets. La boule peut par moment disparaître derrière un miroir magique et faire avancer ainsi le multiplicateur de bonus. Quant à l'orque, il dissimule un passage secret qui, une fois ouvert, vous permettra d'accéder à d'autres bonus encore plus fructueux! Lorsque vous atteindrez un certain nombre de points, le Fantôme perdra son masque et vous découvrirez enfin avec horreur son vrai

visage... A mon avis, le gars devait habiter dans la ban-lieue de Tchernobyl, ou alors on l'a bercé trop près du mur quand ilétait pett... Et si vous n'arrivez pas à faire un score, vous.

rez toujours dire que c'est pour épargner aux dames de l'assistance une vision plus effroyable encore que celle de l'abdomen de Demis Roussos !

CYCLONE (Williams)

Atten- ition danger! va décoiffer sec | Avec ce flipper, Williams vous plonge au cœur d'une véritable fête foraine. Jamais. de mémoire de boule de flipper, on n'avait été secoué de la sorte! La baballe passe

d'un manège à l'autre en moins de temps qu'il n'en faut à un piano lâché du deuxième étage pour atteindre le sol.

Un tour sur la Grande Roue pour observer de plus haut l'ensemble des attractions et c'est parti mes kikis!

Après avoir défoncé

la porte, la boule pénètre dans le train fantôme où elle est retenue quelques secondes, puis se dirige vers le stand de tir pour y descendre quelques cibles avant d'aller se faire secouer les tripes en effectuant un looping complet à bord d'un des wagons du manège

"Ride the Comet". Mais tout cela n'est rien comparé à la plus terrible de toutes les attractions : le fameux Cyclone, un Grand Huit au parcours cahotique qui vous permettra, si vous avez le courage de l'emprunter trois fois, de déclencher un jackpot qui vous fera peut-être gagner une partie gratuite. Sur le fronton, les bonus ordinaires, les extraballes et autres bonnes choses s'affichent sur une immense roue de loterie tenue par un clown tandis que les bonus multiplicateurs s'alignent sur le mât gradué de l'étrange appareil qui permet de mesurer sa force en cognant sur une bascule avec un marteau. Difficile de résister à une telle invitation!

Pinball Willy.



VICKY & LES GALAXIANS

















FORD ET LE O

halamus, qui n'a pas froid aux yeux, vient de collaborer avec l'équipe Ford (ouais, ouais, les voitures...) pour l'édition d'une simulation de rallye la plus réaliste possible : Q8

Au volant du tout nouveau 4 x 4 Turbo Ford Sierra RS Cosworth, vous traverserez monts et vallées sur ou hors piste, le tout à la cadence infernale de 50 images/seconde... C'est pas une Visa, mais ca risque quand même de décoiffer! Trois circuits - correspondant à trois niveaux de difficulté - sont proposés: la balade forestière, le rallye avec concurrents et enfin la conduite nocturne. Pour parfaire le côté réaliste, ces andouilles de spectateurs seront également de la fête et ne se priveront pas de venir se foutre juste devant votre bagnole, histoire de vérifier vos réflexes ou d'aller dire un bonjour définitif au Père Eternel... Même si l'envie vous démange de faire un carton, maîtrisezvous tout de même - sinon c'est la disqualification assurée ! O8 sera disponible fin juin sur ST, Amiga, Amstrad CPC, C64, PC et compatibles... On en bave déjà!



UN MARIAGE DE SAISON

a fin du printemps venant, les oiseaux s'ébrouent sur les antennes de télévision et perturbent le passage des ondes hertziennes dans d'innombrables et paisibles foyers. C'est le déclic pour des millions de gens, ces images brouillées déclenchent chez eux l'irrésistible envie de s'accoupler. La saison des amours vient de

De nombreuses hypothèses ont été lancées dans le passé pour essayer d'expliquer cet acte insensé mais les spécialistes du PAF se perdent actuellement en conjectures et ne sont pas arrivés à une conclusion définitive. Tout cela inquiète passablement les responsables concernés, d'autant qu'on assiste à certains débordements du style éteindre son téléviseur en plein milieu de Sacrée Soirée. Intolérable! De plus cet étrange phénomène n'est pas circonscrit au seul milieu téléphilique : il perturbe également la vie des éditeurs de jeux micros. Nous sommes en mesure de vous révéler les noms de deux victimes de ce fléau amoureux : Loriciel et Rainbow Arts. Un contrat d'exclusivité vient de lier les deux sociétés, désormais Dyter-07, Milestones (une compil') et tous les autres produits de Rainbow Arts seront distribués par la firme au chat bondissant. Oue leur union soit fructueuse et qu'ils nous pondent beaucoup de logiciels de qualité... Ainsi soit-il!

Directeur de conscience : Chef de publicité Secrétariat : Directeur artistique Abonnements: Franck Maillochon Ont collaboré à ce numéro : Jérôme Darnaudet, Cécile Font. Ludovic Monnerat. Jean-Marc Ouvré. Michael Touzé, Zagus Correspondants permanents à l'étranger Tony Takoushi (GB) Mina Cosnefroy (USA). Fuminori Takahashi (Japon) Illustrations Carali, Coucho, Cuneo, Jaap, Larbi, Lerouge,

Rédacteur en chef :

Jean-Michel Berté Rédacteur en chef adjoint :

Georges Brize Secrétaire de rédaction :

Rédaction

Jean-Pierre Labro.

Flashage Photogravure: Impression: Dépôt légal

Commission paritaire: 70043 Edité par Sandyx S.A. au capital de 250 000 F

Tél.: 47.21.29.29 Télécopie/Fax : P.-D.G., Directrice de la publication Distribution NMPP

Copyright MICRO NEWS, Paris 1990

omme le dit fièrement la maintenant de créer ses propres paraime ça!), voici le Jack Nicklaus'

Unlimited Golf and Course De-

sign - rien que ça.





PLUS DE TUBES MOINS DE RIB!

SKYROCK

LA SUPERRADIO

