

N°3

# Arcades

CONCOURS  
PERMANENT  
JOUÉZ AVEC MICROIDS

**JEUX INFORMATIQUES  
ET COMMUNICATION**

**PREMIERE  
RENCONTRE AVEC  
LA CONSOLE  
ATARI XE**

**AMIGA 500 :  
LA MERVEILLE QUI MONTE**

**FLIPPERS : UNE  
COLLECTION  
DE REVE**

CRAFTON  
ET XUNK SONT  
DE RETOUR DANS  
**L'ANGE DE  
CRISTAL!**

**BOIMP!**

**CHEZ  
ERE  
INTERNATIONAL**



M 1871 - 3 - 20,00 F  
  
3791871020002 00030

MENSUEL N° 3 DECEMBRE 1987

# MICROÏDS

81, rue de la Procession - 92500 Rueil Malmaison  
Tél. : 47 52 00 18 - Télex : 631 748 F

# SKI

# Super

AMSTRAD CPC  
THOMSON  
Prochainement  
IBM PC  
et compatibles  
ATARI ST

Si vous avez écrit des programmes  
et que vous désirez être édité  
écrivez-nous !!

Catalogue sur simple demande contre 2 timbres à 2,20 F.



Arcades est  
une publication  
du groupe de presse  
FAUREZ-MELLET

Directeur de publication  
Sylvio FAUREZ

Rédacteur en chef  
Denis BONOMO

Rédactrice  
Laurence LE GENTIL

Correspondants  
Marseille : Karine ELGHOZI  
Lille : Abdelkrim SAIFA  
Paris : Anne-Marie THOMAZEAU

Maquette  
Patrick LOPEZ  
Catherine HELYE  
Rewriting  
Isabelle HALBERT

Abonnements - Secrétariat  
Catherine FAUREZ - Tél. 99.52.98.11

Relations extérieures, Promotion  
Sylvio FAUREZ

Administration, Diffusion  
Editions SORACOM  
La Haie de Pan - 35170 BRUZ  
RCS B319 816 302  
Tél. 99.52.98.11 +  
Télex 741.042 F  
Serveur 3615 MIHZ

Gestion - Réseau  
BEP Boîte Postale 11  
35170 BRUZ  
Gérard PELLAN  
Tél vert : 05.48.20.98

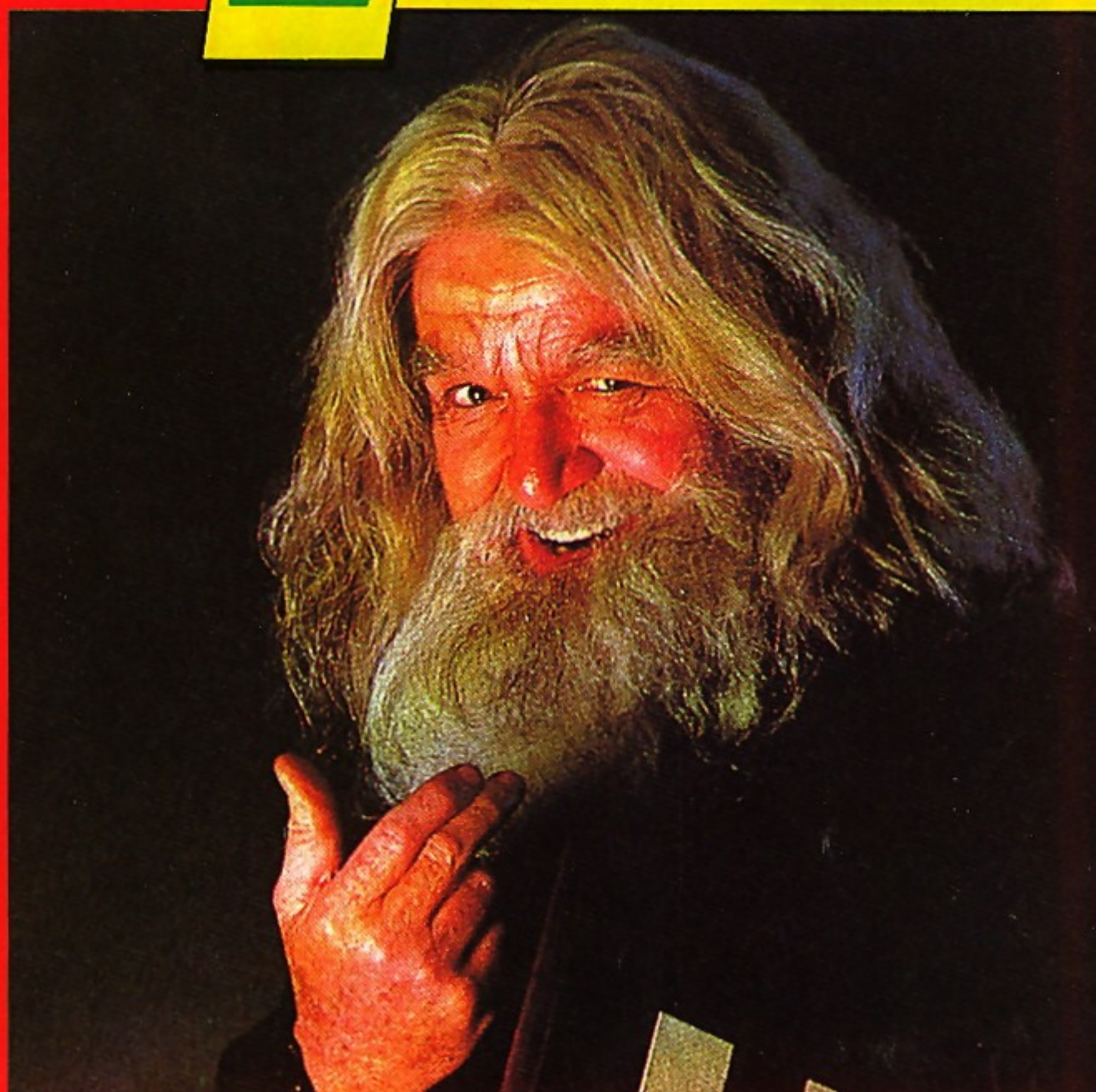
Directeur de fabrication  
Edmond COUDERT

Publicité  
IZARD CREATION - 15, rue Ste Melaine  
35000 RENNES - tél. 99.38.95.33

*Les noms, prénoms et adresses de nos abonnés sont communiqués à nos services internes du groupe, ainsi qu'aux organismes liés contractuellement pour le routage. Les informations peuvent faire l'objet d'un droit d'accès et de rectification dans le cadre légal.*

Les articles et programmes que nous publions dans ce numéro bénéficient, pour une grande part, du droit d'auteur. De ce fait, ils ne peuvent être imités, contrefaits, copiés par quelque procédé que ce soit, même partiellement sans l'autorisation écrite de la Société SORACOM et de l'auteur concerné. Les opinions exprimées n'engagent que la responsabilité de leurs auteurs. Les différents montages présentés ne peuvent être réalisés que dans un but privé ou scientifique mais non commercial. Ces réserves s'appliquent également aux logiciels publiés dans la revue.

# EDITO



**D**es jeux comme s'il en pleuvait... Cette fin d'année inspire les éditeurs de logiciels, pour notre plus grand plaisir. De la console de jeu à 990 F, à l'ordinateur à 5000 F, il y en a pour tous les goûts. Nous espérons que le Père Noël sera très généreux pour vous tous.

- Arcades contribue à vous faire passer une excellente fin d'année : ce mois-ci, c'est Microïds qui s'associe à nous pour vous faire gagner, en plus du voyage offert par Travel, de nombreux logiciels de jeux. Le concours est facile, pas cher et peut... (la suite, vous la connaissez).

A tous, Joyeux Noël !

**La Rédaction**

**10**  
JEUX  
SUPER

**LA PLUS GRANDE  
COMPILATION  
DE SPORT JAMAIS  
REALISEE**

PLUS DE  
**20**  
EPREUVES  
ETONNANTS

# **CAME SET AND MATCH**

SQUASH  
BASKET  
FOOTBALL  
CHEVAL D'ARCON  
NATION  
TIR  
TIR A L'ARC  
TRIPLE SAUT  
HALTERES  
PING PONG  
TIR AU PISTOLET  
CYCLISME  
PLONGEON  
SLALOM GEANT  
AVIRON  
TIR DE PENALTY  
SAUT A SKI  
TIR A LA CORDE  
TENNIS  
BASEBALL  
BOXE  
BILLARD



ZAC DE MOUSQUETTE,

06740 CHATEAUNEUF DE GRASSE. TEL: 93 42 7145.

**ocean**



# SOMMAIRE

- 8 ► L'Actualité en bref
- 12 ► Actualités
- 18 ► Concours permanent
- 22 ► Les Amstrad - Expos
- 28 ► Essai des lunettes  
3D Sega
- 30 ► Essais des Logiciels
- 100 ► Dossier :  
l'Amiga 500
- 106 ► Essai  
console  
Atari XE
- 110 ► Une Collection  
à faire flipper
- 114 ► BD inédite de Tabary
- 116 ► Editeur, qui es-tu ?
- 120 ► Rencontre avec  
un auteur
- 122 ► Courrier des lecteurs
- 128 ► Bulletin d'abonnement
- 129 ► Le Hit  
des lecteurs
- 130 ► Petites  
Annonces



La couverture de ce numéro d'ARCADES est une publicité ERE Informatique.

Nous attirons l'attention de nos annonceurs sur le fait qu'une couverture doit être réservée 3 mois à l'avance auprès de la régie publicitaire.

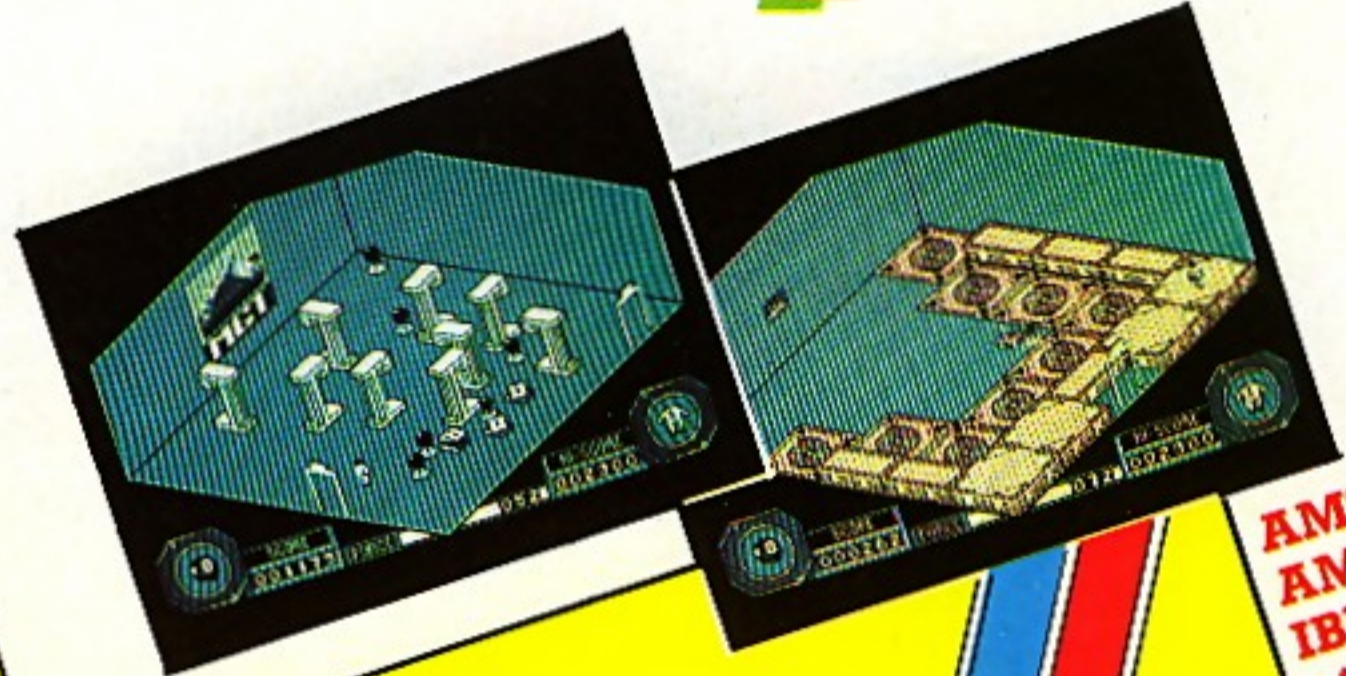
Nous nous réservons le droit de conserver l'utilisation de notre couverture en cas d'opérations ponctuelles (jeux, concours).

# Loriciciels

## "tant qu'il y

**COBRA** : Tiré du dessin animé que vous avez sûrement tous vu sur Antenne 2 et Canal +. COBRA vous entraîne dans une folle aventure où il aura à combattre son éternel ennemi : SALAMANDAR.

**MISSION** : un super jeu Arcade/Aventure où la réflexion a aussi une grande importance. Vous aurez à traverser plus de quatre-vingts salles où vous découvrirez des armes différentes qui vous permettront de progresser. Mais progresser vers quoi, où... vers qui ! A vous de le découvrir en tentant d'éviter les multitudes ennemis et pièges que vous rencontrerez.

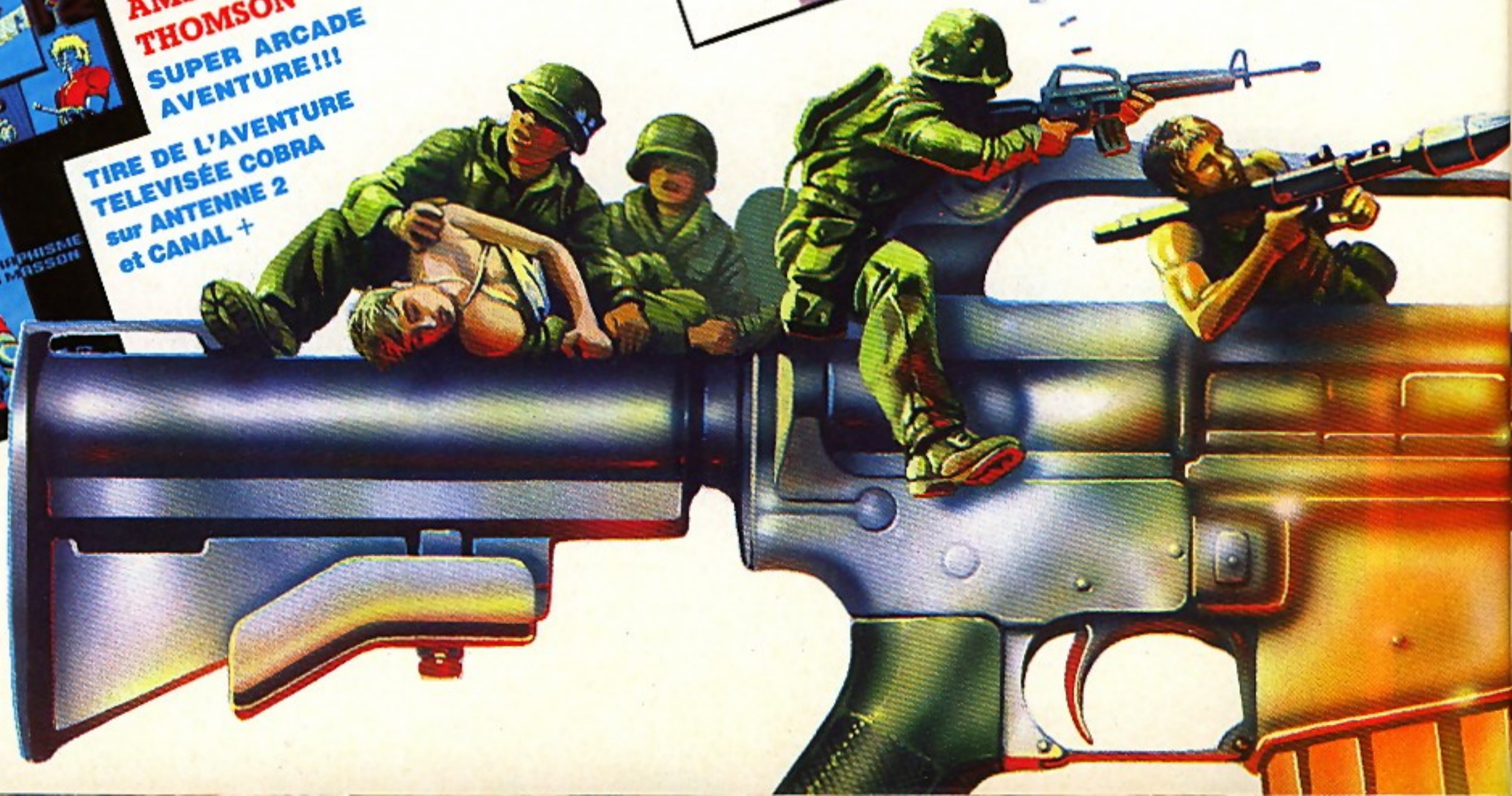


AMSTRAD CPC  
AMSTRAD PC  
et compatibles  
ATARI ST  
THOMSON



AMSTRAD CPC  
THOMSON  
SUPER ARCADE  
AVENTURE!!!

TIRE DE L'AVENTURE  
TELEVISÉE COBRA  
SUR ANTENNE 2  
ET CANAL +



# aura des héros..."

**MACH 3** : Un fantastique jeu d'arcade où tu quitteras la jolie Gwendoline pour aller combattre l'horrible SFAX, sorcier mutant de la planète Rouge qui lui a jeté un terrible sort que seule la mort pourra rompre.

**SAPIENS** : Il y a mille siècles, le soleil se levait sur l'aventure humaine qui commençait. Après avoir saisi sagaies et lourde hache, il faut partir en quête de nouveaux horizons. Plus de 3 millions de lieux différents grâce à la mise au point d'algorithmes de vision fractale en perspective.



AMSTRAD CPC PC  
IBM PC et compatibles  
ATARI ST THOMSON



AMSTRAD CPC  
AMSTRAD PC  
IBM PC  
et compatibles  
ATARI ST  
THOMSON

loriciels®

## MACH 3



AMSTRAD PC DISQUETTE

loriciels®

## SAPIENS

plus de  
**3 millions**  
de lieux



AMSTRAD  
cpc 484/864/6128  
SAPIENS  
DISQUETTE



AMSTRAD  
cpc 484/864/6128  
SAPIENS  
DISQUETTE



loriciels

Catalogue sur simple demande contre 2 timbres à 2,20 F.

81, rue de la Procession  
92500 RUEIL Tél. : (1) 47 52 11 33 - Télex : 631 748 F

Distribution :  
Tél. : 47 52 18 18 - Télex : 631 748 F

## BRÈVES EN VRAC



### Pudiques, les ricains !

Macadam Bumper, le flipper d'Ere Informatique, va traverser l'Atlantique. La version ST a plu aux mâcheurs de chewing-gum mais la minette un peu déshabillée qui orne le fronton du flipper devra revêtir une tenue plus chaude...

### Amiga, on en rêve !

Le gagnant de la finale des jeux Micro-Olympiques (voir Arcades n° 2) devait partir en Californie. "Jaloux" du second qui gagnait un Amiga 500, il a demandé à échanger son voyage contre un Amiga 2000 ; il l'a eu. Heureux qui comme Michel Houng n'a pas fait un beau voyage !

### Crocodile Service

AMSTRAD vient d'ouvrir un serveur hébergé par le Nouvel Observateur. Informations, trucs et astuces, nouveautés, petites annonces : on y trouve un peu de tout. Si vous voulez l'essayer, faites le 3615 suivi du mot magique : AMS TRAD

### LQ 3500 : Amstrad, bien sûr !

La gamme des imprimantes Amstrad s'étend, avec une nouvelle matricielle 24 aiguilles, 80 colonnes, 160 cps Compatible Centronics, elle est proposée à moins de 4000 F (3990 F).

### Atari parle d'élargir sa gamme

Pas vers d'autres produits micro (du moins pas encore) mais plutôt vers le grand-public : chaînes HI-FI, calculatrices etc. Ça ne vous rappelle pas quelqu'un d'autre ?

### Nintendo :

#### 23 titres au catalogue

On ne prévoit pas de sortie de nouveaux titres sur la console Nintendo avant le début 1988. Début novembre, 23 titres étaient disponibles.

### Associations et Clubs

Station Informatique est une association regroupant les utilisateurs de l'Atari ST. Elle édite en particulier, un catalogue de logiciels du domaine public vendus 30 F la disquette, touchant le jeu et l'utilitaire. Pour en savoir plus, téléphonez au (1).45.22.26.34.

Club Informatique ATARI ST :  
Résidence Méditerranée A3  
Chemin du Puissanton  
06220 VALLAURIS

### La course autour du monde

Lors de cette course gagnée par Philippe Jeantot, l'informatique a tenu une grande place. Tous les paramètres de vitesse sont relevés lors des séries d'entraînement et entrés en mémoire.

Titouan LAMAZOU arrivé second sur Ecureuil d'Aquitaine est équipé d'un certain Mac Intosh !

(Photo Maurice UGUEN)

### Oric International :

#### un faux pas ?

Oric International, constructeur français de l'Oric Atmos et du Téléstrat aurait déposé son bilan. Il est vrai que la politique commerciale d'Oric misait beaucoup sur l'avenir du Téléstrat qui est resté une machine un peu marginale.

### Out Run : un jeu qui roule !

Environ 1500 F par jour, c'est ce que rapporte Out Run sur les machines de café. Pas étonnant quand on sait que c'est aussi lui qui a réalisé le plus gros chiffre d'affaires de toute l'histoire des jeux de café. Vite, vite US Gold, on est impatient de voir la version micro !

Si vous voulez faire connaître votre club, votre association, c'est très facile : envoyez-nous un courrier le présentant brièvement (activités, heures de réunion, lieu, etc.). Nous le présenterons dans les colonnes d'Arcades.

### Département armement

#### chez Loricels

Planquez-vous, ça va sauter ! Le joystick préféré des militaires et terroristes en herbe, j'ai nommé "Terminator", est distribué à partir de maintenant, en exclusivité par Loricels. Un prix explosif : 159,90 F. Prévenez le Père-Noël, s'il doit passer au détecteur de métaux ou à la fouille aux frontières, qu'il se méfie !

### Calendrier

- du 16 au 19 février 1988 : le 5<sup>e</sup> PC Forum Européen au Parc des Expositions de la Porte de Versailles à Paris.
- du 7 au 10 janvier 1988 : le Consumer Electronic Show (CES) de Las Vegas USA. Toute l'électronique domestique sur des milliers de m<sup>2</sup>.
- du 11 au 14 janvier 1988 : à l'Olympia de Londres, présentation de toutes les dernières nouveautés en matière de jeux de cafés et autres machines à sous...

## NOTRE CATALOGUE POUR LA NOËL

- Des livres
- Des logiciels
- Des films

Recevez notre catalogue de VPC en écrivant à

**Bretagne Edif' presse**  
**La Haie de Pan - 35170 BRUZ**

Joindre 20 F en timbre ou chèque remboursable sur tout achat d'un montant supérieur à 100 francs.







**LE CLUB  
DES FANS  
DE  
LA MICRO**

# MICROMANIA

BP 3 - 06740 Châteauneuf - Tél. 93.42.57.12

**NON STOP EN DECEMBRE**  
MICROMANIA SERA OUVERT  
7 JOURS/7 EN DECEMBRE  
DE 8H00 à 20H00  
MICROMANIA FETE NOEL 1  
EN DECEMBRE DES CADEAUX  
CROQUANTS DANS TOUS LES  
PAQUETS

## COMMODORE 64 INCROYABLE !

- IMAGINE ARCADE HITS
- + ARKANOID+GAME OVER
- + LEGD OF KAGE+MAG MAX 165F
- + SLAP FIGHT+YE AR KUNG FU 2
- ALBUM EPYX N°2 115/175F
- + WINTER GAMES+SUPER CYCLE
- + WORLD GAMES+IMPOSS MISION
- LES TRESORS DE US GOLD
- + GAUNTLET+LEADERBOARD
- + INFILTRATOR 115/195F
- + ACE OF ACES+METROCROSS
- BEST OF ELITE N°2 95/145F
- + PAPERBOY+GHOST N GOBBLINS
- + SPACE HARRIER+BOMB JACK 2
- ELITE 6 PACK N°2
- + ACE+LIGHTFORCE
- + INTL KARATE 95/145F
- + BATTY+SHOCKWAY
- GAME SET MATCH
- + TENNIS+HYPERSPORT
- + PING PONG+FOOT
- + KONAMI GOLF+BASEBALL
- + BOXING+POOL 129/179F
- + SUPERTEST DECATHLON
- LES EXCLUSIFS N°1
- + LEADERBOARD+TAI PAN
- + XEVIOUS + TOP GUN 120/160F
- ALBUM EPYX
- + SUMMER GAME + BREAK DANCE
- + PITSTOP 2 99/145F
- + IMPOSSIBLE MISSION
- ELITE TRIPLE PACK
- + GREAT GURAYON
- + AIRWOLF 2 99/145F
- + SPACE IN C
- HIT PACK 2
- + 1942+SOOBY DOO
- + ANTIRIAD 99/145F
- + COMMANDO 86+ JET SET WILLY
- + FIGHTING WARRIOR
- HIT PACK
- + COMMANDO+BOMB JACK
- + AIR WOLF 99/149F
- + FRANCK BRUNO BOXING
- KONAMIS GREATEST HITS
- + GREEN BERET
- + PING PONG 95/145F
- + HYPERSPORTS
- + YE AR KUNG FU
- THEY SOLD A MILLION 3
- + KUNG FU MASTER
- + GHOSTBUSTER 95/145F
- + RAMBO
- + FIGHTER PILOT

LES MICROMANES câblés  
savent tout !  
Soyez branchés micro 24h24h  
Tapez **FUNI** puis **MIC**  
par le 36.15

## NOUVEAUTES

720 DEGRES	95/145F
ADVANCED TACT FIGHTER	89/139F
AIRBORNE RANGER	145/195F
ALTERNAT WORLD GAMES	95/145F
BASKET MASTER	89/145F
BLOOD VALLEY	95/145F
BOBSLEIGH	95/145F
BRAVE STAR	95/145F
CHARLIE CHAPLIN	95/145F
COMBAT SCHOOL	89/145F
DEFENDER OF THE CROWN	135F
FLASHPOINT	95/145F
GALACTIC GAME	95/145F
GAUNTLET 2	95/145F
GRYZOR	95/145F
INDIANA JONES	95/145F
INFILTRATOR 2	95/145F
IRON HORSE	99/149F
JACKAL	99/149F
JACK THE NIPPER 2 NF	95/145F
LA GUERRE DES ETOILES	99/149F
LAZAR TAG	95/145F
MAD BALLS	95/145F
MASK 2	95/145F
MATCH DAY 2	95/145F
OUT RUN	95/145F
PHANTOM CLUB	95/145F
PSYCHOSOLDIER	95/145F
RASTAN	95/145F
RYGAR	95/145F
SALOMON'S KEY	95/145F
SHOOT THEM UP CONST KIT	145/145F
SIDE ARMS	95/145F
STREETSPORT BASKET	95/145F
STREET SPORT BASEBALL	95/145F
SUPERSPRINT	95/145F
TOUR DE FORCE	95/145F
VICTORY ROAD	95/145F
WIZARD WARZ	95/145F
WORLD LEA TOURNAMENT	95/145F

## HIT PARADE

ACE OF ACES NF	95/145F
ARKANOID	89/135F
ARMY MOVES NF	89/145F
BARBARIAN NF	95/135F
BASIL THE DETECTIVE	95/145F
BUGGY BOY	95/145F
CALIFORNIA GAMES	95/145F
CAPTAIN AMERICA	95/145F
DEATH WISH 3 NF	95/145F
DEEPER DONGEON NF	95/145F
ENDURO RACER NE	95/145F
EXPRESS RAIDER NE	95/145F
FREDDY HARDEST NF	95/145F
GAME OVER NF	95/145F
GAUNTLET NF	95/145F
GREEN BERET NF	89/129F
GUNSHIP NF	145/195F
INFILTRATOR NF	95/145F
MASK 1 NF	95/145F
NEMESIS NF	89/145F
PAPER BOY	95/145F
PIRATES	145/195F
RENEGADE NF	95/145F
ROAD RUNNER NF	95/145F
SCRABBLE NF	185F
STIFFLIP AND CO NF	95/145F
SUMMER GAMES 2 NF	89/139F
SUPERCYCLE	95/145F
SUPER HUEY NF	95/145F
TAI PAN NF	89/145F
TANK NF	95/145F
THE LAST NINJA NF	95/145F
THUNDERCATS	95/145F
TOP GUN NF	89/129F
TRANTOR	95/145F
TUER N'EST PAS JOUER	95/145F
WORLD CL LEADERBOARD	95/145F

## CONSOLES

### NINTENDO

BALLOON FIGHT	249F
CLU CLU LAND	249F
DONKEY KONG	249F
DONKEY KONG 3	249F
DUCK HUNT	249F
EXITE BIKE	249F
FOOTBALL	249F
GOLF	249F
HOGAN'S ALLEY	249F
KUNK FU	249F
ICE CLIMBER	249F
MATCH RIDER	249F
PINBALL	249F
POPEYE	249F
PRO WRESTLING	249F
SLALOM	249F
STACK UP	249F
SUPER MARIO BROTHER	249F
TENNIS	249F
URBAN CHAMPION	249F
VOLLEY BALL	249F
WILD GUN MAN	249F
WRECKING CREW	249F

### SEGA

ACTION FIGHTER	195F
ALEX KID/MIRACLE WORLD	195F
ALIEN SYNDROME	195F
ASTRO WARRIOR	195F
BANK PANIC	149F
BLACK BELT	195F
CHOPLIFTER	195F
ENDURO RACER	195F
F16 FIGHTER	149F
FANTAZY ZONE	195F
GANGSTER TOWN	195F
GHOSTHOUSE	149F
GREAT GOLF	195F
MISSILE DEFENSE 3D	249F
MY HERO	149F
NINJA	195F
OUT RUN	249F
PRO WRESTLING	195F
QUARTET	195F
ROCKY	249F
S.D.I.	195F
SECRET COMMAND	195F
SHOOTING GALLERY	195F
SPACE HARRIER	249F
SPY VS SPY	149F
SUPER TENNIS	149F
TEDDY BOY	149F
TRANSBOT	149F
WONDERBOY	195F
WORLD GRAND PRIX	195F
WORLD SOCCER	195F
ZILLION	195F

### ATARI 2600

BATTLE ZONE	179F
ENDURO	179F
GALAXIAN	179F
GHOSTBUSTER	179F
HERO	179F
MISS PAC MAN	179F
PIT FALL II	179F
RACQUET BALL	139F
RIVER RAID	179F
SKEET SHOOT	139F
SPACE CAVERN	139F
SPACE SHUTTLE	179F
SUMMER GAMES	179F
TENNIS	179F
WINTER GAMES	179F

### ATARI ST

ALBUM EPYX	245F
+ WINTER GAMES+SUPER CYCLE	
+ WORLD GAMES+WRESTLING	
MALETTE JEUX FIL	
+ SUPER TENNIS	
+ MAJOR MOTION	295F
+ SPACE SHUTTLE 2	
LES EXCLUSIFS N°1	
+ LEADERBOARD	
+ TAI PAN	250F
+ XEVIOUS + TOP GUN	

## NOUVEAUTES

3D GALAX	175F
ALTERNAT WORLD GAME	195F
ARMY MOVES	195F
ASTERIX CHEZ RAHAZADE	245F
BIVOUAC	195F
BLOOD VALLEY	195F
BLUEBERRY	245F
BLUE WAR	225F
BOB MORANE:ESPACE	245F
BOB MOR:LES CHEVALIERS	245F
BOB MORANE:LA JUNGLE	245F
BRAVE STAR	195F
CAPTAIN AMERICA	195F
CAPTAIN BLOOD	285F
CHARLIE CHAPLIN	195F
CRASH GARET	275F
DARK CASTLE	269F
DEFENDER OF THE CROWN	295F
DEFLECTOR	195F
DIEUX DE LA MER	195F
ENDURO RACER NF	245F
GABRIELLE	245F
GAUNTLET 2	195F
HURLEMENTS	245F
IZNOGOD	245F
L'AFFAIRE	245F
L'ANNEAU DE ZENGARA	245F
LA CHOSE DE GOTEMBURG	245F
L'ANGE DE CRISTAL	245F
LA GUERRE DES ETOILES	195F
LA MARQUE JAUNE	249F
LES CLASSIQUES N1	195F
LES CLASSIQUES N2	195F
LES RIPOUX	195F
LE MAITRE DES AMES	245F
MANHATTAN DEALER	245F
MASQUE PLUS	195F
MEAN STREAK	225F
MISSION	199F
MISSION RAFALE	245F
MOUBIUS	249F
PEUR SUR AMYTIVILLE	245F
PHOENIX NF	225F
RANARAMA	175F
SENTINEL	195F
SALOMON'S KEY	195F
SKULL DIGGERY	195F
SLAP FIGHT NF	195F
STAR TRECK	195F
TERRORPODS	225F
TOUR DE FORCE	195F
TRACKER	219F
TRANTOR	195F
TRAUMA	245F
TURBO GT NF	195F
ULTIMA 4	249F
WIZARD WARZ	225F
ALTAR NF	275F
ARKANOID NF	145F
BARBARIAN	199F
BARBARIAN (PALACE)	195F
BOB WINNER NF	215F
BUBBLE BOBBLE	195F
BUBBLE GHOST	195F
CRAFTON ET XUNK	275F
EDEN BLUES NF	155F
F15 STRIKE EAGLE	225F
FLIGHT SIMULATOR 2 NF	445F
GAUNTLET NF	225F
GOLDENPATH NF	195F
GOLD RUNNER NF	225F
GD PRIX 500 CC NF	219F
GUILD OF THIEVES NF	245F
HMS COBRA NF	245F
INDIANA JONES NF	245F
JEWELS OF DARKNESS	295F
KARATE KID 2 NF	195F
KARATE MASTER NF	145F
LEADER BOARD NF	245F
LES PASSAGERS VENT 1	275F
LES PASSAGERS VENT 2	275F
MARCHE A L'OMBRE NF	195F
MACACAM BUMPER NF	245F
MACH3	215F
MEURTRES EN SERIES NF	245F
PROHIBITION NF	245F
ROAD RUNNER NF	225F
RENEGADE	225F
SILENT SERVICE NF	245F
SKY FOX NF	225F
STARGLIDER NF	165F
STRIKE FORCE HARRIER NF	245F
SUBBATTLE Simulator	225F
SUPER HUEY NF	195F

# AMSTRAD DISQUETTES ET PC 1512

SUPER PROMOTION  
3DISQUETTES VIERGES 99 F  
AVEC BOITIER PLASTIQUE

## INCROYABLE I

LES TRESORS DE US GOLD  
+GAUNTLET+LEADERBOARD  
+INFILTRATOR 195F  
+ACE OF ACES +METROCROSS  
BEST OF ELITE 2 145F  
+PAPERBOY+GHOST N GOBLINS  
+SPACE HARRIER+BOMBJACK 2  
ALBUM EPYX  
+WINTER GAMES+WORLD GAMES  
+SUPER CYCLE 189 F  
+IMPOSSIBLE MISSION  
OCEAN ALL STAR HIT N°2  
+ARMY MOVES+MUTANTS  
+HEAD OVER HEALS 165 F  
+COBRA+WIZBALL+TANK  
IMAGINE ARCADE HITS  
+ARKANOID+GAME OVER+MAMAX  
+LEGEND OF KAGE 165 F  
+SLAP FIGHT+YE AR KUNG FU 2  
ALBUM DIGITAL  
+TOMAHAWK+FIGHTER PILOT  
+TT RACER+NIGHT GUNNER 165 F  
MALETTE JEUX FIL  
+EXPRESS RAIDER+SUPER SOCCER  
+TAI PAN+XEVIOUS 245 F  
LORICIEL HIT 4  
+BILLY LA BANLIEUE  
+MARACAIBO+MGT 179 F  
ELITE 6 PACK N°2  
+BATTY+ACE+INTL KARATE  
+LIGHTFORCE+ACE+RIDER 145 F  
HIT PACK 2  
+SCOOBY DOO+FIGHTING WARRIOR  
+ANTIRIAD+COMMANDO 86  
+JET SET WILLY+1942 145 F  
ERE HITS N°2  
+CRAFTON XUNK +ROBOT 225F  
+EDEN BLUES+SAI COMBAT  
GAME SET MATCH  
+TENNIS+HYPERSPORT  
+PING PONG+FOOT  
+KONAMI GOLF/BASEBALL  
+BOXING+POOL+... 179F  
+SUPERTEST DECATHLON  
ELITE TRIPLE PACK 145F  
+GREAT GURAYON +AIR WOLF+3DC  
ERE HITS N°1  
+MACADAM BUMPER 225F  
+MISSION 2 + PACIFIC  
LES EXCLUSIFS N°1  
+LEADER BOARD +TAIPAN  
+XEVIOUS + TOP GUN 160F  
OCEAN STAR HITS  
+TOP GUN + SHORT CIRCUIT  
+GALVAN + KNIGHT RIDER 145 F  
+ STREET HAWK+MIAMI VICE  
AMSTRAD GOLD HITS N°2  
+BREAKTHRU + THE GOONIES  
+AVENGER + DESERT FOX 145F  
+KONAMI'S GOLF  
PACK FIL N°2 189F  
+GREAT ESCAPE + REVOLUTION  
+CAULDRON 2 + SORCERY  
HIT PACK 1 NF  
+COMMANDO +FRANCK BOXING  
+BOMBJACK + AIR WOLF 145F  
LORICIEL HIT 1  
+RALLY2 +3D FIGHT  
+INFERNAL RUNNER 179F  
LORICIEL HIT 2  
+FOOT+TENNIS + 5e AXE 179F  
LORICIEL HIT 3 179F  
+Tony Truand+Aigle d'or+Empire  
KONAMIS GREATEST HITS NF  
+GREEN BERET+PING PONG 145F  
+HYPERSPORTS+YE AR KUNG FU  
THEY SOLD A MILLION N°3 NF  
+KUNG FU MASTER  
+GHOSTBUSTER + RAMBO  
+FIGHTER PILOT 145F

BP 3 - 06740 Châteauneuf -Tél. 93.42.57.12

# MICROMANIA



NON STOP EN DECEMBRE  
MICROMANIA SERA OUVERT  
7 JOURS/7 EN DECEMBRE  
DE 8H00 à 20H00

MICROMANIA FETE NOEL !  
EN DECEMBRE  
DES CADEAUX DEMENTS  
DANS TOUS LES PAQUETS

## NOUVEAUTES

720 DEGRES 145F  
ADVANCE TACTIC FIGHTER 139F  
ALTERNAT WORLD GAMES 145F  
ALIEN US 149F  
ASTERIX CHEZ RAHAZADE 195F  
BASKETMASTER 145F  
BIRDIE 175F  
BLUEBERRY 195F  
BLOOD VALLEY 145F  
BLUE WAR 145F  
BOBSLEIGH 145F  
BOB MORANE:ESPACE 245F  
BOB MOR:LES CHEVALIERS 245F  
BOB MORANE LA JUNGLE 245F  
BRAVESTAR 145F  
CAPTAIN AMERICA 145F  
CHARLIE CHAPLIN 145F  
CLASH 195F  
CRAZY CARS 159F  
FLASHPOINT 145F  
FORTERESSE 195F  
GABRIEL NF 175F  
GALACTIC GAME 145F  
GAUNTLET 2 145F  
GUADALCANAL 145F  
GUNSHIP 245F  
GRYZOR 145F  
HURLEMENTS 175F  
IRON HORSE 149F  
IZNOGOD 245F  
JACKAL 99F  
L'ANGE DE CRISTAL 205F  
LA GUERRE DES ETOILES 149F  
LA MARQUE JAUNE 249F  
LA CHOSE DEGROTEMBURG 175F  
L'ANNEAU DE ZENGARA 189F  
LAZER TAG 145F  
L'OEIL DE SETE 189F  
MACH 3 179F  
MAD BALLS 145F  
MASK2 145F  
MATCH DAY 2 145F  
NAVY MOVES 145F  
OUT RUN 145F  
OXPHAR 205F  
PEUR SUR AMYTIVILLE 169F  
PIRATES 145F  
PHNATOM CLUB 145F  
PHARAON 179F  
PSHYCHOSOLDIER 145F  
PULSATOR NF 145F  
QUAD 179F  
QUIN 245F  
RASTAN 145F  
RAMPART 145F  
RX 220 179F  
SIDE ARMS 145F  
SPY VS SPY 3 149F  
STIFFLIP AND CO NF 135F  
STREETSPORT BASKET 145F  
STRYFE 2 175F  
SUPER SKI 195F  
THE LAST NINJA NF 145F  
TOUR DE FORCE 145F  
TURLOGH LE RODEUR 245F  
VICTORY ROAD 145F  
WIZARD WARZ 145F  
WORLD LEA TOURNAMENT 145F

## HIT PARADE

3D GRAND PRIX 140F  
ACE OF ACE NF 145F  
BARBARIAN NF 135F  
BASIL THE DETECTIVE 145F  
BIVOUAC NF 195F  
BOB WINNER NF 169F  
BUBBLE BOBBLE 145F  
BUGGY BOY 145F  
CALIFORNIA GAMES 145F  
COMBAT SCHOOL 145F  
COBRA(LORICIEL) 179F  
DEEPER DUNGEONS NF 145F  
DEATH WISH 3 NF 145F  
ENDURO RACER NF 145F  
FER ET FLAMME NF 249F  
FREDDY HARDEST 145F  
GRAND PRIX 500 CC NF 169F  
HMS COBRA NF 299F  
INDIANA JONES NF 145F  
JACK THE NIPPER 2 145F  
LE PASSAGER du TempsNF 195F  
Les Chiffres & Les Lettres 275F  
LES DIEUX DE LA MER 195F  
LES RIPOUX 195F  
LE MAITRE DES AMES 189F  
MEUTRES EN SERIES NF 299F  
MONOPOLY NF 245F  
PROHIBITION NF 195F  
RENEGADE NF 145F  
ROAD RUNNER NF 145F  
RYGAR 145F  
SALOMON'S KEY 145F  
SCALEXTRIC NF 245F  
SCRABBLE NF 220F  
SCRAM NF 165F  
SILENT SERVICE NF 139F  
SURVIVOR 145F  
TAI PAN NF 145F  
THUNDERCATS 145F  
TRANTOR 145F  
WORLD CLASS LEADERBOA 145F  
1001 BC NF 165F  
ACROJET NF 145F  
AFFAIRE SYDNEY NF 195F  
ASPHALT NF 145F  
BIG BAND NF 195F  
F15 STRIKE EAGLE 149F  
FLASH NF 195F  
GAME OVER NF 145F  
INFILTRATOR NF 139F  
INVITATION NF 195F  
LAST MISSION 195F  
Les Pyramides de l'Atlantis 169F  
Les Passagers du vent 1 295F  
Les Passagers du Vent 2 285F  
MANHATTAN LIGHT 189F  
MARCHE A L'OMBRE 195F  
MARIO BROTHERS NF 145F  
MASK1 145F  
MASQUE PLUS 189F  
MISSION 179F  
NECROMANCIEN 145F  
MASQUE NF 179F  
MUTANTS NF 145F  
PAPER BOY NF 135F  
RELIEF ACTION 195F  
SLAP FIGHT NF 145F  
SUPER CYCLE NF 139F  
SCOTT WINDER NF 225F  
STRYFE NF 195F  
SUPERSPRINT 145F  
TOP SECRET NF 220F  
TOBROUCK NF 169F  
TRIVIAL PURSUIT NF 229F  
TUER N'EST PAS JOUER 145F  
WONDERBOY NF 145F  
ZOMBI NF 165F

## PC 1512

MANETTES SPECIALES PC  
SPECIALE SPEED KING PC1512 195F  
SPEED KING POUR COMPATIBLES  
AVEC CARTE D'INTERFACE 295F  
ALBUM EPYX 225F  
+WINTER GAMES  
+PITSTOP 2  
+SUMMER GAMES  
MALETTE JEUX FIL 295F  
+INFILTRATOR +ECHECS 3D  
+NUMERO 10 245F  
PC HITS  
+ TOP GUN + STRIP POKER  
+ GREAT ESCAPE  
+THE DAMBUSTERS  
ACE OF ACES 195F  
ARKANOID NF 195F  
ASTERIX CHEZ RAHAZADE 245F  
BLUEBERRY 245F  
BOB MORANE: ESPACE 245F  
BOB MOR:LES CHEVALIERS 245F  
BOB MORANE LA JUNGLE 245F  
BOB WINNER NF 220F  
BRUCE LEE NF 195F  
CALIFORNIA GAMES 195F  
CRASH GARET 275F  
DARK CASTLE 269F  
DEFENDER OF THE CROWN 245F  
DESTROYER 245F  
ECHECS 3D NF 195F  
F15 STRIKE EAGLE NF 245F  
GABRIELLE 245F  
GATO 299F  
GAUNTLET NF 195F  
GRAND PRIX 500CC NF 195F  
GUNSHIP 345F  
HARDBALL 195F  
HMS COBRA NF 295F  
HURLEMENTS 245F  
INFILTRATOR NF 195F  
KARMA NF 235F  
L'AFFAIRE 245F  
L'ANNEAU DE ZENGARA 245F  
LA CHOSE DEGROTEMBURG 245F  
LE MAITRE DES AMES 245F  
LES RIPOUX 195F  
Les PASSAGERS du vent 1 285F  
Les PASSAGERS du Vent 2 285F  
LES CHIFFRES ET LETTRES 275F  
LES CLASSIQUES N1 195F  
LES CLASSIQUES N2 195F  
MACH3 225F  
MARCHE A L'OMBRE 245F  
MASQUE PLUS 195F  
MEURTRES EN SERIE NF 295F  
MISSION 199F  
MISSION RAFALE 245F  
PEUR SUR AMYTIVILLE 245F  
PROHIBITION NF 245F  
SABOTEUR 2 145F  
SCRABBLE NF 245F  
SCRAM NF 245F  
SILENT SERVICE NF 225F  
SOLO FLIGHT NF 195F  
SUBBATTLE Simulator 225F  
SUPER TENNIS NF 195F  
SUMMER GAMES 2 195F  
TAI PAN NF 145F  
TOMAHAWK 195F  
TOP SECRET NF 229F  
TRIVIAL PURSUIT 295F  
ULTIMA 4 249F  
WINTER GAMES NF 195F  
WORLD GAMES NF 195F  
ZOMBI 245F

### \* NOUVEAUTES

Les jeux présentés dans cette liste sont ceux dont la sortie est prévue pendant la période de parution de ce magazine. Compte tenu des aléas inhérents à la fabrication de logiciel, il est préférable de nous consulter pour connaître la disponibilité exacte de ces produits.

## LES ALBUMS!\*

LES TRESORS DE US GOLD  
 +GAUNTLET+LEADERBOARD  
 +INFILTRATOR 119F  
 +ACE OF ACES+METROCROSS  
 BEST OF ELITE 2 95F  
 +PAPERBOY+GHOST N GOBLINS  
 +SPACE HARRIER+BOMBJACK2  
 ALBUM EPYX  
 +WINTER GAMES+WORLD GAMES  
 +SUPER CYCLE 119F  
 +IMPOSSIBLE MISSION  
 OCEAN ALL STAR HIT N°2  
 +ARMY MOVES+MUTANTS  
 +HEAD OVER HEALS 119F  
 +COBRA+WIZZBALL+TANK  
 IMAGINE ARCADE HITS  
 +ARKANOID+GAME OVER+MAG MAX  
 +LEGEND OF KAGE 119F  
 +SLAP FIGHT+YE AR KUNG FU 2  
 ALBUM DIGITAL  
 +TOMAHAWK+FIGHTER PILOT  
 +TT RACER+NIGHT GUNNER 119F  
 MALETTE JEUX FIL  
 +EXPRESS RAIDER+SUPER SOCCER  
 +TAI PAN+XEVIOUS 195F  
 LORICIEL HIT 4  
 +BILLY LA BANLIEUE  
 +MARACAIBO+MGT 149F  
 ELITE 6 PACK N°2  
 +BATTY+ACE+INTL KARATE  
 +LIGHTFORCE+ACE+RIDER 95F  
 ERE HITS N°2  
 +CRAFTON XUNK+ROBBOT 145F  
 +EDEN BLUES+SAI COMBAT  
 GAME SET MATCH  
 +TENNIS+HYPERSPORT+BASEBALL  
 +PING PONG+FOOT 129F  
 +KONAMI GOLF+BOXING+POOL  
 +SUPERTEST DECATHLON  
 OCEAN ALL STAR HITS  
 +TOP GUN + SHORT CIRCUIT  
 +GALVAN + KNIGHT RIDER 95F  
 +STREET HAWK + MIAMI VICE  
 AMSTRAD GOLD HITS N°2  
 +BREAKTHRU + THE GOONIES  
 +AVENGER + DESERT FOX 95F  
 +KONAMI'S GOLF  
 PACK FIL N°2 139F  
 +THE GREAT ESCAPE+ REVOLUTION  
 +CAULDRON2 + SORCERY  
 ELITE TRIPLE PACK  
 +GREAT GURAYON +3DC  
 +AIRWOLF 2 99F  
 LES EXCLUSIFS N°1  
 +LEADERBOARD + TAI PAN  
 +XEVIOUS+TOP GUN 120F  
 LES LAUREATS NF  
 +SILENT SERVICE +GREEN BERET  
 +CAULDRON 2 95F  
 HIT PACK 2  
 +SCOOBY DOO+FIGHTING WARRIOR  
 +ANTIRIAD +COMMANDO 86  
 +JET SET WILLY+1942 95F  
 HIT PACK 1  
 +BOMBJACK 95F  
 +AIRWOLF + COMMANDO  
 +FRANCK BRUNO BOXING  
 KONAMIS GREATEST HITS  
 +GREEN BERET +PING PONG 95F  
 +HYPERSPORTS +YE AR KUNG FU  
 THEY SOLD A MILLION N°3  
 +KUNG FU MASTER  
 +GHOSTBUSTER + RAMBO  
 +FIGHTER PILOT 95F

**NON STOP EN DECEMBRE**  
 MICROMANIA SERA OUVERT 7 JOURS/7  
 EN DECEMBRE DE 8H00 à 20H00

# AMSTRAD CASSETTES



# MICROMANIA

BP 3 - 06740 Châteauneuf - Tél. 93.42.57.12

## NOUVEAUTES

720 DEGREES 95F  
 ADVANCED TACT FIGHTER 89F  
 ALTERN WORLD GAMES 95F  
 ALIEN US 99F  
 BASKET MASTER 89F  
 BIRDIE 135F  
 BLOOD VALLEY 95F  
 BOB MORANE:ESPACE 245F  
 BOB M: LES CHEVALIERS 245F  
 BOB MORANE:LA JUNGLE 245F  
 BOB WINNER 129F  
 BOBSLEIGH 95F  
 BRAVESTAR 95F  
 CAPTAIN AMERICA 95F  
 CHARLIE CHAPLIN 95F  
 CRAZY CARS 129F  
 FLASHPOINT 89F  
 GALACTIC GAME 95F  
 GRYZOR 89F  
 GABRIEL 139F  
 GAUNTLET 2 95F  
 GUADALCANAL 95F  
 GUNSHIP 195F  
 HURLEMENTS 135F  
 IRON HORSE 99F  
 IZNOGOD 195F  
 JACKAL 149F  
 LA CHOSE DE GROTEMBUR 135F  
 LA GUERRE DES ETOILES 99F  
 LA MARQUE JAUNE 249F  
 L'ANGE DE CRISTAL 145F  
 L'ANNEAU DE ZENGARA 145F  
 LAZER TAG 95F  
 LES RIPOUX 125F  
 L'OEIL DE SETE 145F  
 MACH 3 129F  
 MAD BALLS 89F  
 MASK2 95F  
 MATCH DAY 2 89F  
 NAVY MOVES 89F  
 NECROMANCIEN 145F  
 OUT RUN 95F  
 PEUR SUR AMYTIVILLE 129F  
 PHANTOM CLUB 89F  
 PHARAON 129F  
 PIRATES 95F  
 PSYCHOSOLDIER 89F  
 QUAD 145F  
 RASTAN 89F  
 RAMPART 95F  
 RX220 145F  
 SIDE ARMS 95F  
 SPY VS SPY 3 99F  
 STIFFLIP AND CO NF 95F  
 STREET SPT BASKETBALL 95F  
 STRYFE 2 135F  
 SUPERSKI 145F  
 THE LAST NINJA NF 95F  
 THROME OF FIRE NF 95F  
 TOUR DE FORCE 95F  
 TURLOGH LE RODEUR 245F  
 VICTORY ROAD 89F  
 WIZARD WARZ 95F  
 WORLD LEA TOURNAMENT 95F

## HIT PARADE

3D GRAND PRIX NF 89F  
 ACE OF ACES NF 89F  
 BARBARIAN NF 95F  
 BASIL THE DETECTIVE 95F  
 BIVOUAC 125F  
 BUBBLE BOBBLE 95F  
 BUGGY BOY 95F  
 CALIFORNIA GAMES 95F  
 COMBAT SCHOOL 89F  
 COBRA(LORICIEL) 129F  
 DIEUX DE LA MER 125F  
 DEATH WISH 3 89F  
 ENDURO RACER NF 95F  
 F15 STRIKE EAGLE 99F  
 FREDDY HARDEST 89F  
 HSM COBRA NF 259F  
 INDIANA JONES NF 95F  
 JACK THE NIPPER 2 89F  
 LES DIEUX DE LA MER 145F  
 MASK 1 89F  
 MEUTRES EN SERIES NF 259F  
 MONOPOLY NF 175F  
 PROHIBITION NF 120F  
 RENEGADE NF 89F  
 ROAD RUNNER NF 95F  
 RYGAR 95F  
 SALOMON'S KEY 89F  
 SCALEXTRIC NF 95F  
 SCRABBLE FR NF 175F  
 THUNDERCATS 89F  
 TRANTOR 95F  
 WORLD C LEADERBOARD 89F

ACROJET NF 89F  
 AFFAIRE SYDNEY NF 145F  
 ASPHALT NF 115F  
 DRAGON'S LAIR 2 NF 89F  
 BLACK MAGIC NF 95F  
 CHARLY DIAMS 129F  
 EXOLON 89F  
 FLASH NF 95F  
 FORTERESSE 135F  
 GRAND PRIX 500CC NF 139F  
 INVITATION NF 95F  
 KILLED UNTIL DEAD NF 95F  
 LAST MISSION NF 95F  
 Les Pyramides d'Atlantis 95F  
 Les Passagers du vent NF 285F  
 LIVINGSTONE NF 95F  
 MARCHE A L'OMBRE NF 145F  
 MANHATTAN LIGHT 145F  
 MASTERS OF UNIVERS NF 95F  
 M'ENFIN NF 95F  
 MISSION 129F  
 1001 BC NF 120F  
 NEMESIS NF 89F  
 NEMESIS THE WARLOCK NF 95F  
 RELIEF ACTION NF 95F  
 SAPIENS NF 125F  
 SLAP FLIGHT NF 89F  
 STRYFE NF 135F  
 SUPERSPRINT 95F  
 SURVIVOR 89F  
 THE SENTINEL NF 89F  
 TOBROUCK NF 119F  
 TRIVIAL PURSUIT NF 175F  
 TUER N'EST PAS JOUER 95F  
 WONDERBOY NF 95F  
 ZOMBI 135F

## SPECIAL NOEL : Promotions sur manettes

Manette Speed King 145 F  
 Terminator (grenade) 145 F  
 Manette Pro 5000 145 F  
 Elite autofire 145 F  
 Cheetah 125 + 90 F  
 Cheetah mach 1 + 135 F  
 Cordon pour branchement 2 manettes 75 F

## SUPER! LA MANETTE US GOLD

Micromania offre en avant première des conditions exceptionnelles sur la première manette conçue par US GOLD, une arme redoutable qui va vous aider à pulvériser vos scores.

- Poignée de support type pistolet
- Gachette "Fire" intégrée à la poignée
- Contacts ultra sensibles assurés par des micro connecteurs
- Mécanique en acier très robuste
- Câble ultra long pour plus de mobilité
- 1 an de garantie totale

**125 F**

**Promotion: MANETTE SPEED KING 145F**



**Votre jeu chez vous dans 48 h\* en téléphonant au 93.42.57.12**

\* Pour tout programme disponible en stock, nous téléphoner pour connaître la disponibilité exacte. Envoi le jour même de la réception de la commande par paquet poste urgent.

**BON de COMMANDE EXPRESS à envoyer à MICROMANIA - B.P. 3 - 06740 CHATEAUNEUF**

TITRES	PRIX
Participation aux frais de port et d'emballage	+ 15 F
Précisez cassette <input type="checkbox"/> Disk <input type="checkbox"/> Total à payer =	F

NOM .....

ADRESSE .....

TEL .....

NOUVEAU PAYEZ PAR CARTE BLEUE / INTERBANCAIRE

carte bleue

Date d'expiration \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_ Signature .....



## MASTERTRONIC

Connu pour ses logiciels vendus à des prix "plancher", Mastertronic s'attaque au marché du PC. Les 3 premiers titres, que nous espérons tester prochainement dans Arcades sont :

### - Strike

Une simulation de bowling où il faudra faire preuve à la fois d'adresse et de précision. On peut y jouer contre l'ordinateur ou préférer un partenaire plus humain.

### - Kobayashi Naru

Une aventure qui vous donnera le pouvoir de dépasser toutes vos limites.

### - S.T.O.R.M

Storm le guerrier est furieux : Corrine sa compagne vient d'être enlevée. Seul ou à l'aide d'un autre joueur, retrouvez-la au cours de cette aventure en temps réel.



## LES DERNIERS NES

- Passez un bon moment sur vos micros (Spectrum, CPC, C64 et ST) avec des jeux olympiques revus et corrigés par la patte humoristique des programmeurs de Gremlin... **Alternative World Games** se déroulent quelque part en Italie avec des épreuves originales et un seul but : participer pour le plaisir. Je ne vous en dis pas plus, procurez-vous plutôt le logiciel désormais disponible.

### • Masters of the Universe

Un beau héros musclé et bronzé, une sorcière, un squelette, une planète dévastée par une guerre sans merci : tels sont les éléments que vous retrouverez dans ce logiciel disponible mi-décembre sur Spectrum, Amstrad, C64 et Atari ST. De plus le "Monsieur Muscle" c'est vous, alors dépêchez-vous de vous procurer ce jeu...



### jeu d'arcade à domicile

Fin novembre retrouvez **Salamander**, le célèbre jeu de café sur votre Spectrum. Une super adaptation pour micro, à ne pas manquer...



- Encore des adaptations de jeux de café avec **Combat School** et **Gryzor** pour C64, CPC et Spectrum. Combat School, vous ne le connaissez peut-être pas sous ce nom mais plutôt sous celui de "The Officer and a Gentleman". Quant à Gryzor, il devrait être aux toutes premières marches du podium de Noël des jeux d'arcade.



# MANDROID

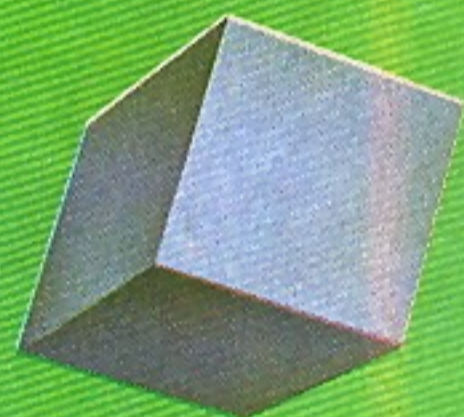


CRL : des logiciels pour C64  
Après plusieurs mois de développement, apparaissent quatre nouveaux jeux pour C64.

- Dans la peau d'un alien à la recherche de substances minérales sur la Terre, fuyez les êtres humains affamés par la guerre nucléaire qui a tout détruit sur leur planète. **I Alien**, un jeu plein d'action disponible sur Commodore depuis novembre.
- On a volé le schéma directeur concernant des informations très importantes. Retrouvez-le en cheminant parmi les femmes de mauvaise vie, les bandits, les ivrognes. Du suspense dans l'air avec **Mandroid**.
- Une planète interdite dans une galaxie oubliée, une mission suicide : voilà le programme de **Jet Boys**. Pour tous les commodoristes kamikazes...

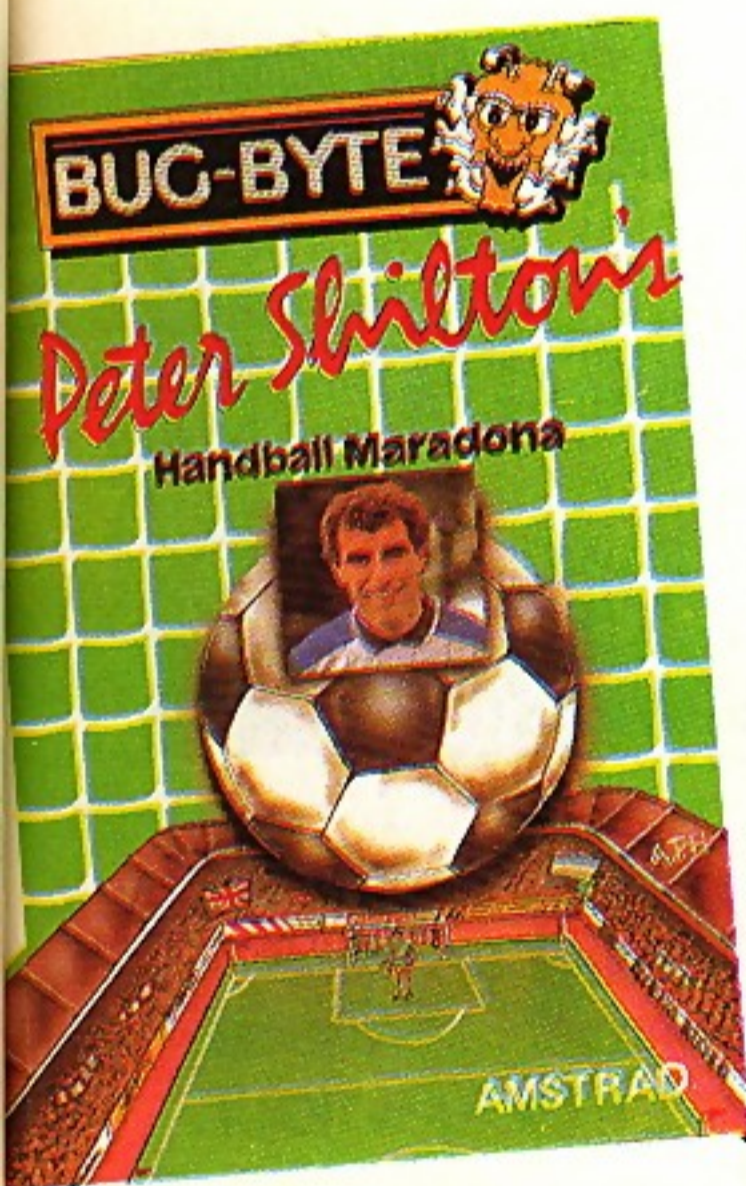
## ELECTRONIC ARTS : TOUJOURS DU NOUVEAU...

- Cent niveaux de jeu pour ce logiciel d'arcade action : **Take on Demon Stalker**. Affrontez-y dès décembre (sur C64) d'affreux monstres et battez-vous contre Calvrak le démon, au centième niveau. De plus, vous pourrez construire vous-même votre jeu, modifier les niveaux existants.
- Dans la série simulation de sport et arcade, Electronic Arts annonce la sortie de **Mini-Putt** : un tournoi de golf fou, fou, fou. (Mini-Putt : un logiciel Accolade sur C64 et PC).



- Des effets spéciaux, la possibilité de tirer dans toutes les directions, un vrai jeu d'arcade action et une musique géniale : tels sont les ingrédients entrant dans la composition de **Life Force**. Votre rôle : piloter un tank et déstabiliser une station en orbite. C'est ambitieux mais désormais possible sur votre C64. ■

Bug byte et le sport :  
Pour les fans de handball, voici **Peter Shilton's Handball Maradona**. Gardez les buts à la place de Peter Shilton et profitez-en pour sauver l'honneur britannique. Désormais disponible sur Amstrad CPC.



Cascade Games : de l'arcade dans l'espace. Avec **Sky Runner** qui vous transformera en commandant des forces spatiales du 24<sup>e</sup> siècle poursuivant les envahisseurs sur son scooter de l'espace. Dès maintenant sur PC, prochainement sur Spectrum et C64.





## Ubi Soft

• Fantastique ce nouveau jeu de rôle français dans lequel vous incarnerez un vaillant chevalier.

**L'œil de Set** : du suspense à gogo pour vos Amstrad CPC, Atari ST et Compatibles PC.

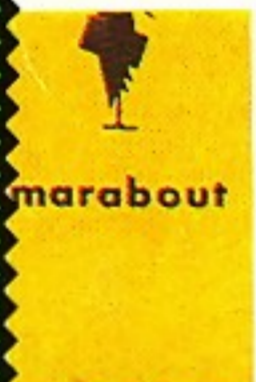
• **La Chose de Grotemburg**, un jeu d'aventure et de beaux graphismes où l'on devra découvrir le monstre qui tue les uns après les autres les habitants du village. Frissons et humour garantis sur CPC, Compatibles et Atari ST.

• Très attendu (du même auteur que Fer et Flamme) : **l'Anneau de Zengara** sur ST, CPC, IBM et Compatibles.



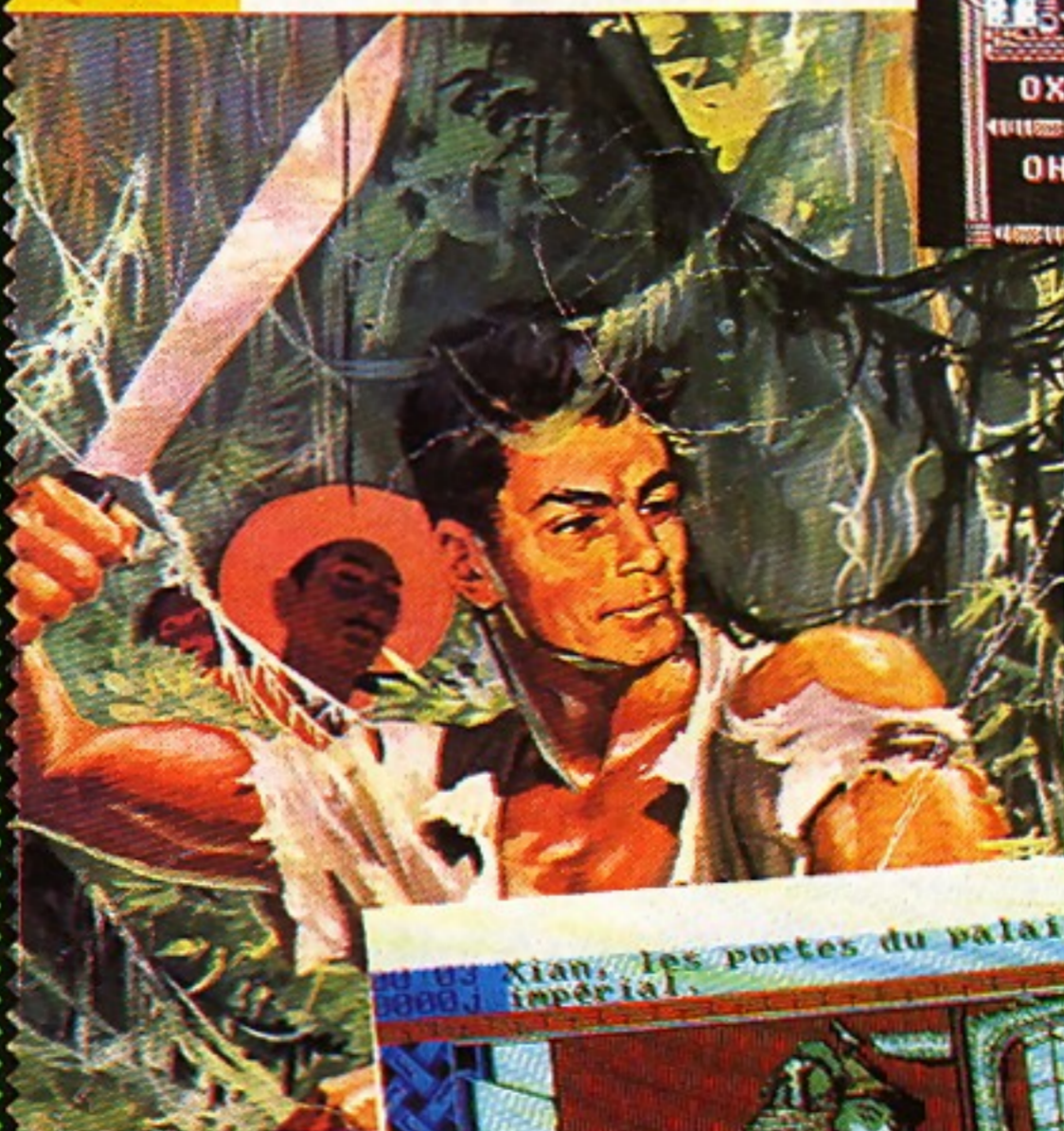
## ENCORE UNE BD

Un aventurier aux confins de la jungle birmane, ça vous dit quelque chose ? Non, ce n'est pas le professeur Tournesol ! Cherchez bien... Oui, bien sûr, **Bob Morane** ! Après l'avoir rencontré sur BD, roman, film et même rock'n'roll vous allez avoir le plaisir de le retrouver avec ses fidèles compagnons sur votre micro (Thomson, Amstrad, Atari ST, PC et Compatibles). **Bob Morane Jungle**, **Bob Morane Science Fiction** ou **Bob Morane Moyen Age** : trois logiciels (dont vous serez le héros) livrés chacun avec un roman en livre de poche, une BD couleur, un guide de survie. Bob Morane, né voilà 33 ans pour remplacer Tarzan et Buffalo Bill, est toujours resté le jeune premier qu'avait créé Henri Vernes. Après une série de 26 films et plus d'une centaine de livres, il ne pouvait pas ne pas être adapté pour micro... C'est maintenant chose faite par Infogrames. Bob Morane : un héros au goût du jour...



## BOB MORANE

### Sur la piste de Fawcett



## ERE

ERE INFORMATIQUE

• **Oxphar**, réalisé à partir d'un spectacle de théâtre fantastique mettant en scène les nouvelles technologies, est un jeu d'aventure graphique où se mêlent amour, suspense, mort.

• **Qin** : 779 après J.C., quelque part dans l'Empire Qin aux confins de la Chine : une passionnante aventure sur fond de Yin et Yang.

• **Crash Garrett** : incarnez la voix qui guidera Crash Garrett à travers bon nombre d'aventures. Aidez-le à vous identifier : tout un programme.



"Studio d'Annecy". Cela va permettre aux programmeurs de la région de bénéficier des outils de programmation et du contact permanent avec Loriciels. C'est ainsi que sont nés **Forteresse** et **Pharaon** disponibles fin novembre.

L'adresse :

Loriciels S.A.  
Studio d'Annecy  
2 bd Decouz  
74000 ANNECY  
Tél.(16).50.57.02.20.

• Prochainement sur Amstrad CPC la suite de "Billy la Banlieue". Billy, le loub' à la banane, n'a pas changé. Il porte toujours son cuir et ses 'tiags mais comme il a un peu grandi, il lui faut encore plus d'énergie qu'avant. Où va-t-il se procurer toute la force dont il aura besoin pour affronter les bandes de punks, iroquois et autres zonards ? Le rédacteur en chef de CPC me souffle une réponse : la bière... Erreur ! Billy s'est branché à l'heure américaine et puise son énergie dans les chewing-gums qu'il trouve dans les distribu-

teurs de la banlieue. Ainsi, il peut promener son cuir au son des fers de ses pompes à bascule dans les rues de la banlieue et dans les jeux d'arcade. **Billy II** : tout un programme... (dès à présent sur CPC).

• Partez au pays des pyramides où vous allez mener une enquête passionnante au milieu de superbes graphismes digitalisés : **Pharaon** un jeu d'aventures déjà disponible sur Amstrad CPC et bientôt sur PC et Compatibles.

#### Un peu d'histoire chez Loriciels

La Norvège, le XVII<sup>e</sup> siècle, deux innocents emprisonnés, un chevalier amoureux, un terrible bandit vivant au côté d'un ours. Tel était le décor qu'avait planté Victor Hugo dans **Han d'Islande**.

Aujourd'hui, ce n'est plus seulement un conte, mais un logiciel d'aventure que vous pourrez vivre d'ores et déjà sur Amstrad (livré avec une cassette tirée de la série Han d'Islande diffusée sur France Culture).



## D'ANNECY A BIRMINGHAM

• Forte de son succès en France et à l'exportation, la société Loriciels vient d'ouvrir une antenne en Grande-Bretagne où elle a déjà établi une cadence de production d'un logiciel adapté au marché anglais par mois.

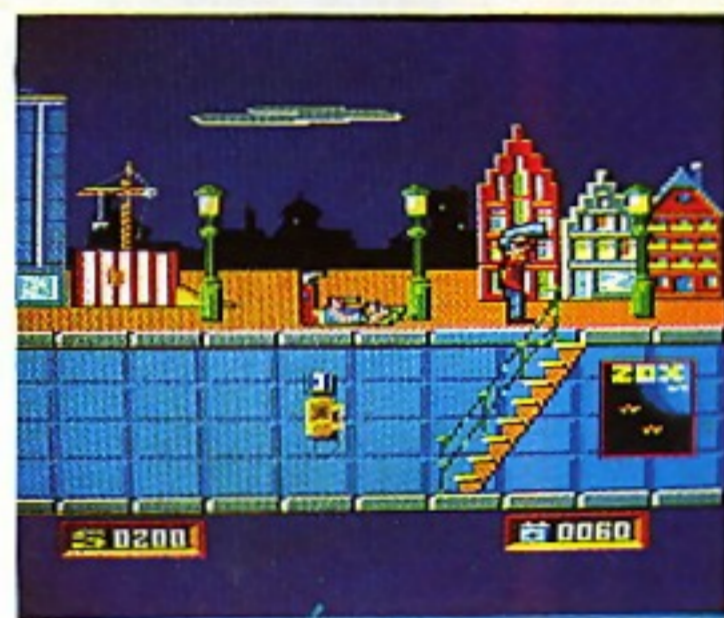
La distribution en sera assurée par la société Elite déjà bien implantée sur place. Au PCW Show, les nouvelles productions étaient présentées par Niki Penny, directrice du marketing de Loriciels U.K.

• Que peuvent bien faire de leurs longues soirées d'hiver les jeunes savoyards ? Programmer pour Loriciels... En effet, deux copains Frédéric Spada et Christophe Perrotin viennent de mettre sur pied le

## SOFTHAWK : L'HUMOUR A L'HOSPICE

Pauvre pépé, il a paumé ses béquilles (ou peut-être que l'un de ses potes de l'hospice les lui a chourées...)

Heureusement qu'il se débrouille bien dans le pilotage de sa chaise roulante. Ainsi, il va sans doute pouvoir retrouver ses bonnes vieilles béquilles afin de participer au prochain concours de l'hospice. **Pépé Béquille**, un logiciel d'humour pour vos Amstrad.



## Activités tous azimuts à St Ouen

La ville de St Ouen vient d'ouvrir ses portes à l'avenir de ses jeunes (8/15 ans) en créant les ateliers de loisirs et d'animations scientifiques : ATLAS. Expositions diverses, ludothèque, activités nature, médiathèque, robotique-électronique sonothèque, diapotheque, minitel et surtout audiovisuel et informatique. La mise en place du réseau de TO8 permet l'apprentissage de la programmation en Basic et Logo. La création graphique et sonore y est aussi possible, ainsi que celle d'une messagerie télématique. Tout un programme pour informaticiens en herbe...

**ATLAS** : 7 rue de l'Union  
93400 ST OUEN  
Tél. 40.10.04.41  
Minitel : 40.10.95.12

## ENTREZ DANS LA SCIENCE



**ATLAS** LE MONDE A DECOUVRIR



### LES CADEAUX DU PERE NOEL



Des joysticks tout nouveaux dont nous détaillerons les défauts et qualités dès notre prochain numéro. Voici une photo de famille !

Commodore fête Noël à sa façon et propose un package à 1990 F contenant un C64, son lecteur de cassette, une manette de jeu, le cordon Péritel et 5 jeux. Un super prix pour une super machine !



## COKTEL VISION



### COKTEL VISION EN INDE..!

- Voler un tapis volant persan percé, empêcher une ignoble créature de devenir Rajah à la place du Rajah, manger du chameau rôti, guérir l'extinction de voix du barde, telles seront vos principales occupations tout au long de cette aventure d'**Astérix chez Rahazade**. Sorti simultanément en album et en logiciel, ce jeu est désormais disponible sur PC et Compatibles et bientôt sur Amstrad, Atari, Thomson.

### ... ET AU GRAND CANYON

- Pour la première fois sur l'écran d'un micro, vous allez pouvoir guider **Blueberry** à travers une super aventure. **Blueberry et le spectre aux balles d'or**, prochainement sur Amstrad, Thomson, Atari, PC et Compatibles.





## Compilations

**L**es logiciels pas très chers ! A l'occasion des fêtes, il serait dommage de recevoir un ordinateur sans logiciels : les éditeurs l'ont compris et regroupent dans un même package des titres qui, s'ils ne sont plus très récents, n'en furent pas moins des succès.

**- ERE INFORMATIQUE pour Amstrad CPC**

Ere Hits volume 2 regroupe Crafton et Xunk, Eden Blues, Sai Combat et Robbot.

**- DURELL pour C64**

Dans Big 4 volume 2, retrouvez Thanatos, Deep Strike, Sigma 7 et Saboteur II.

**- DIGITAL INTEGRATION pour Amstrad CPC**

Avec 4 Aces découvrez Fighter Pilot, Tomahawk, Night Gunner et TT Racer.

**- IMAGINE pour Amstrad CPC**

Arcade Hits c'est 6 titres réunis : Arkanoid, Slap Fight, Mag Max, Yie ar kung Fu II, Legend of Kage et Game Over.



**- LORICIELS** pour Spectrum  
Lorigraph - Budget familial - Course aux lettres - L'île maudite.

**- EPYX** pour Amstrad CPC  
World Games - Impossible Mission - Winter Games - Super Cycle.

**- HIT-PAK** pour Amstrad CPC  
Le volume II contient 6 titres : Eagle Nest, Ace, International Karaté, Light Force, Shockway Rider et Batty.

**- OCEAN** pour Amstrad CPC  
6 titres : Stallone Cobra, Head over Heels, Heels, Mutants, Army Moves, Wizball et Tank.

**- OCEAN** pour Amstrad CPC  
Live Ammo c'est 5 jeux d'action : The Great Escape, Top Gun, Green Beret, Rambo et Army Moves.

**- OCEAN** pour Spectrum  
Game, Set et Match 10 jeux : 10 simulations sportives du tennis au baseball en passant par la boxe et le basket. Essoufflant !

**- LORICIELS** pour Amstrad CPC  
4 best-sellers : l'Aigle d'Or, 5<sup>e</sup> Axe, Sapiens et MGT.

# TERMINATOR<sup>®</sup>

## LE JOYSTICK DEFINITIF

159F90

Micro-Switchs capables de min. 30 x 10<sup>8</sup> opérations.

Boîtier ABS incassable

Manette action rapide à micro-Switchs.

Surface profilée pour une bonne tenue en main.

Cordon rabattable pour utilisation à la main ou sur une table.

DISTRIBUTION EXCLUSIVE

**loriciels**

TÉL. : (1) 47 52 18 18 - TELEX : 631 748 F



# GRAND CONCOURS



Baladez-vous à nos frais ou gagnez des logiciels offerts par Microïds en participant à notre grand concours.

Le voyage, offert par le club TRAVEL, sera fonction de l'âge de notre gagnant. Pour un jeune de **moins de 14 ans**, un séjour de ski, pendant les vacances scolaires de février 1988, au Prat d'Adet.

Pour un jeune de **14 à 17 ans**, un séjour durant la même période, à l'Hôtel Serola en Principauté d'Andorre.

Si notre gagnant a plus de 18 ans, il passera un week-end de 3 jours 1/2, en demi-pension dans un hôtel 3 étoiles à Hammamet (TUNISIE).

Ce concours est ouvert à tous les lecteurs d'Arcades, à l'exception des personnes du groupe de presse Faurez-Mellet, des employés des sociétés de diffusion et d'édition de logiciels. Les réponses doivent obligatoirement nous parvenir sur la page ci-contre, découpée dans la revue. Aucune photocopie ne sera acceptée.

## LES SUCCÈS

### BLUEBERRY ET LE SPECTRE AUX BALLES D'OR

Genre : Aventure/Action. Age : pour tous.  
POUR LA PREMIÈRE FOIS A L'ÉCRAN



Dans une trame d'aventure rythmée de scènes d'action, Blueberry est aux prises avec le spectre aux balles d'or. Le joueur est le metteur en scène et le héros de cette très grande aventure qui représente un événement majeur dans l'univers du logiciel de jeu. A commander et à recommander !



### COMPIL "ACTION"

Genre : Wargamé action et stratégie.  
Age : pour tous.

Compilation de trois jeux d'action :  
- OPÉRATION NÉMO : de l'action, des combats maritimes, terrestres ou aériens multiples, un grand réalisme.  
- LE MYSTÈRE DE L'ÎLE PERDUE : du suspense, de l'action... James Debug doit démasquer la grande puissance coupable d'avoir déversé des programmes buggés dans un grand nombre de pays.  
- DUEL 2000 : 3 combats de difficulté croissante : karaté, combat de rue, affrontement de robot.

### STARTING-BLOCK

Genre : simulation sportive Age : pour tous.  
Un grand logiciel de simulation sportive avec 5 épreuves différentes : course à pied, parachute, natation, cyclisme sur piste et saut à ski. Après l'entraînement, le joueur se mesure à 3 concurrents s'acharnant à ses côtés sous les vivas de la foule. Suivent le palmarès (mémorisé) et la remise des médailles.

## DE FIN D'ANNÉE EN DISQUETTES

### ASTÉRIX CHEZ RAHAZADE

Genre : Aventure/Action. Age : pour tous.  
UN NOUVEL ALBUM. UN SUPER LOGICIEL



Le joueur est à la fois metteur en scène, scénariste et auteur des aventures inédites d'Astérix le Gaulois renouvelées sans cesse à chaque partie. Au cours d'une épopée captivante recrée par 40 scènes minimum au graphisme d'une nouvelle génération, Astérix et ses amis ont mille et une heures pour venir en aide à la princesse Rahazade. Sauveront-ils Rahazade ? Un grand logiciel d'aventure (300 K) entrecoupé de scènes d'action, étonnamment fidèle au graphisme et à l'esprit de la bande dessinée.



BON DE COMMANDE à renvoyer avec votre règlement à  
STAMP DIFFUSION - 17 RUE RUSSEIL. 44000 NANTES

INDIQUER : vos quantités et le nom du matériel

	THOMSON	Q	AMSTRAD CPC	Q	PC et COMP.	Q	ATARI	Q
ASTERIX	220 F		199 F		255 F		245 F	
BLUEBERRY	220 F		199 F		255 F		245 F	
STARTING-BLOCK	175 F		175 F		220 F		220 F	
COMPIL "ACTION"	195 F		180 F		-		-	

MONTANT TOTAL \_\_\_\_\_  
FRAIS PORT ET EMBALLAGE \_\_\_\_\_ 25 F  
PLUS DE 2 DISQUETTES \_\_\_\_\_ GRATUIT  
TOTAL A PAYER \_\_\_\_\_

Nom \_\_\_\_\_  
Prénom \_\_\_\_\_  
Adresse \_\_\_\_\_  
Tél. \_\_\_\_\_  
SIGNATURE

Ce mois-ci, le ski est le thème de notre concours, à l'occasion de la sortie du jeu "Super Ski" de Microïds. En plus du voyage, offert par TRAVEL et les Editions SORACOM, Microïds offre de nombreux logiciels. Ça vaut le coup de participer, non ?

#### LES LOTS

1er : un week-end aux sports d'hiver  
Du 2<sup>e</sup> au 4<sup>e</sup> : 4 logiciels MICROIDS  
Du 5<sup>e</sup> au 10<sup>e</sup> : 3 logiciels MICROIDS  
Du 11<sup>e</sup> au 25<sup>e</sup> : 1 logiciel MICROIDS

#### A choisir dans la sélection :

**GRAND PRIX 500 cc** : Amstrad, Thomson, PC Compatibles, Atari, Commodore.  
**PLAY BAC** : Amstrad, Thomson, PC Compatibles, Atari  
**QUAD** : Amstrad, Thomson  
**LIVINGSTONE** : Amstrad  
**X RAY** : Thomson  
**PYRAMIDES D'ATLANTYS** : Amstrad  
**SUPER SKI** : Amstrad, Thomson

• Entourez le titre du jeu que vous souhaitez recevoir si vous gagnez et la machine que vous possédez.

1 - En quelle année et dans quelle ville auront lieu en France les prochains jeux Olympiques d'hiver ?

2 - En quelle année Jean-Claude KILLY a-t-il remporté les trois titres olympiques de ski alpin ?

3 - Quelles sont les différentes épreuves de SUPER SKI ?

*Slalom, slalom géant, descente, bobe*

4 - Qu'y a-t-il d'indiqué au niveau de l'aire d'arrivée de SUPER SKI ?

MICROIDS   
STOP   
BRAVO

5 - Dans l'épreuve de slalom de SUPER SKI, si le concurrent touche une porte, est-il disqualifié ?

*Non*

6 - Lors des jeux Olympiques d'hiver, le meilleur temps pour la descente homme ne doit pas être inférieur à :

2 minutes   
1 minute 40   
2 minutes 40

7 - Lors des jeux olympiques d'hiver, la largeur des portes dans l'épreuve de la descente homme est d'au moins :

8 mètres   
5 mètres   
4 mètres

8 - La dénivellation d'une piste de slalom aux jeux olympiques d'hiver, pour les hommes, doit être comprise entre :

180 mètres et 220 mètres   
150 mètres et 180 mètres   
210 mètres et 240 mètres

9 - Combien de bonnes réponses auront-nous reçues à la date du 31 janvier 1988 ?

Renvoyez cette page à CONCOURS MENSUEL ARCADES - Editions SORACOM - BP 11 - 35170 BRUZ  
Aucune photocopie ne sera acceptée. Pour le mineur gagnant, l'autorisation des parents sera nécessaire.  
Dernier délai le 31 janvier 1988.

NOM \_\_\_\_\_

Prénom \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Ville \_\_\_\_\_

Code Postal \_\_\_\_\_

Signature \_\_\_\_\_



## BIENTOT DANS ARCADES

### Voyager 10 de Free Game Blot ▶

La sonde traverse les espaces interplanétaires, transmettant ses informations à l'ordinateur de bord le plus puissant, un X CRAY III, seul capable de les analyser. Votre mission consiste à identifier les planètes habitables, avant que celles-ci ne soient colonisées par d'autres : les Cyborgs.

L'ordinateur gère l'état du système, procède à l'identification des vaisseaux rencontrés. Les caméras de télévision et l'analyse du spectre radioélectrique vous aideront dans votre quête. Décider d'atterrir sur une planète pour procéder à l'analyse moléculaire de sa surface n'est pas sans risque...

Un très beau logiciel, semblant posséder de nombreuses sources d'intérêt et dont la démo, présentée sur Atari ST nous a conquis. Une création française de haut niveau : cocorico !

### Captain America de Go !

La mort plane au-dessus des U.S.A. En effet, un savant fou vient de mettre au point le missile de la mort. Cette arme abrite un virus dont les conséquences, s'il était répandu, seraient horribles. La population entière se verrait mourir sans pouvoir rétablir son taux immunitaire. Le président, à la hâte, a demandé à Captain America de mettre fin aux horribles projets du professeur fou. Captain America devra donc parvenir au lieu secret où se cache le missile. Heureusement que pour la CIA rien n'est secret : c'est ainsi que l'on a appris que le docteur Meglomann s'était retranché dans le désert de Mojave en Californie. Armé de son bouclier, Captain America part en mission : rejoignez-le... Vous partirez aux commandes d'un vaisseau dont la cabine ressemble fort à celle d'un avion. Activez les manettes, appuyez sur le bouton : l'aventure commence au son d'une musique digitalisée un peu répétitive. Soyez attentifs aux messages qui défilent sur votre écran. Bonne chance.

Captain America est un logiciel de la nouvelle gamme GO. Il est sorti début novembre sur Amstrad, C64 et Spectrum et début décembre sur Atari ST.



3D Galax de Gremlin



Captain America

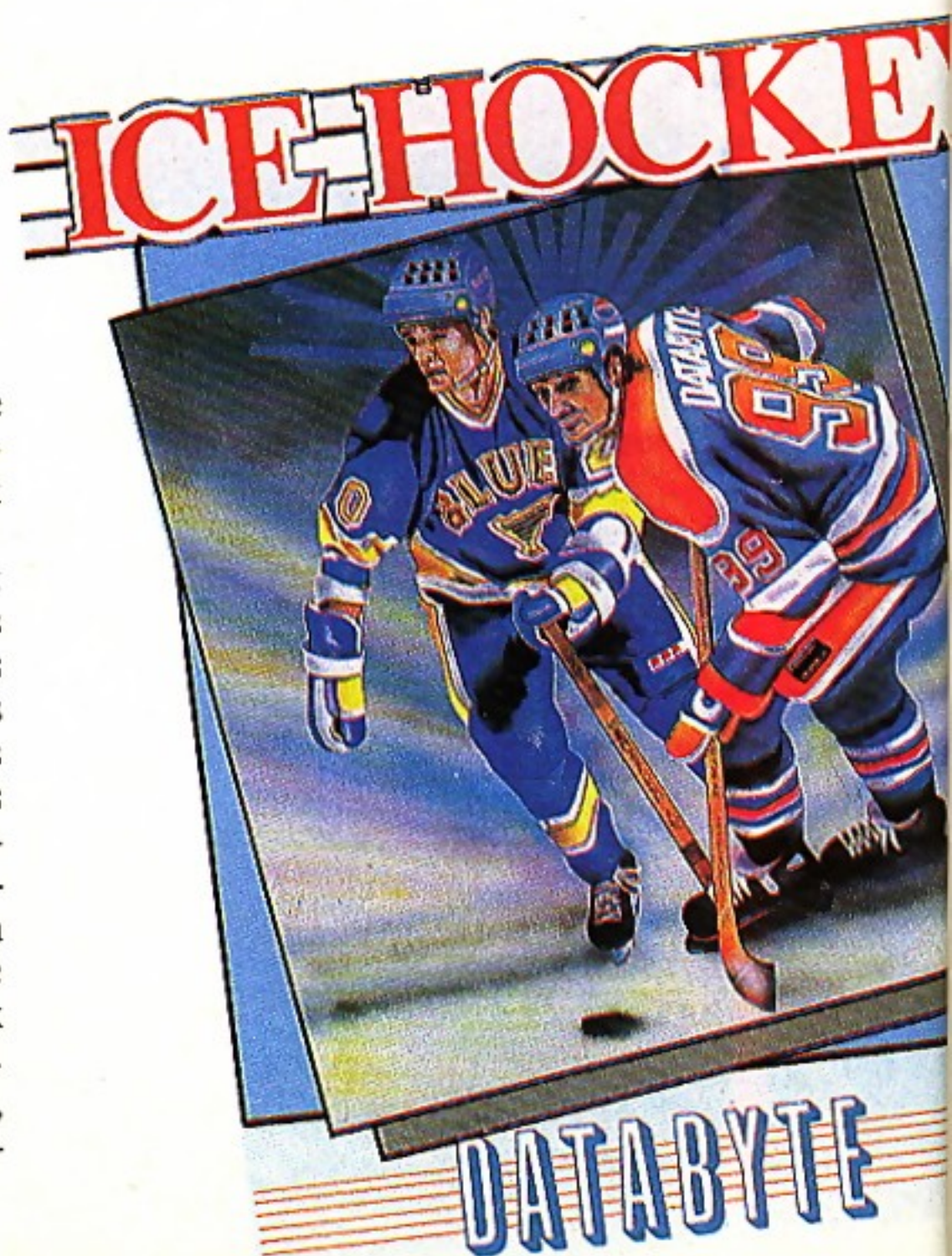
### Ice Hockey de DataByte

Bientôt sur l'écran de votre PC, Super-Star Ice Hockey, la première simulation de hockey sur glace. Permettant de jouer seul (contre l'ordinateur) ou à 2 (contre un autre joueur), Ice Hockey est une simulation réaliste de ce jeu viril. Gare aux chocs et aux bosses !

### 3D Galax de Gremlin

Nous voilà partis pour une lointaine galaxie. "Nous" : c'est le nouveau vaisseau interspatial de la flotte terrienne et moi... Vous vous demandez ce que je peux bien faire dans ce vaisseau ? C'est simple : je suis le meilleur pilote encore en vie. Tous les autres ont péri dans des luttes sans merci contre les ennemis de la planète. Des races entières sont mortes sous le feu des pirates de l'espace. Aujourd'hui, je pars à l'assaut des territoires ennemis en espérant être plus chanceux que mes compatriotes. Je dispose d'un armement à la pointe de la technologie aussi devrais-je venir à bout de ces infames créatures aux formes géométriques. Heureusement, dans mon casque j'entends une super musique, composée juste pour moi. Après avoir tra-

versé des champs d'astéroïdes me voici nez à nez avec une flottille ennemie. Je les vois se diriger à grande vitesse vers mon engin, à moi de les détruire. Aidez-moi !... Vous allez être transporter dans un univers fantastique, tout en 3D, avec des couleurs superbes et une musique digitalisée. Tous à vos ST !



# ADAPTATIONS

**V**u dans Arcades n°1, **Wizball** de "Ocean". La version **C64** est vraiment très belle : il est difficile de passer à côté d'un tel jeu sans craquer.

Des balles qui rebondissent, on en a vu d'autres mais celle-ci, quelle réussite ! Convivialité exceptionnelle dans toutes les phases du jeu avec un pilotage au joystick. Graphisme parfait, aux détails soignés et animation très rebondissante viennent compléter un scénario des plus originaux. Des gris aux multiples nuances jusqu'aux couleurs toutes plus intenses et plus profondes les unes que les autres. La musique est digne des meilleurs Pink Floyd ou Tangerine Dream. Plusieurs tableaux et 8 niveaux de jeu font qu'on ne se lassera pas facilement de **Wizball**. Un jeu absolument superbe, à voir et à entendre, seul ou entre amis, puisqu'il accepte un à quatre joueurs.

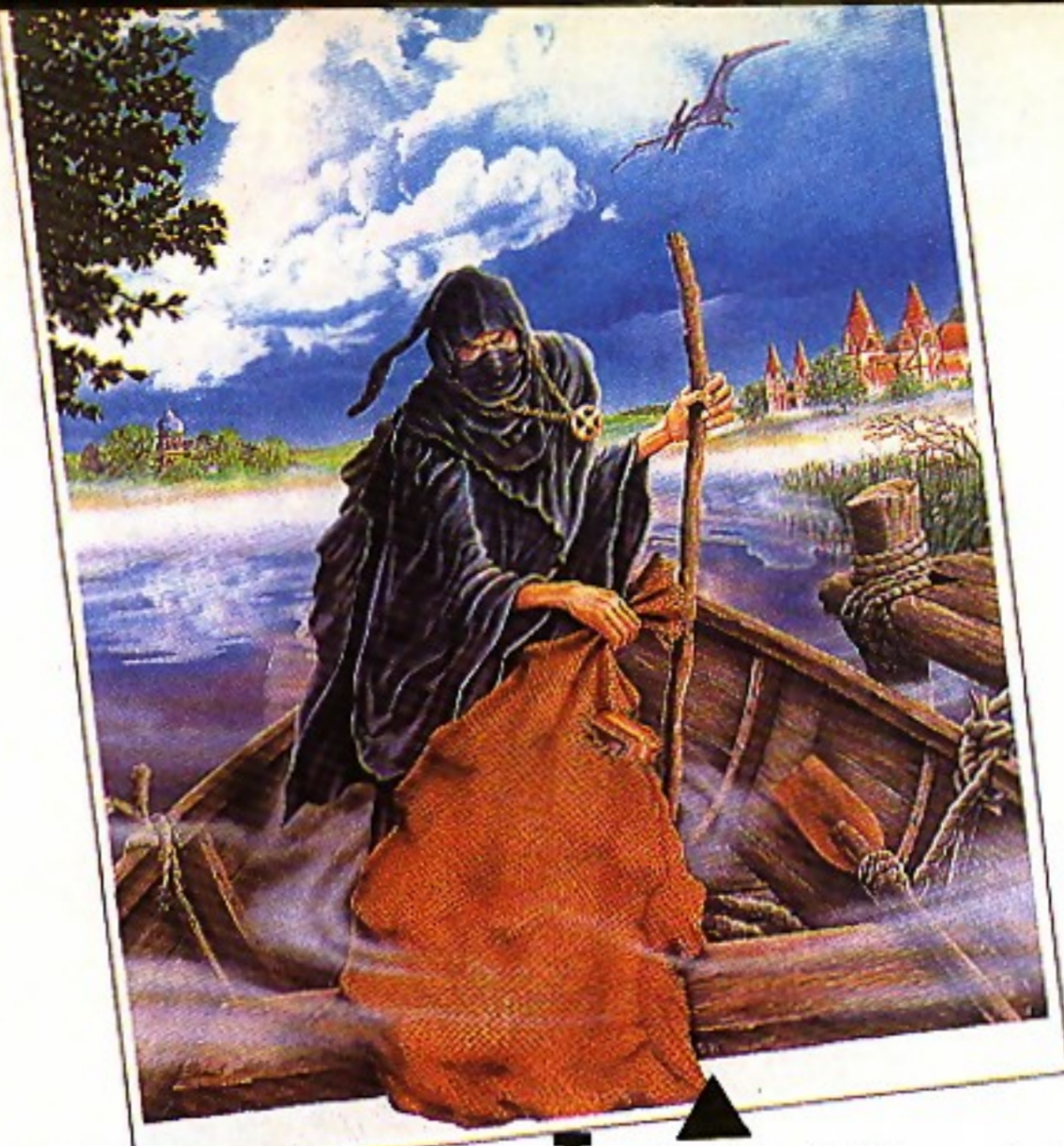
**M**icroProse présente les versions **ST** de "**Silent Service**" et "**F15 Strike Eagle**". Ces 2 simulations y gagnent en qualité graphique. **F15 Strike Eagle** est vraiment réussi : les surfaces 3D ne sont plus en "fil de fer" mais pleines et colorées. De plus, divers scénarios ont été ajoutés. Un raid sur Tripoli, ça vous branche ?

Quant au silence de la mer, il ne vous reste qu'à choisir dans quelle zone du Pacifique vous désirez conduire votre sous-marin... De longues heures de jeu en perspective. Deux simulations qu'il est impossible de manquer !

**V**u dans Arcades n°2, "**Cobra**" de Loricels. Vous pourrez désormais retrouver les héros du célèbre dessin animé, diffusé sur Antenne 2 et Canal +, sur l'écran de votre Thomson TO9+ ou MO6. Le combat pour vaincre l'ignoble Salamandar sera terrible.

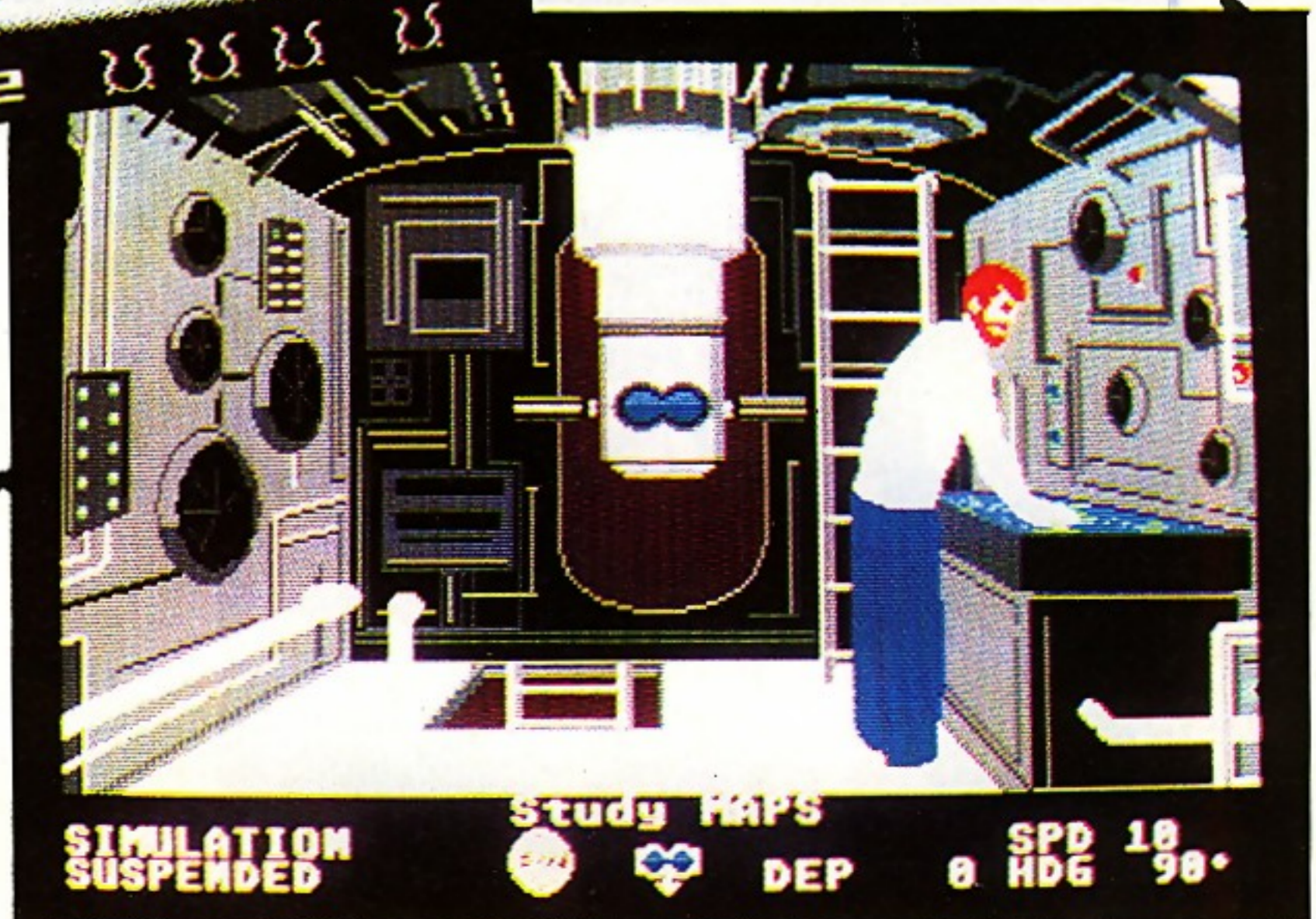
**C**assez des briques sur votre PC ! Le célèbre **Arkanoid**, adapté du jeu de café, est proposé par Imagine pour **PC et Compatibles** avec les limitations que l'on sait, quant aux couleurs disponibles. Heureusement, l'animation est tout à fait à la hauteur. A utiliser entre la rédaction de 2 pages de votre tableur favori !

**V**u dans Arcades n°2, les "**Crazy Cars**" de Titus arrivent sur **Amstrad CPC**. Les graphismes en ont pris un coup, mais le mode 0 des CPC permet de conserver l'attrait des couleurs. L'animation reste correcte : il ne faut pas oublier que l'on est sur 8 bits ! Même remarque que sur Amiga : on aurait aimé rencontrer un peu plus d'adversaires. Pour s'offrir une traversée des USA en Mercedes...



**The Guild of Thieves** de Rainbird est disponible sur les **CPC 6128 d'Amstrad**. Ecrite par la même équipe que "**The Pawn**" (Magnetic Scroll), l'histoire devrait ravir tous ceux que la langue de Shakespeare ne rebute pas : ce sera, en France son seul handicap !

**A**près un succès mérité sur Amstrad CPC, "**H.M.S. Cobra**" de Cobra Soft, arrive sur **Atari ST**. Présenté dans une boîte où l'on trouve la panoplie complète du parfait commandant (carte, plotter-desk, règle graduée, compas), ce logiciel de simulation de combat naval se veut très réaliste et fourmille de détails tels que : évolution et effets de la météo, respect des heures de lever et coucher du soleil, annuaire des forces en présence (l'action se déroule en 1942). Bertrand Brocard a passé 3 ans pour réunir la documentation nécessaire à la programmation du logiciel (visite de navires de guerre, consultation des archives de la marine, etc.). Un bon résultat !



Computer **AMSTRAD** Show

Hello ! ● L'Angleterre friande de salons nous a invités au 8<sup>e</sup> Amstrad Computer Show qui se déroulait non pas à Londres mais à Manchester. Pourquoi cela, eh bien, parce que les "nordistes" voulaient à tout prix avoir "leur" expo. Leur souhait a été exaucé par la fée **Database publications** (qui est la société organisatrice). Or donc, le G. Mex Centre abritait sous ses arches les stands du To-Manchester et d'ailleurs. Parmi les exposants pas de grands

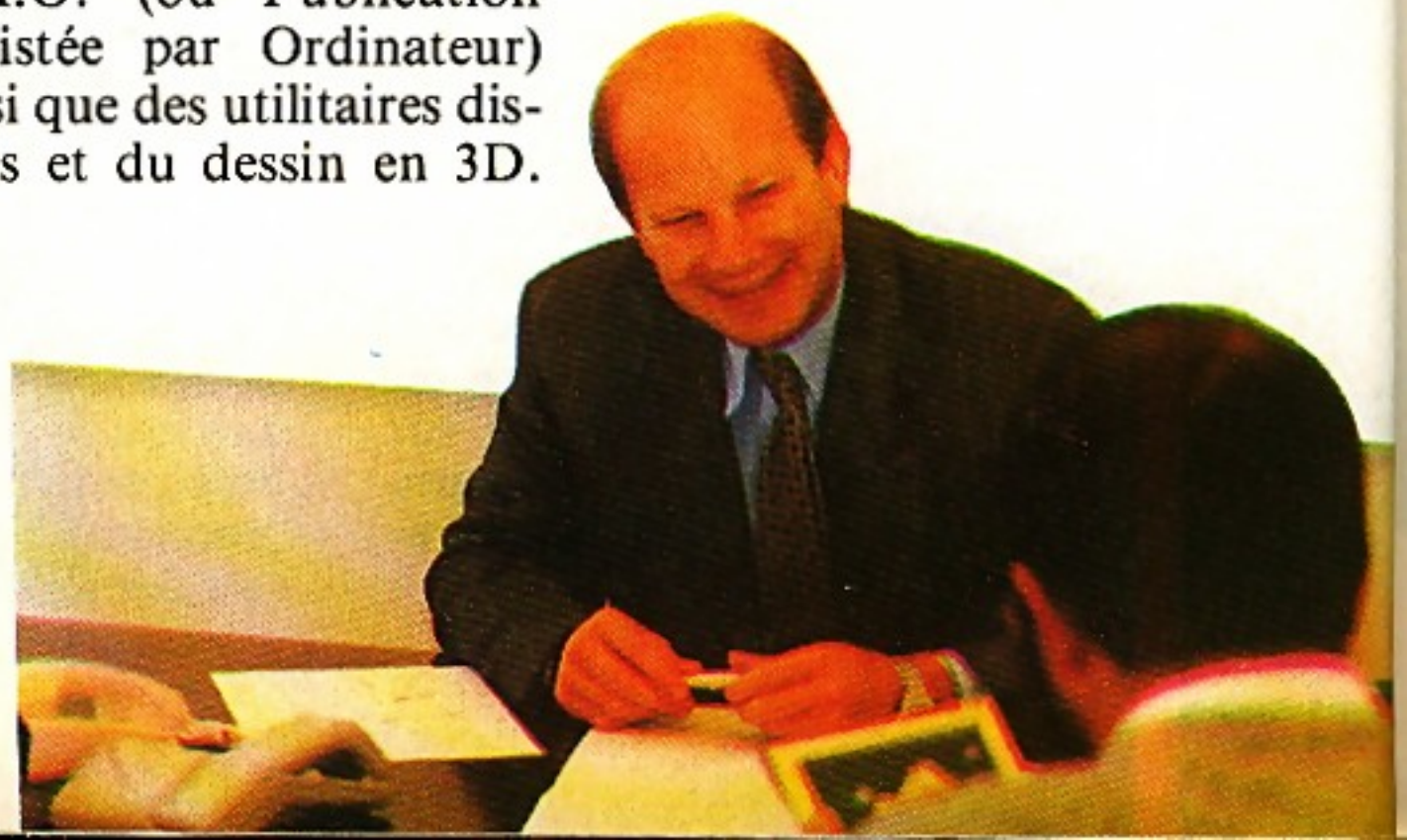
éditeurs de jeux (je sais que c'est cela qui vous intéresse, petits garnements). En revanche, de nombreux re-vendeurs présentaient des étalages pleins à craquer de logiciels anciens ou récents (Dog fight par exemple) à des prix "show". On retrouvait les digitaliseurs de Rambo et d'**Electric Studio** qui traçaient sur l'écran des CPC et PCW l'image en mouvement des spectateurs admiratifs. De temps à autres, une musique synthétique retentissait : il s'agissait de Mike

Beecher, bardé de machines à musique, qui donnait un récital sur piano électronique relié par une interface Midi à un 464. Autant dire qu'il y avait de l'animation autour du stand d'**Electromusic Research**. Beaucoup de fabricants de gadgets en tout genre également ; des housses plastiques pour les claviers fragiles et autres accessoires de rangement pour les disques. Et Amstrad, alors ? Bien sûr, la maison mère avait délégué des machines, et l'on pouvait admirer des PCW 9512 ainsi que les zoulis écrans du PC 1640. Un petit tour du côté de la cafétéria pour se reposer un peu et l'on plonge de nouveau dans la foule. **AMS** présentait ses produits de P.A.O. (ou Publication Assistée par Ordinateur) ainsi que des utilitaires disques et du dessin en 3D.

Tiens, un logiciel de jeux **Xor** présenté par **Logotron**. Dans un coin se trouvaient 3 ordinateurs ayant peu de points communs avec Amstrad : un Amiga 2000, un Atari 1040 ST ainsi qu'un Archimèdes d'Acorn. Cette dernière machine possède un vrai 32 bits et utilise un jeu d'instructions restreint (RISC). Sur ces merveilles tournaient des démos époustouflantes. Arrêtez de baver ! C'est ici que se termine cet article. Au prochain A.C.S. !

### ■ OCEAN ■

Les fanatiques du jeu d'arcade connaissent vraisemblablement ces titres : **Arkanoïd**, **Renégade**,



Game Over. Tous ont un point commun, leur origine : la société Ocean. Puisque nous étions à Manchester pour l'**Amstrad Computer Show**, nous n'avions qu'à faire un saut au 6 Central Street, lieu des exploits océaniques. Pas de

problèmes, nous avons été très bien accueillis, d'autant que cette journée était une "porte ouverte" à la presse informatique britannique.

Physiquement, il y a deux étages dans le bâtiment : le premier est réservé aux services administratifs, tandis que le sous-sol est occupé par les programmeurs. Je

suppose que seule la seconde partie vous intéresse. Alors voici : une équipe de 20 à 25 programmeurs se partagent 4 ou 5 jeux en simultanés. Le temps d'élaboration est de 4 mois environ, c'est court, (si, si !) car dans ce laps de temps, l'idée, le scénario, les graphismes, la musique et la programmation doivent

être réalisés. Heureusement, les tâches sont réparties entre plusieurs spécialistes. Si les différentes versions sont élaborées en même temps, la seule machine sur laquelle s'acharnent les programmeurs fous est l'Atari ST celui-ci possède en effet des assembleurs bien plus souples que ceux existant sur les autres machines.

Il y a ensuite un transfert des données de l'Atari à l'ordinateur concerné grâce à une bidouille maison. Les prochains titres d'Ocean sont parfois tirés des jeux d'arcades classiques tels **Arkanoid** ou **Rastan**. Dans ce cas, les programmeurs et les graphistes ont à leur disposition une salle de jeux avec les véritables productions. En revanche, les programmes attendus sont originaux : **Platoon**, **Gryzor**, **Freddy Hardest**. Vous retrouverez bientôt ces titres sur vos propres machines. ♦



## AMSTRAD EXPO : VERSION 1987

Cette année, Amstrad rimait avec immense puisque pas moins de 6000 m<sup>2</sup> avaient été réservés pour l'Amstrad Expo qui s'est déroulée au Parc des Expositions de la Porte de Versailles du 6 au 9 novembre derniers. Pour occuper tout cet espace, 90 exposants avaient répondu à l'appel. Tout semblait donc être pour le mieux et chacun se réjouissait de cette nouvelle exposition où il était annoncé 50 000 visiteurs... Seulement voilà, le compte n'est pas bon car nous n'avons pas pu constater une affluence démesurée durant ces quatre journées. Dans ce contexte somptueux, nous avons remarqué que la moyenne d'âge des visiteurs était plus élevée que dans d'autres expositions du même style. Une explication à cet état

de fait réside peut-être dans le fait qu'Amstrad a voulu orienter son expo vers le secteur professionnel de l'IBM PC et des Compatibles, ce qui ne semble pas avoir attiré énormément de monde. Malgré tout cela, les éditeurs de logiciels ludiques étaient là et bien là ; nous vous proposons de vivre quelques flashes grâce aux photos suivantes :

■ parmi les grands éditeurs français, nous nous sommes retrouvés devant Ubi Soft qui nous a livré **l'œil de Set** et qui fera l'objet d'un banc d'essai dans le prochain numéro d'Arcades. ►





Le stand de Cable réunissait à lui seul FIL, Ere Informatique, Cobra Soft et Infogrames. Chacun proposait ses futurs produits notamment les **malles de jeu** pour FIL, le

logiciel **QIN**, grande aventure dans la Chine antique, pour Ere Informatique, l'annonce de **Turlogh le rodeur** pour Cobra Soft et celle de **Bob Morane** pour Infogrames.

Microïds, quant à lui, se complaisait dans la simulation aussi bien intellectuelle avec **Play Bac** que sportive avec **Super Ski** et **Quad** dont vous trouverez les bancs d'essais exclusifs dans ce numéro. ▶

il fallait noter la présence de la toute nouvelle marque **Go !** qui prend un départ fulgurant avec **Trantor** dont nous vous livrons le banc d'essai dans ce numéro... ▶

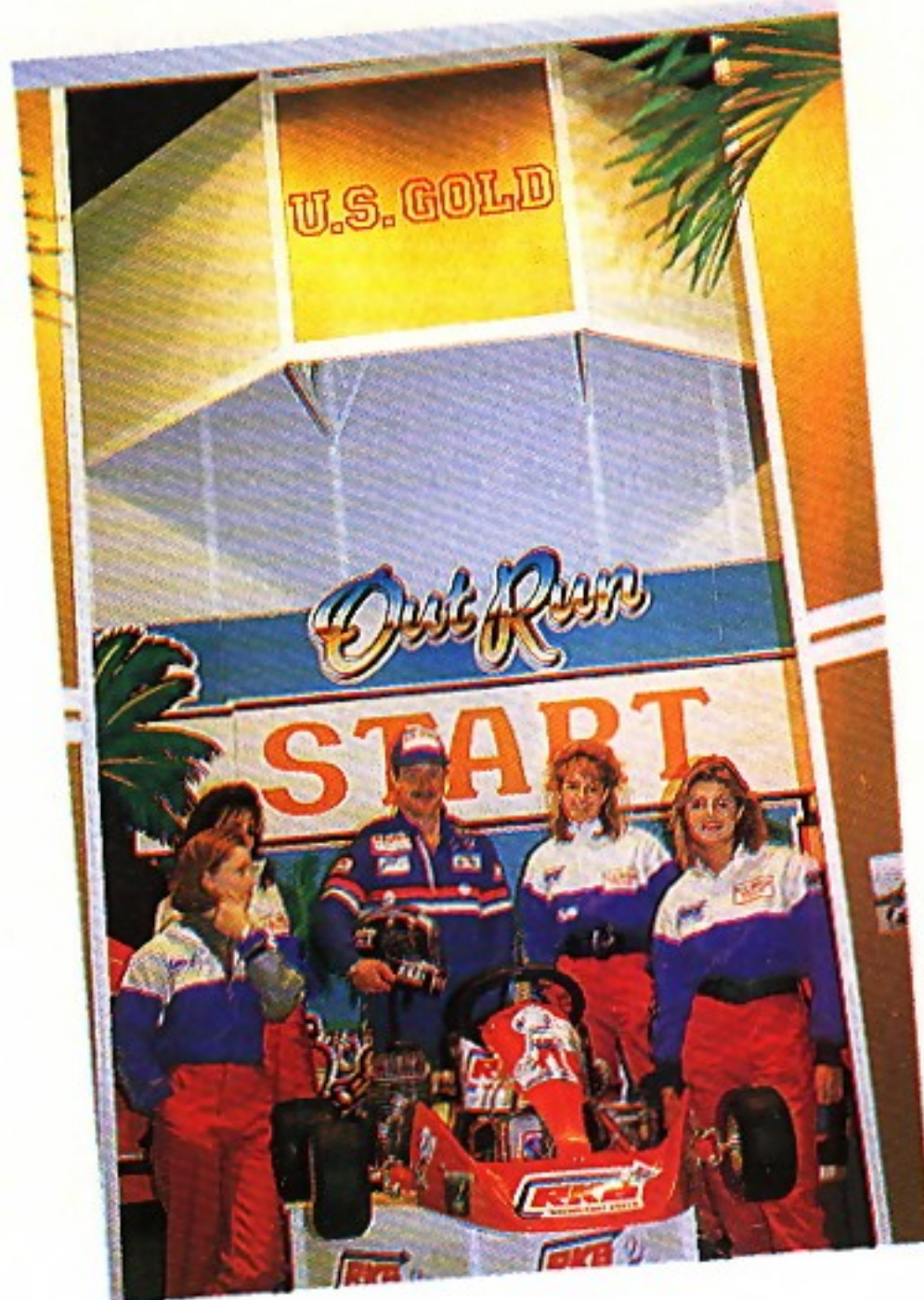


US Gold faisait quasiment toute l'animation de cette exposition avec son grand concours organisé sur **Out Run** auquel s'est associé le **Racing Kart Buffo**. Grâce au RKB, toutes les personnes sélectionnées se sont retrouvées au volant d'un Kart (un vrai !) pour une grande finale le 15 novembre dernier, grande journée dont nous vous livrons tous les secrets.



Cobra s'était fait une place de choix dans le château de Loriciels comme s'il voulait se mettre en position de force pour défendre le logiciel de jeu... Ce qui nous a permis de découvrir en toute tranquillité **Billy II** et de pouvoir assister à une

démonstration de **Pharaon** brillamment effectuée par les auteurs venus tout droit du studio d'Annecy pour nous le présenter... Notez bien que cette nouvelle aventure est disponible dès la fin de ce mois de novembre ! ▶





## JE M'VOYAIS DEJA...



**DIMANCHE 15 NOVEMBRE, 8H30.** Les autres sont déjà arrivés. Quels autres ?

Les finalistes du Grand Prix US Gold pardi ! Ah ! J'oubliais, je ne me suis pas présenté : Christophe Roquet, 16 ans, un fan d'**OUTRUN**, vous savez le super jeu de café ! La semaine passée, à l'Amstrad Expo, j'étais l'un des mille participants au concours organisé par US Gold. Il a fallu se qualifier pour la finale, afin de courir aujourd'hui sur la piste du Racing Kart Buffo, sur l'un de ces petits engins à moteur qui m'ont tant fait rêver cette semaine. Hier, je suis venu m'entraîner un petit quart d'heure, histoire de ne pas paraître trop novice... surtout, je ne dois pas me laisser déconcentrer par l'animation qui règne tout autour. Il faut dire que côté organisation : bravo ! C'est vraiment une super journée qui s'annonce... Dommage qu'il y ait tant de pluie ! Ça va être dur... Pourtant il faut gagner, coûte que coûte. Eh ! L'enjeu est de taille : un kart de compétition offert par US Gold et le RKB.

**14H30 :** la finale approche. C'est sur une piste complètement trempée que nous allons prendre le départ, un par un sur le kart n°4. Finie la rigolade, il va falloir faire parler les chronos. Sinon, adieu le kart... Mon père me donne les derniers conseils avant que je ne mette mon casque. Deux tours de chauffe et... c'est parti ! Il faut que j'améliore le temps de Claude, détenteur actuellement de la pole position : deux minutes, cinquante-six secondes, cinquante-neuf centièmes. Ça va être très dur. Et cette pluie sur les lunettes ! Encore un virage à droite et c'est l'arrivée, le drapeau à damier s'abaisse, je passe devant la cellule de chrono-



nométrie ; verdict : deux, cinquante-et-une, quatorze ! Ça y est, je l'ai !

La presse informatique est là, on me mitraille de flashes, j'aurai ma photo dans Arcades...

Tiens, à eux maintenant... Je vais pouvoir assister au trophée des officiels : US Gold, la presse, les organisateurs de l'Amstrad expo. La pluie a redoublé. Plus mouillé qu'eux : tu meurs... Pour eux juste une coupe au vainqueur et pas de chronos officiels. monsieur Dernoedent, le chronométrateur de la fédération, a rangé son matériel et se réchauffe un peu en attendant la remise des prix : une bonne soirée en perspective...



**BRIDGESTONE**





# COCO

**DU NOUVEAU  
DANS L'OUEST  
DE PARIS**

IL Y A LES CLIENTS COCONUT...

IL Y A CEUX QUI CHERCHENT ENCORE...

**COCONUT  
ÉTOILE**

41, avenue de la Grande-Armée  
75016 PARIS ☎ 45.01.67.28  
Métro Argentine

**COCONUT  
RÉPUBLIQUE**

13, boulevard Voltaire  
75011 PARIS ☎ 43.55.63.00  
Métro Oberkampf

**TOUS OUVERTS DU  
LUNDI AU SAMEDI  
DE 10 H à 19 H**

AMSTRAD CPC	COMMODORE 64	SPECTRUM	APPLE	ATARI 520/1040 STF
<b>COMPILATIONS: C / D</b>	<b>COMPILATIONS: C / D</b>	<b>COMPILATIONS:</b>		
DIX JEUX FANTASTIQUES 139/179	GAME, SET & MATCH 129/169	LES TRESORS DE U.S. GOLD 110	AUTODUEL 390	IRON LORD N.C.
GAME, SET & MATCH 129/169	LIVE AMMO 110/169	GAME, SET & MATCH 129	ALTERNATE REALITY 290	ASTERIX CHEZ RAHAZADE 245
IMAGINE ARCADE HITS 110/159	EPICS EPYX 95/145	BEST OF ELITE 2 95	A.R. THE DUNGEON 290	ADDICTA BALL 169
ALL STAR HITS N 2 110/159	STAR GAMES 2 89/145	HIT PACK 95	BATTLE IN NORMANDY 390	AMAZON 249
LES TRESORS DE U.S. GOLD 110/169	HIT PACK 89/139	HIT PACK 2 95	BARO'S TALE 390	ANNAL DE ROME 195
ALBUM EPYX 110/180	HIT PACK 2 89/139	HIT PACK TRIO 95	BARO'S TALE 2 490	ARKANOID 145
LIVE AMMO 110/169	HIT PACK TRIO 89/139	6 PACK VOL. 2 95	BLACK CAULDRON 350	ALTAIR 275
BIG 4 VOL. 2 110/...	6 PACK VOL. 2 89/139	KONAMI'S COIN UO HITS 95	BATTLE CRUISER 590	ARTICFOX 310
AMSTRAD GOLD HITS N 2 89/139		THEY SOLD A MILLION 3 95	BLUE POWDER GREY SMOKE 490	AUTODUEL 290
OCEAN ALL STAR HITS 89/139			COMMANDO 320	ALTERNATE REALITY 290
HIT PACK 89/139	POWER CARTRIDGE 470K	ARKANOID 89	CHESSMASTER2000 390	BLUEBERRY ET LE SPECTRE 245
HIT PACK 2 89/139	ALTERNATIVE WORLD GAMES 95/145	AVENGER 89	DAMBUSTER 250	BUBBLE GHOST 195
HIT PACK 3 89/139	ACE 2 95/149	BALL BREAKER 95	DECISION IN THE DESERT 290	BARO'S TALES 290
6 PACK VOL. 2 89/139	ARKANOID 85/139	CALIFORNIA GAMES 89	DESTROYER 360	BARBARIAN (PSYNOSIS) 199
KONAMI GREATEST HITS 89/139	BUGGY BOY 95/145	CAPTAIN AMERICA 89	ETERNAL DAGGER 350	BARBARIAN (PALACE SOFT) 169
THEY SOLD A MILLION 89/139	BATTLE CHOPPER 120/169	COMBAT SHOOL 89	EXCALIBUR QUEST 210	BOULDERDASH CONST. SET 190
THEY SOLD A MILLION 2 89/139	BATTLE SHIPS 89/139	DEATH WISH 3 89	EARTH ORBIT STATION 350	BOB WINNER 190
THEY SOLD A MILLION 3 89/139	BUBBLE BOBBLE 95/145	DRAGON'S LAIR 99	GLOBE TROTTER 210	CHOPPER X 160
PACK LOGICIEL N. 4 145/175	BISMARCK 110/169	DRAGON'S LAIR 2 99	FLIGHT SIMULATOR2 490	COLONIAL CONQUEST 390
	BATTLE CRUISER 1430	ENDURO RACER 99	F15 STRIKE EAGLE 230	CHESSMASTER 2000 350
	BARBARIANS 89/139	FREDDY HARDEST 95	H.M.S. PEGASUS 390	CRISTAL CASTLE 190
	CAPTAIN AMERICA 95/145	F 15 STRIKE EAGLE 120	INFILTRATOR 390	CHAMPIONSHIP WRESTLING 240
	COMBAT SHOOL 89/145	GRYZOR 89	JET 490	DEFENDER OF THE CROWN 285
	CHESSMASTER 2000 1390	GUADALCANAL 95	SCENERY DISK N. 1 230	FARENHEIT 451 249
	CALIFORNIA GAMES 89/139	GAME OVER 95	SCENERY DISK N. 2 230	F15 STRIKE EAGLE 195
	DONKEY KONG 89/139	INDIANA JONES 95	SCENERY DISK N. 3 230	FLIGHT SIMULATOR II 430
	DEATHWISH 3 95/149	JACK THE NIPPER 2 95	SCENERY DISK N. 4 230	C/ MONOCHROME 430
	DEFENDER OF THE CROWN 169	MASK 89	SCENERY DISK N. 5 230	GAUNTLET 225
	DESTROYER 145	QUARTER 95	SCENERY DISK N. 6 230	GOLDRUNNER 225
	ENDURO RACER 89/139	RED LED 95	SCENERY DISK N. 7 260	GOLDEN PATH 190
	FREDDY HARDEST 95/145	RYGAR 89	SCENERY DISK JAPAN 230	GUILD OF THIEVES 240
	FLIGHT ADVANCED 240	RENEGADE 95	SCENERY DISK SAN FRANCISCO 230	GRAND PRIX 500 CC 190
	FLIGHT SIMULATOR II N. FR 7590	ROAD RUNNER 95	KILLED UNTIL DEAD 350	HOLLYWOOD POKER 180
	GALACTIC GAME 89/145	SIDE ARMS 95	KARATEKA 320	HARDBALL 250
	GRYZOR 89/139	SAMURAI TRILOGY 95	KING QUEST 1 390	IMPACT 195
	GUILD OF THIEVES 195	SUPER SPRINT 95	KING QUEST 2 390	INDIANA JONES 195
	GAME OVER 89/139	STARGLIDER 170	KING QUEST 3 390	JEWELS OF DARKNESS 190
	GREAT ESCAPE 85/139	SILENT SERVICE 95	KUNG FU MASTER 190	KNIGHT ORC 240
	GRAND PRIX 500 CC 139/189	THUNDERCATS 89	LODE RUNNER 350	KARATE KID 2 240
	GUNSHIP 139/189	TRANTOR 95	LUNAR EXPLORER 290	KING QUEST 2 295
	GAUNTLET 89/139	TANK 95	LA CITE PERDUE 210	KING QUEST 3 350
	HEAD OVER HEELS 85/139	THE PAWN (128 K) 149	LITTLE COMPUTER PEOPLE 390	LA HANSE 290
	INDIANA JONES 89/139	WIZARD WARZ 95	LA GESTE D'ARTILLAC 290	LEADER BOARD 245
	INFILTRATOR 2 89/145	WORLD CLASS LEADERBOARD 95	MOVIE MAKER 240	MISSING ONE DROID 140
	JACK THE NIPPER 2 89/139	WONDERBOY 95	MRS PACMAN 190	MACH 3 195
	LAZER TAG 95/145	WORLD GAMES 89	MURDER ON MISSISSIPPI 290	MEURTRES EN SERIE 245
	LAST NINJA 99/145	XECUTOR 95	MARBLE MADNESS 350	MARBLE MADNESS 290
	MYSTERY OF THE NILE 95/149	3D GAME MAKER 95	MOEBIUS 520	MISSION 195
	MAG MAX 89/145		NEWSROOM 290	MARCHE A L'OMBRE 195
	PIRATES 145/185		NATO COMMANDER 290	MISSION ELEVATOR 195
	QUE DEX 95/145		OGRE 290	MORTVILLE MANOR 195
	RENEGADE 95/145		PACMAN 190	METRO CROSS 225
	RYGAR 95/145		PHANTASIE 1 390	NINE PRINCES IN AMBER 249
	RED L.E.D. 95/149		PHANTASIE 2 390	PHENIX 249
	ROAD RUNNER 95/145		PHANTASIE 3 390	PERRY MANSON 249
	REVS + 120/		PORTAL 390	PIRATES OF BARBARY COAST 149
	SIDE ARMS 89/145		ROADWAR 2000 290	PROHIBITION 245
	SCARY MONSTERS 95/145		RAD WARRIOR 210	PHANTASIE 310
	SUPER SPRINT 85/135		ROADWAR EUROPE 450	PHANTASIE 2 310
	SOLOMON'S KEY 89/139		SKY CRAZED 250	PHANTASIE 3 310
	SUPER SOCCER 89/139		SPINDIZZY 190	PAWN 225
	SLAP FIGHT 89/139		SUPER BOULDERDASH 190	ROAD RUNNER 210
	SAMURAI TRILOGY 89/139		SUBBATTLE SIM 290	ROADWAR EUROPA 249
	STARGLIDER 160/190		SKYFOX 240	ROADWAR 2000 249
	SILENT SERVICE 89/139		SPY VS SPY 190	SENTINEL 195
	THUNDERCATS 95/145		SOLO FLIGHT 240	SAPIENS 195
	TOUR DE FORCE 89/145		STARGLIDER 290	S.D.I. 289
	TRANTOR 89/139		SILENT SERVICE 290	STRIKE FORCE HARRIER 245
	TRACK & FIELD 95/149		SUMMER GAMES 290	STAR GLIDER 239
	TUER N'EST PAS JOUER 95/145		SUMMER GAMES 2 260	SILENT SERVICE 239
	THE PAWN 199		TRIPLE PACK 190	TERRORPODS 245
	ULTIMA 1 260		TRILOGY OF APSHAI 190	THE LAND OF LOUNGE LIZARD 445
	ULTIMA 3 260		THE PAWN 260	TRACKER 195
	ULTIMA 4 260		UNDER FIRE 540	T.N.T. 195
	VICTORY ROAD 89/139		ULTIMA 1 290	TONIC TILE 245
	WIZARD WARZ 89/145		ULTIMA 3 490	TRAILBLAZER 245
	WATER POLO 95/149		ULTIMA 4 740	TURBO GT 180
	WARGAME CONSTRUCT. SET 240		WORLD CLASS LEADERBOARD 350	ULTIMA 3 290
	WORLD CLASS LEADERBOARD 95/169		WINTER GAMES 260	WINTER GAMES 220
	WONDERBOY 89/135		WIZARD CROWN 350	WORLD GAMES 220
	WIZBALL 99/149			10TH FRAME 245
	WORLD GAMES 95/145			3D GALAX 195
	X 15 95/149			
		<b>ATARI XL/XE</b>		
		<b>COMPILATIONS C / D</b>		
		ATARI ACES 95/		
		ARCADE CLASSICS 95/		
		PLATFORM PERFECTION 95/		
		SHOOT EM UP 95/		
		ARKANOID 95/145		
		AIRWOLF 95/		
		CONFLICT IN VIETNAM 150/190		
		COLOSSUS CHESS 4.0 120/169		
		DRUID 120/169		
		GAUNTLET 95/145		
		DEEPER DUNG. (EXT. GAUNT.) 69/129		
		GREEN BERET 95/		
		HEAD OVER HELLS 89/145		
		HARDBALL 95/145		
		INTERNATIONAL KARATE 95/149		
		L'ENIGME DU TRIANGLE 190		
		LEADER BOARD 95/145		
		NINJA 69/		
		PIRATES OF THE BARBARY COAST 149		
		RAID OVER MOSCOU 95/145		
		SPINDIZZY 95/145		
		SOLO FLIGHT 2 95/145		
		SILENT SERVICE 95/145		
		SPY V SPY II 95/145		
		TUER N'EST PAS JOUER 110/169		
		THE PAWN 199		
		TOMAHAWK 110/169		
		TRAILBLAZER 95/145		

# INTUT



**1er DISTRIBUTEUR DE LOGICIELS SUR PARIS ET REGION PARISIENNE**

**" POUR LES FETES, L'EQUIPE COCONUT VOUS FAIT DES CADEAUX ! REGARDEZ LA COLONNE PROMOTIONS !**

CONSOLE SEGA	CONSOLE NINTENDO	AMIGA	PROMOTIONS	MATERIEL
<b>CONSOLE SEGA</b> + HANG ON + 2 MANETTES DE JEUX + CABLE PERITEL ..... 990  <b>OFFRE SPECIALE N. 1:</b> CONSOLE SEGA + OUT RUN + SPACE HARRIER + ROCKY + HANG ON + 2 MANETTES DE JEUX + CABLE PERITEL ..... 1 699  <b>OFFRE SPECIALE N. 2:</b> CONSOLE SEGA + CHOPLIFTER + ENDURO RACER + HANG ON + 2 MANETTES DE JEUX + CABLE PERITEL ..... 1 399  <b>OFFRE SPECIALE N. 3:</b> CONSOLE SEGA + PISTOLET PHASER + MARKSMAN SHOOTING + TRAP SHOOTING + SAFARI HUNT + HANG ON + 2 MANETTES DE JEUX + CABLE PERITEL ..... 1 399  <b>PISTOLET PHASER +</b> - MARKSMAN SHOOTING - TRAP SHOOTING - SAFARI HUNT ..... 449  <b>JEUX :</b> ALEX KIDD ..... 209 ACTION FIGHTER ..... 209 ASTRO WARRIOR / PIT POT ..... 209 BLACK BELT ..... 209 CHOPLIFTER ..... 209 ENDURO RACER ..... 209 F16 FIGHTER ..... 159 GANGSTER TOWN ..... 209 GHOST HOUSE ..... 159 MY HERO ..... 159 OUT RUN ..... 259 FANTASIE ZONE ..... 209 PRO WRESTLING ..... 209 QUARTER ..... 209 ROCKY ..... 259 SECRET COMMAND ..... 209 SUPER TENNIS ..... 159 SPACE HARRIER ..... 259 SHOOTING GALLERY ..... 209 TEDDY BOY ..... 159 TRANSBOT ..... 159 THE NINJA ..... 209 WORLD SOCCER ..... 209 WORLD GRAND PRIX ..... 209 WONDERBOY ..... 209	<b>CONSOLE NINTENDO</b> + 2 JOYSTICKS + CABLE PERITEL + SUPER MARIO BROS ..... 1 190  <b>CONSOLE NINTENDO DE LUXE :</b> + ROBOT R.O.B. + PISTOLET A RAYONS + 2 JOYSTICKS + CABLE PERITEL + GYROMITE + DUCK HUNT ..... 1 990  <b>OFFRE SPECIALE N. 1:</b> CONSOLE NINTENDO + BALLOON FIGHT + CLU CLU LAND + ICE CLIMBER + SUPER MARIO BROS + 2 JOYSTICKS + CABLE PERITEL ..... 1 899  <b>OFFRE SPECIALE N. 2:</b> CONSOLE NINTENDO + SOCCER + TENNIS + SUPER MARIO BROS + 2 JOYSTICKS + CABLE PERITEL ..... 1 650  <b>JEUX :</b> BALLOON FIGHT ..... 239 CLU CLU LAND ..... 239 DONKEY KONG ..... 239 DONKEY KONG JR ..... 239 DONKEY KONG 3 ..... 239 EXITEBIKE ..... 239 GOLF ..... 239 ICE CLIMBER ..... 239 KUNG-FU ..... 239 MARIO BROS ..... 239 MACH RIDER ..... 239 PRO WRESTLING ..... 239 POPEYE ..... 239 PINBALL ..... 239 SLALOM ..... 239 SUPER MARIO BROS ..... 239 SOCCER ..... 239 TENNIS ..... 239 URBAN CHAMPION ..... 239 VOLLEY BALL ..... 239 WRECKING CREW ..... 239  <b>JEUX POUR PISTOLET A RAYONS :</b> HOGAN'S HALLEY ..... 239 WILD GUN MAN ..... 239	ARTICFOX ..... 290 ALTERNATE REALITY ..... 290 AUTODUEL ..... 390 AEGIS ANIMATOR ..... 990 AEGIS DRAW ..... 890 BALANCE OF POWER ..... 460 BARBARIANS ..... 249 BARD'S TALES ..... 460 CRAZY CARS ..... 290 CHESSMASTER 2000 ..... 390 DEJA VU ..... 430 DEFENDER OF THE CROWN ..... 390 DELUXE MUSIC CONST. SET 2.0 ..... 790 DELUXE PAINT 2 ..... 850 DELUXE VIDEO 1.2 ..... 850 FAERY TALES ADVENTURE ..... 430 FIRE POWER ..... 290 FLIGHT SIMULATOR 2 ..... 430 SCENERY DISK N. 7 ..... 230 SCENERY DISK N. 11 ..... 230 GRAND SLAM TENNIS ..... 430 GOLDRUNNER ..... 280 GUILD OF THIEVES ..... 245 HALLEY PROJECT ..... 430 HOLLIWOOD HIJINK ..... 360 IMPACT ..... 169 IMAGES ..... 890 KARATE KID 2 ..... 249 KING QUEST 1 ..... 290 KING QUEST 2 ..... 390 KING QUEST 3 ..... 390 KNIGHT ORC ..... 190 LEADER BOARD ..... 245 LEISURE SUIT LARRY ..... 390 LITTLE COMPUTER PEOPLE ..... 350 LATTICE C ..... 1 400 MARBLE MADNESS ..... 195 MARBLE MADNESS ..... 195 MUSIC STUDIO ..... 320 MCC PASCAL ..... 990 OGRE ..... 245 PHANTASIE ..... 290 PHANTASIE 3 ..... 345 PLUTOS ..... 169 RETURN TO ATLANTIS ..... 290 ROADWAR 2000 ..... 345 S.D.I. ..... 390 SARGON 3 ..... 390 SHANGAI ..... 245 SILENT SERVICE ..... 245 SINBAD ..... 390 SKYFOX ..... 290 SPACE QUEST ..... 345 STARGLIDER ..... 245 STRIP POKER ..... 190 TERROR PODS ..... 245 TEST DRIVE ..... 390 THE PAWN ..... 245 ULTIMA 3 ..... 260 UNINVITED ..... 390 VIDEO VEGAS ..... 290 VIDEOSCAPE 3 D ..... 1 790 WINTER GAMES ..... 245 WORLD GAMES ..... 245	<b>JOYSTICKS :</b> ATARI, AMSTRAD, COMMODORE, SPECTRUM...  QUICK SHOT 2 ..... 49 CAPTAIN GRANT ..... 59 SWITCH JOY ..... 99 TAC 3 ..... 109 SLICK STICK ..... 110 SPEED KING ..... 119 QUICK SHOT 2 TURBO ..... 129 PROFESSIONAL ..... 139 SUPER PROFESSIONAL ..... 149 PROFESSIONAL TRANSPARENTE ..... 170 PRO 5000 ..... 159 3 WAY WICO ..... 320 TERMINATOR (GRENADE) ..... 189  <b>IBM :</b> QUICK SHOT X ..... 189  <b>DISQUETTES GRANDES MARQUES :</b> ATARI ST / AMIGA / ... : 10 DISQUETTES 3"5 SF/DD ..... 99 10 DISQUETTES 3"5 DF/DD ..... 120 BOITE RANGEMENT 40 DISQ ..... 79  C64 / APPLE / ATARI XE / ... : 10 DISQ. 5"1/4 NEUTRES ..... 39 10 DISQ. 5"1/4 SF/DD ..... 69 10 DISQ. 5"1/4 DF/DD ..... 99 BOITE RANGEMENT 50 DISQ. .... 89  <b>AMSTRAD CPC :</b> 10 DISQUETTES 3"DF/DD ..... 190  <b>DIVERS :</b> TAPIS SOURIS ..... 99 HOUSE U.C. ATARI ST ..... 99 HOUSE MONITEUR ST ..... 99 PROLONGATEUR DE JOYSTICK ..... 69 DOUBLEUR DE JOYSTICK (CPC) ..... 69  <b>THOMSON :</b> NOMBREUSES PROMOTIONS SUR LES LOGICIELS  <b>COCONUT C'EST AUSSI LA HIFI, L'AUDIO, LA VIDEO. (PLATINE LASER COMPACT DISC : 990 F T.T.C.)</b>	<b>ATARI ST :</b> U.C. : 520 STF ..... 2 990 520 STF + MONITEUR MONO ..... 4 480 520 STF + COULEUR SC1224 ..... 5 490 520 STF + COULEUR 8801 ..... 4 990 1040 STF ..... 4 990 1040 STF + MONITEUR MONO ..... 5 990 1040 STF + COULEUR 8801 ..... 6 990 1040 STF + COULEUR SC1224 ..... 7 490 1040 STF + COULEUR 8832 ..... 7 990 MEGA ST 2 MONOCHROME ..... 9 450 HT MEGA ST 4 MONOCHROME ..... 12 450 HT  <b>LECTEURS SUPPLEMENTAIRES :</b> SF 314 DOUBLE FACE 1 MEGA ..... 1 990 SH 205 DISQUE DUR 20 MEGA ..... 4 990  <b>MONITEURS ATARI :</b> MONOCHROME SM 125 ..... 1 590 COULEUR SC 1425 ..... 2 590 COULEUR SC 1224 ..... 2 990  <b>AMIGA :</b> AMIGA 500 ..... 4 690 AMIGA 500 + MON. COULEUR ..... 6 690  <b>MONITEURS COULEUR PHILIPS :</b> - 8801 ..... 2 490 - 8832 (COUL. + MONO + TTL) ..... 3 490  <b>IMPRIMANTES :</b> ATARI SMM 804 ..... 1 990 STAR NL10 + INTERFACE ST ..... 2 890 STAR NL10 + INTERFACE C 64 ..... 2 890 STAR NL10 + INTERFACE IBM ..... 3 450 STAR NB 24/10 ..... 7 990 INTRODUCTEUR FEUILLE A FEUILLE POUR NL10 ..... 800 CABLE IMPRIMANTE ..... 150 RUBAN ENCREUR SMM 804 ..... 79 RUBAN ENCREUR NL 10 ..... 79  <b>COMITES D'ENTREPRISES ET ETUDIANTS, NOUS CONSULTER.</b>  <b>POUR L'EXPEDITION DE MACHINES FRAIS D'EXPEDITION = 150 FF.</b>  <b>RESERVATION ET DISPONIBILITES, TELEPHONEZ AU (1) 43.55.63.00.</b>

**VENTE PAR CORRESPONDANCE**

à adresser exclusivement à :

**COCONUT**

13, bd Voltaire  
75011 Paris



NOM \_\_\_\_\_ TITRES \_\_\_\_\_ PRIX \_\_\_\_\_

ADRESSE \_\_\_\_\_

TÉL \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Date d'expiration - / - Signature \_\_\_\_\_

Participation aux frais de port et d'emballage. .... + 15 F  
 Précisez  Cassette  Disk - TOTAL à payer .....

Règlement: je joins  chèque bancaire  C.C.P.  mandat-lettre  C.B.

Je préfère payer au facteur à réception (en ajoutant 20F pour frais de rembt)

PRÉCISEZ VOTRE ORDINATEUR DE JEUX :

ATARI ST  ATARI XL  AMSTRAD  APPLE  AMIGA  C64  SPECTRUM

# LES LUNETTES DE VISION 3D SEGA

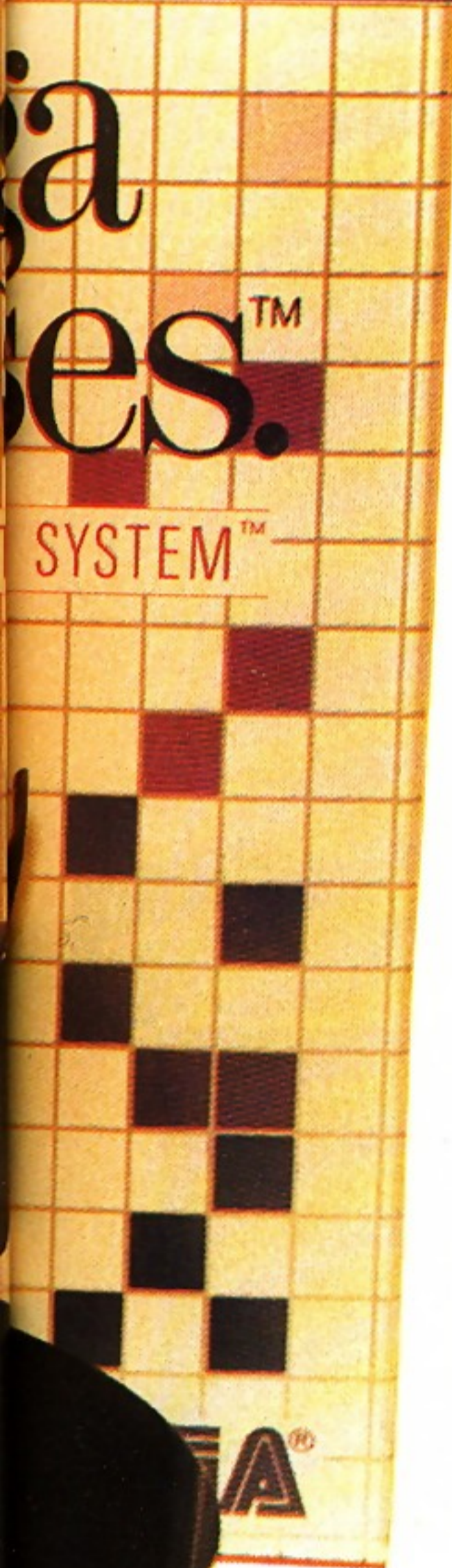
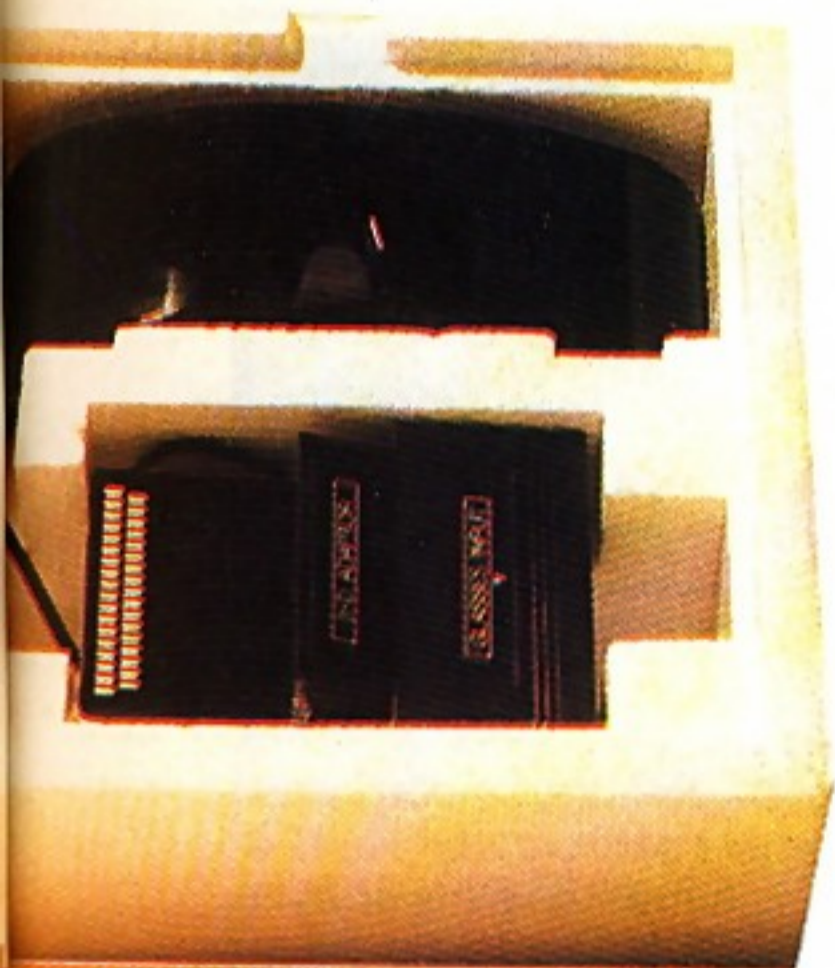
Depuis longtemps, il manque à la télévision, comme au cinéma d'ailleurs, cette fameuse 3<sup>e</sup> dimension qui donne tout le relief à la vie. Des tentatives ont été faites dans plusieurs domaines, notamment avec des lunettes bicolores : jamais les résultats n'ont été bien fameux.

**H** eureusement, l'électronique est venue au secours de l'art graphique : la perception du relief sur une image de télévision est désormais possible. Quel plaisir pour les yeux ! Sega a su en profiter et propose un adaptateur 3D pour sa console. Les premiers jeux en relief arrivent sur le marché : une petite révolution !

## Les premiers jeux en relief : une petite révolution !

Et ça marche comment, tout ça ? Le Docteur Tournevis a tenté de vulgariser l'explication. Nos yeux perçoivent du monde extérieur 2 images qui sont légèrement différentes, un peu comme si l'on photographiait un paysage en décalant latéralement, de quelques centimètres, la position de l'appareil. Faites l'expérience : fixez un objet et fermez alternativement chaque œil. Il n'apparaît pas au même endroit et vous ne le voyez pas sous le même angle. Les informations transmises par nos yeux arrivent au cerveau qui commande la superposition.





Si, sur un écran, on affiche en les faisant rapidement alterner, deux images aux différences soigneusement calculées, on obtient... un résultat incohérent ! L'image finale est totalement brouillée. Si l'on synchronise avec l'affichage de ces 2 images l'ouverture et la fermeture respectives des 2 yeux (je vous vois d'ici cligner de l'œil !) avec beaucoup de dextérité (d'où l'expression, se mettre le doigt dans l'œil) on n'arrive... à rien ! Pensez donc, il faudrait aller très vite le tout en parfaite synchronisation avec le balayage de l'écran et l'affichage des images. Au secours, la technique ! J'arrive ! Pour occulter très rapidement les yeux, les ingénieurs ont mis au point des lunettes dont les "verres" sont constitués par des "cristaux liquides", vous savez, ces fameux afficheurs qui équipent certaines de nos montres. Ils ont la particularité de s'obscurcir sous l'effet d'une tension électrique. Ça y est : le tour est joué. Si, pendant l'affichage de l'image 1, on cache l'œil gauche en polarisant le verre de gauche, on ne voit plus que par l'œil droit. Quelques millisecondes après, on fait la même chose avec l'image 2 en cachant l'œil droit : seul l'œil gauche la perçoit. L'électronique synchronise le tout sur l'affichage alternatif des images, très rapidement. Le relief apparaît, saisissant de réalisme !

### Les objets semblent crever l'écran !

Contre-indications ? Les gens qui sont affectés de défauts de convergence ne pourront pas profiter de l'effet produit. En outre, ils fatigueront très vite. Gare aux maux de tête... Quant aux petits enfants, leur champ de vision n'étant pas adapté à la taille de lunettes, ils ne verront probablement pas de différence. Dommage pour eux !

Pour tous les autres, c'est fantastique. Les objets semblent positionnés dans l'espace. S'ils sont mobiles et que les programmeurs l'ont voulu ainsi, ils peuvent donner l'illusion de crever l'écran !

Sega possède là un indiscutable avantage sur ses concurrents. Il ne reste plus qu'à développer des jeux utilisant cet accessoire.

Le premier en date est "Missile Defense 3D" qui fait appel à la fois aux lunettes et au light phaser (pistolet).

On aimerait voir rapidement une simulation de combat aérien ou une course automobile tirant parti du relief. Ce serait super !

Quant à Marcel, notre Rédacteur en Chef de PCompatibles Magazine, il ne rêve que d'une chose : un logiciel faisant appel aux charmes indiscutables et palpables de Samantha Fox. Si Sega pouvait l'entendre ! ♦

#### Quelques conseils d'utilisation

- N'abusez pas des jeux faisant appel aux lunettes : la fatigue se fera sentir assez rapidement.

- Les lunettes sont fragiles donc attention aux mains des enfants.

- Les cristaux liquides sont sensibles au soleil : éviter de laisser les lunettes en pleine lumière.

- Evidemment, manipulez-les avec soin et évitez de les rayer.

- La cartouche qui permet la connexion des lunettes se branche sur l'entrée "carte" de la console. Manipulez-la avec douceur : les contacts sont très fragiles.

- Prix : 530 F environ.

## SLALOM

Simulation de ski

**L**e parc de la Vanoise, Courchevel, Pralognan, tant de noms qui sont pour moi synonymes de vacances. Je les connais toutes ces randonnées entre le Lac des Vaches et la Grande Casse, parmi les timides marmottes et la soldanelle, cette superbe fleurette violette. Mais cette année, j'ai décidé de revenir en Savoie pendant l'hiver. J'ai loué un petit chalet aux pieds des pistes, j'ai acheté une super combinaison, un blouson en duvet d'oie, bref, me voilà parée pour le grand nord.

Ce matin, très tôt, je suis passée louer des skis pour la semaine, j'ai pris une carte d'abonnement pour les remontées mécaniques : maintenant, il ne me reste plus qu'à skier.

Bon, voyons, piste verte ? Oh, non ! J'ai horreur de cette couleur. Tiens, une rouge ! Si je la prends on va encore me dire que je fais de la politique alors... Bon allez, je prends la noire. En plus, la queue au départ du télésiège est nettement moins importante pour la noire, c'est bon signe... Un peu plus tard... Ça y est ! Je glisse ! Quelle joie ! Et c'est si facile ! Oh, la, la ! Un virage ! Comment fait-on pour tourner avec ses planches aux pieds ? Maman ! Un sapin... Je me souviens les avoir vus à la TV, ils donnent un petit coup de hanche et hop, le virage est négocié. Pardon ? Mais non, ce ne sont pas les sapins que j'ai vus à la TV ! Suivez un peu ma

pensée... Je parlais des champions de ski...

Au fait mon sapin ? Où est-il passé ? Tiens je l'ai évité. Balaise la nana ! Après tout, ce n'est pas si dur que ça le ski. Mais, qu'est-ce qu'il m'arrive ? Je suis seule à skier dans cet endroit, il n'y a aucune trace et la neige est toute molle... Oh, mais je m'enfonce... Ahhhh ! Me voilà les skis en l'air, la tête en bas... Je sens que je vais retomber avec fracas.

Le lendemain...

Ça y est, on m'a plâtré le coude ce matin, je vais pouvoir regagner le cha-



let et regarder, de ma fenêtre, les pistes enneigées. J'ai appris par le chirurgien que la piste noire est réservée aux "pros". A bien réfléchir, je m'en serais presque doutée... J'y reviendrai peut-être l'année prochaine et cette fois j'essaierai les vertes...

Testé sur NINTENDO ■



### Fiche technique

Les décors sont jolis sans être variés. Le graphisme et l'animation sont assez bien réalisés, les bruitages géniaux. La piste est jalonnée d'obstacles en tous genres (sapins, bonshommes de neige, drapeaux, skieurs et luges) : de quoi vous déséquilibrer plus d'une fois ! Les affichages du chrono et de la vitesse instantanée sont chouettes ; de plus, un voyant lumineux vous indique votre position sur la piste. C'est vraiment dommage que les joysticks Nintendo soient si peu maniables car cela limite considérablement la prise en main du jeu et risque de fatiguer le joueur, mais cela n'ôte rien aux qualités du logiciel.

# MACH RIDER

Arcade

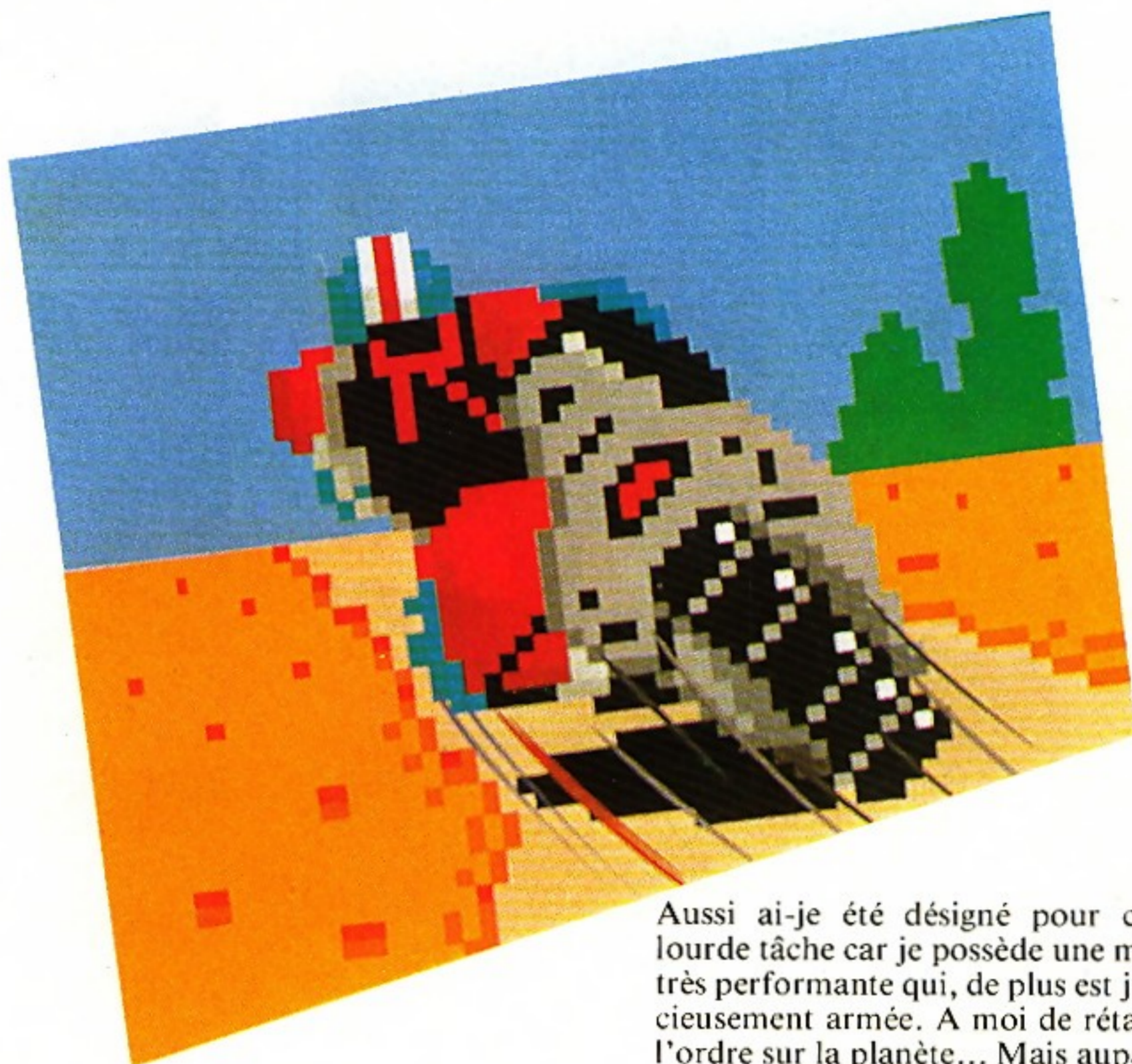


**V**ingt kilomètres... C'est tout... C'est tout et pourtant cela me paraît aussi impossible que de devoir déplacer l'Everest... La prédiction du grand sage l'avait annoncé mais personne n'y croyait. Pensez, en début de ce vingt-et-unième siècle, nul n'imaginait que l'on pouvait encore lire dans les astres...

Hélas, aujourd'hui, nous ne pouvons que nous incliner devant cette prévision. Il nous avait dit que la planète courait de graves dangers, que des envahisseurs aux formes humaines viendraient bientôt, armés avec soin et technologie.

C'est arrivé ! Ils sont là et sèment la terreur sur tous les continents... Un seul moyen : aller déclencher la bombe anti-envahisseurs située à vingt kilomètres d'ici. En effet, des savants fous avaient suivi la prédiction à la lettre et s'étaient employés à mettre au point une redoutable arme, sans aucun effet néfaste sur l'équilibre animal et végétal de la planète mais avec un considérable pouvoir destructeur pour les non-terriens.

Afin de parvenir à la cachette de la bombe, il est nécessaire d'être équipé d'un véhicule hyper-rapide, facile à contrôler et à piloter même dans les conditions les plus déplorables.



Aussi ai-je été désigné pour cette lourde tâche car je possède une moto très performante qui, de plus est judicieusement armée. A moi de rétablir l'ordre sur la planète... Mais auparavant, il va me falloir parcourir ces vingt kilomètres sans périr sous le feu ennemi et cela dans les plus brefs délais... Encouragez-moi ! J'en ai bien besoin...

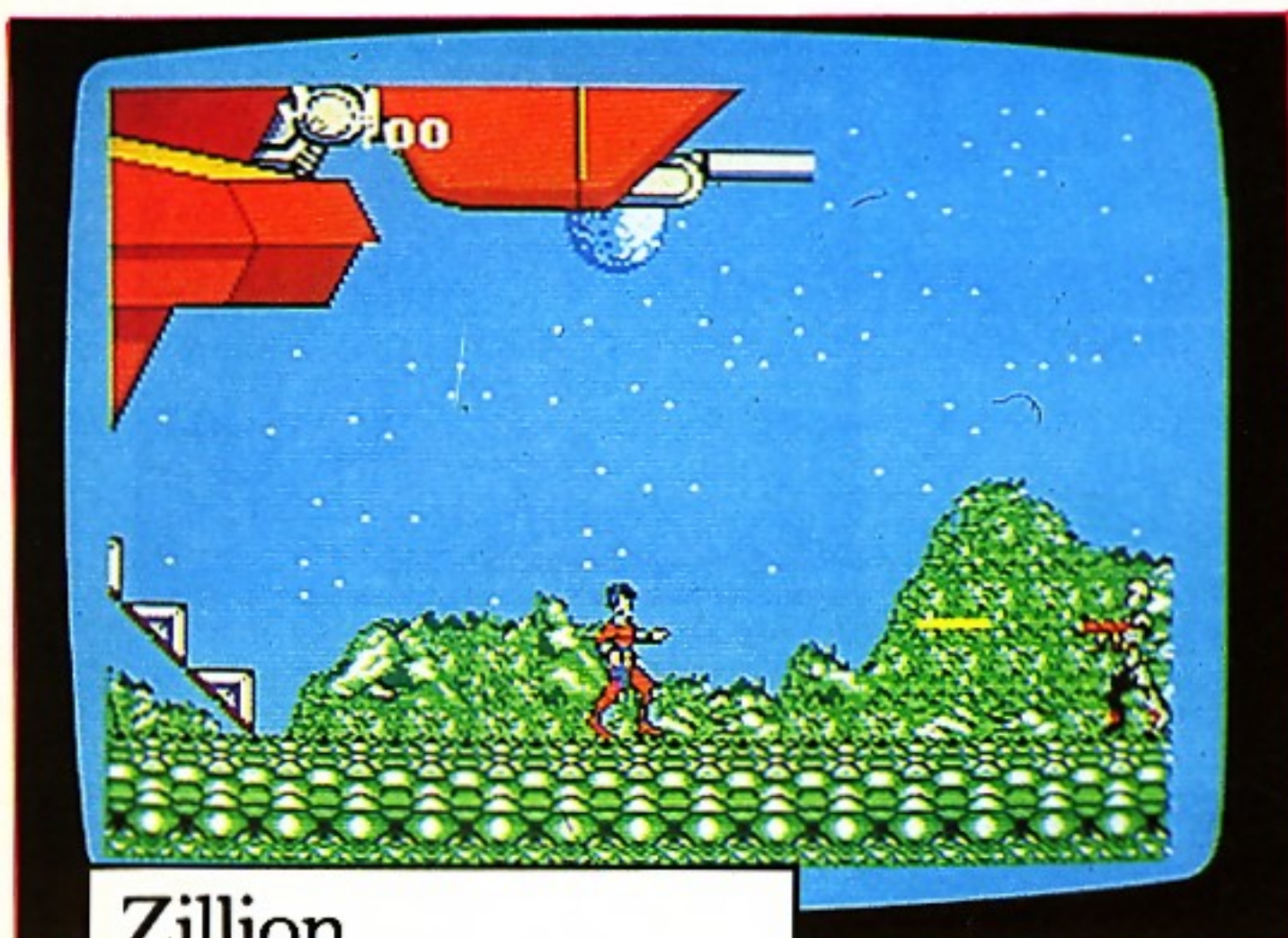
Testé sur NINTENDO ■



## Fiche technique

*Circulez à toute vitesse sur une piste jonchée de débris et de tâches d'huile, tirez sur tout ce qui bouge et évitez les chutes au cours desquelles vous éclaterez en mille morceaux : voici le programme de ce logiciel somme toute assez banal. Rien de bien enivrant dans ce jeu où le graphisme, l'animation et les effets sonores sont loin d'atteindre de super performances. Sans doute un jeu dont on se lassera dès que l'on aura atteint le but deux ou trois fois.*

# SEGA, UN CERVEAU QUI A SU



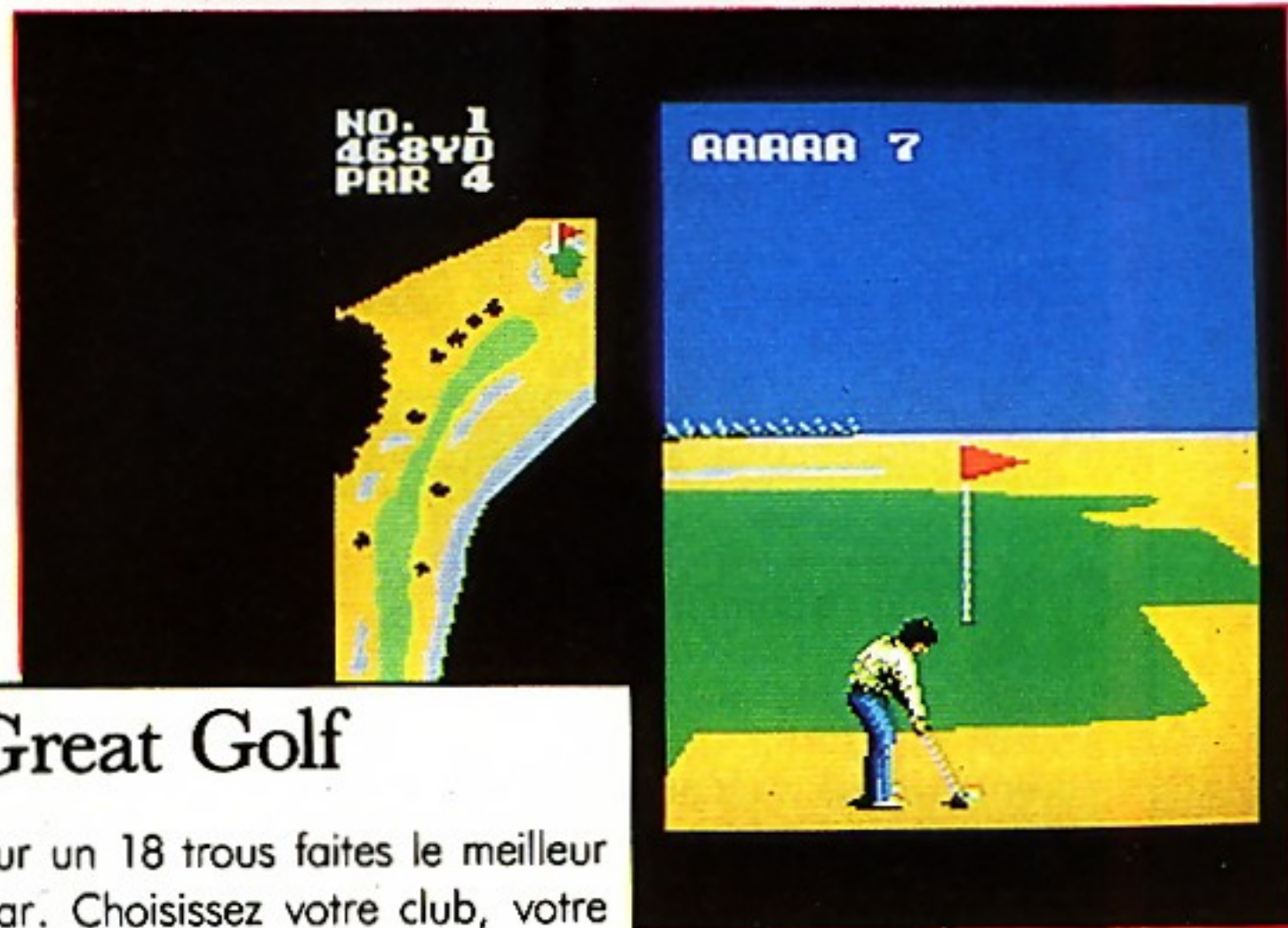
## Zillion

Délivrez vos compagnons et dirigez-les pour détruire le camp ennemi. Chaque fois que vous changez de personnage, vous entrez dans un monde nouveau.



## Control Stick

Le joystick des joueurs exigeants. Allez encore plus loin.



## Great Golf

Sur un 18 trous faites le meilleur par. Choisissez votre club, votre direction, mais attention au vent.



## Quartet

Abattez vos ennemis et rapportez le trésor perdu de votre colonie spatiale. Vous pouvez jouer à deux dans cette aventure à suspense.



# NOUVEAU

## Missile 3 D

Se joue avec les lunettes 3 D + le pistolet. Votre mission est d'arrêter avec votre laser les missiles nucléaires en pleine course.



## Lunettes 3 D

Enfin le relief sidérant de réalisme. Votre écran rentre dans une autre dimension.

### Distributeurs cartouche:

#### VISUEL PLUS

10, rue Louis Vicat 75015 PARIS  
(1) 45 30 29 67

#### DPMF Diffusion

6, rue de Bellevue 92100 BOULOGNE  
(17 48 25 79 15

### EN VENTE:

AUCHAN  
BHV  
BOULANGER  
CARREFOUR  
CASINO  
CONFORAMA  
CONTINENT

### CORA

EUROMARCHE  
FNAC  
HYPERALLYE  
MAJUSCULE  
MAMMOUTH  
PLEIN CIEL  
et chez votre revendeur habituel

### DISTRIBUTEUR EXCLUSIF:

MASTER GAMES SYSTEME FRANCE SA  
55, av. Jean Jaurès 75019 PARIS

- (1) 42 03 37 37



# BIEN S'ENTOURER



## Gangster Town

Agent du FBI vous pourchassez un gang dans des courses poursuites en ville, dans des bars et des night-clubs.



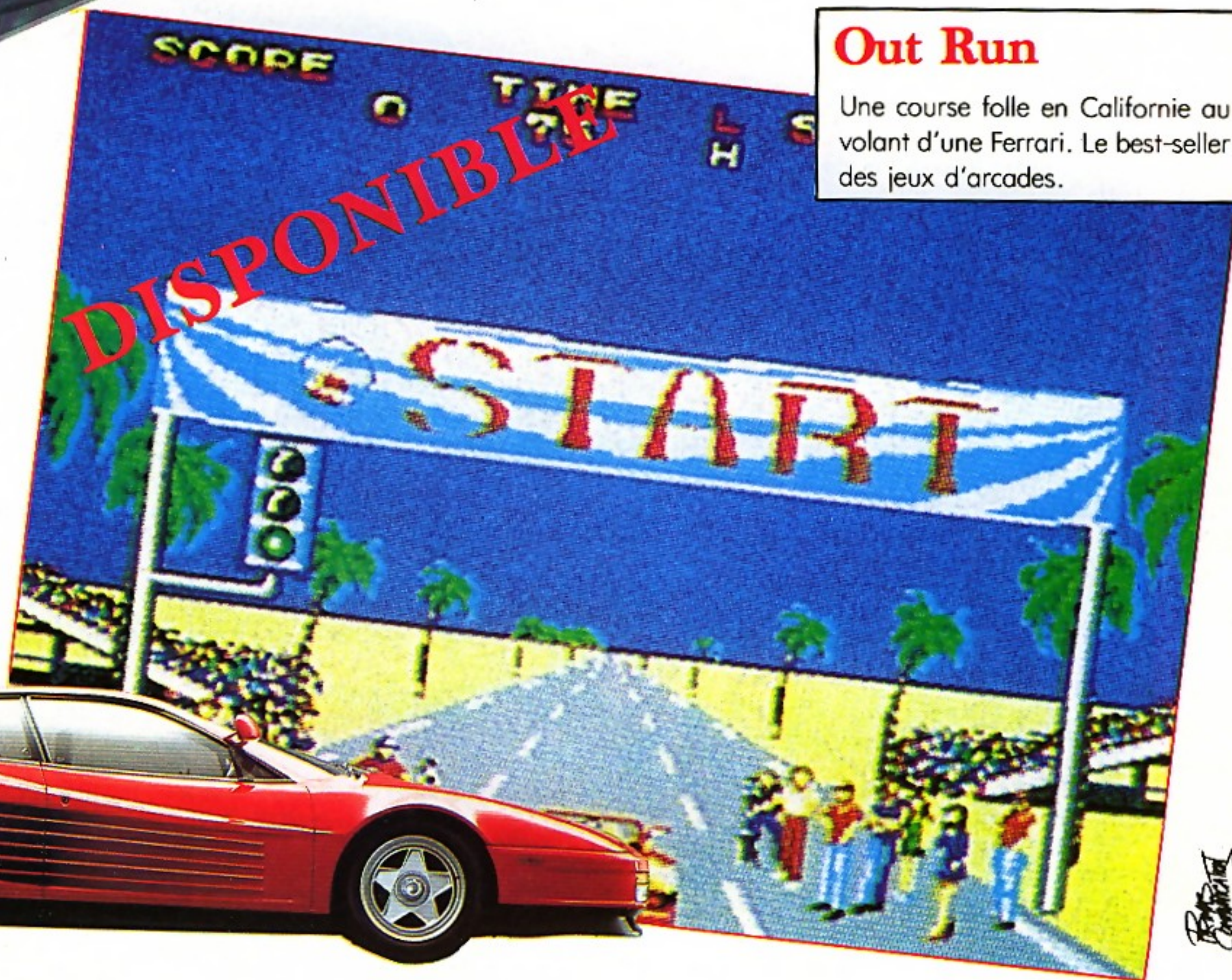
## SDI

La guerre des étoiles version défense américaine. Détruisez les missiles adverses grâce à vos satellites.



## Pistolet Light Phaser

Visez juste. 3 jeux sont offerts avec le pistolet.



## Out Run

Une course folle en Californie au volant d'une Ferrari. Le best-seller des jeux d'arcades.

# SEGA®

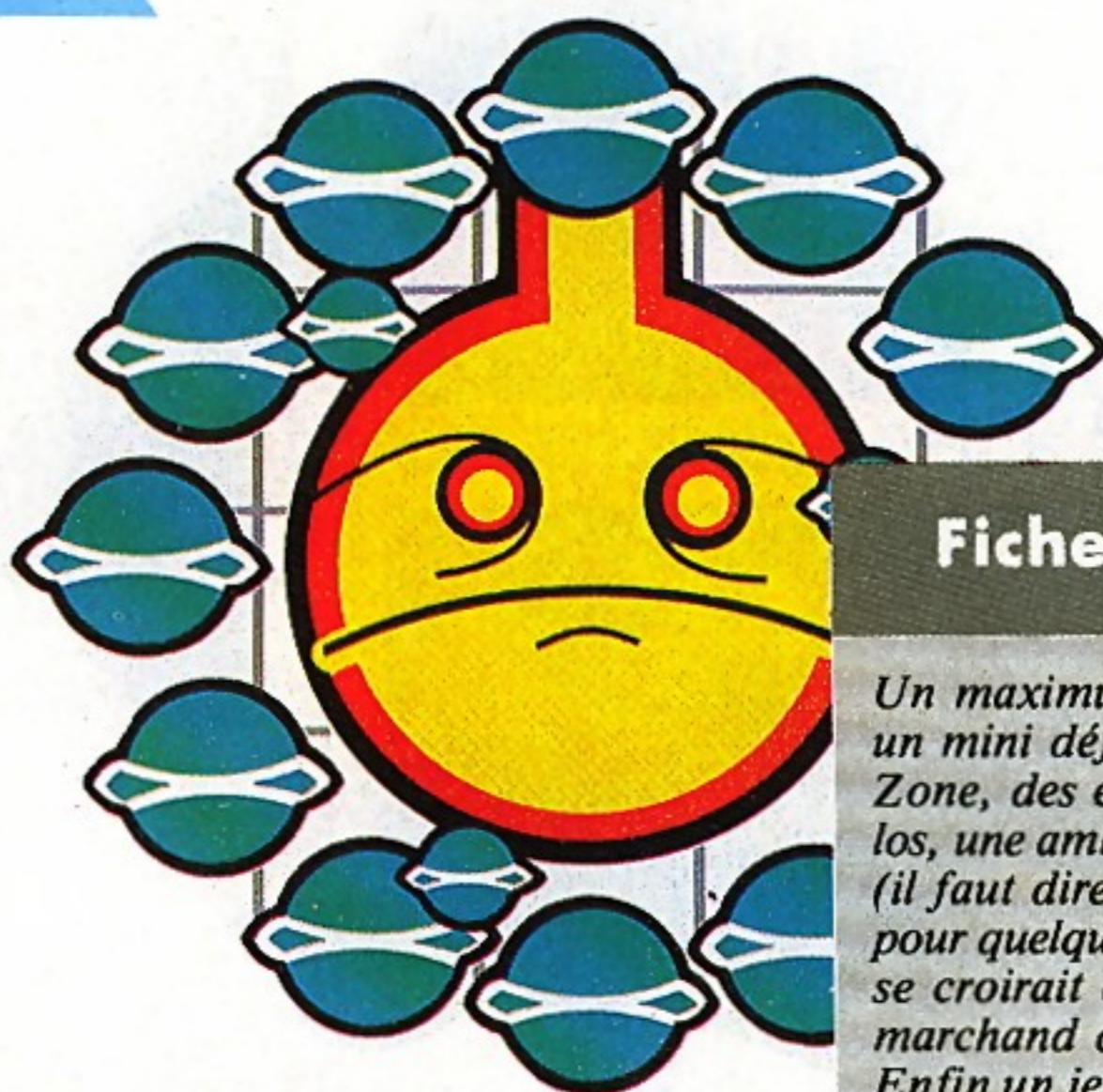
## LES JEUX D'ARCADES DANS UN FAUTEUIL

# FANTASY ZONE

Arcade



**L**a guerre est noire, la guerre est grise, les armements sont tristes, la guerre est laide... Voilà ce que l'on pense nous autres terriens... Pourtant, si nous allions faire un tour dans une autre galaxie, nous serions surpris sans aucun doute... Tenez, l'autre jour, j'ai suivi avec grand intérêt un reportage concernant la guerre des Malouines. Oh pardon ! Mon crayon est vraiment indiscipliné en ce moment. Il écrit ce qui lui passe par la tête (parce qu'il a une tête... mon crayon...). Je disais donc que j'ai suivi un reportage concernant la guerre de Fantasy Zone. Comment ? Vous ne connaissez pas ce pays ? Si, rappelez-vous, ce beau pays tout en sucres d'orge et en bonbons acidulés ! Ça y est, ça vous revient en mémoire ? Parfait. Eh bien, depuis l'effondrement du système monétaire intergalactique (le lait étant la monnaie d'échange alors en vigueur) ; d'ailleurs, il apparaît dans l'éthymologie du mot galaxie. Vous voyez que là-bas rien n'était choisi au hasard. Où en étais-je ? Ah oui ! L'effondrement du lait... Depuis lors, une impitoyable guerre oppose les habitants de Fantasy Zone et les horribles ennemis (mon crayon vient encore de se permettre une stupidité, je ne lui ai jamais demandé d'écrire "horribles ennemis", les ennemis sont par définition d'horribles créatures... Bon, ça passe pour cette fois mais, je l'avertis que s'il se permet encore une fantaisie du genre, je le vire. Non mais ! De toutes façons, il y a des tas de crayons bien plus obéissants qui attendent sagement au fond de ma trousse, alors attention...).



## Fiche technique

*Un maximum de colorants pour un mini défenseur de la Fantasy Zone, des ennemis presque rigolos, une ambiance très fête foraine (il faut dire que la musique y est pour quelque chose...); bilan : on se croirait devant une vitrine de marchand de bonbons.*

*Enfin un jeu délassant (sauf pour le poignet) avec un graphisme et une animation bien mignons. Fantasy Zone, une bataille intergalactique très originale : ici, les vaisseaux ressemblent à des hamburgers, les ennemis à des bonbons aux formes et couleurs des plus variées. Tirer sur tout ce qui bouge, larguer les bombes et ramasser des pastilles d'énergie, mais le tout dans un rêve acidulé : très original !*

Heureusement que Fantasy Zone possède parmi ses habitants le super héros Opa-Opa. A lui seul, il va tenter (et pourquoi pas y parvenir ?) de libérer son beau pays de sucrerie de l'emprise de ces affreux individus que sont les Quili-Quili, Thaya-Thaya et autre Onyama. Oui, je sais que ça ne fait pas très sérieux mais, y a-t-il quelques chose de bien sérieux dans ce pays des merveilles d'Opa-Opa ?

Testé sur SEGA ■



TAITO  
COIN-OP



# RENEGADE WITHOUT A CAUSE?

Dans le monde du vigilante, où la vie ne tient qu'à un fil, il n'y a pas d'endroit pour reprendre haleine, il n'y a pas de temps pour réfléchir — il faut rester en éveil — la mort est toujours aux aguets. Des passages souterrains de la ville aux ghettos de la pègre, vous rencontrerez toujours les disciples du mal qui ont pour mission d'exterminer le seul homme sur terre qui ose les braver — le RENEGADE.

Une conversion stupéfiante du jeu d'arcades à succès de Taito, avec toutes les caractéristiques de la version originale est maintenant disponible pour votre ordinateur.

JOUEZ AU RENEGADE . . . SOYEZ MECHANT!

ZAC DE MOUSQUETTE, 06740 CHATEAUNEUF DE GRASSE. TEL: 93 42 7145.

**...the name  
of the game**

## ACTION FIGHTER

Arcade

**V**ous possédez le permis moto, vous avez soif d'aventures ? L'Agence X vous attend... C'est à cause de cette annonce parue dans le canard local que je suis le nez par terre en ce moment...

Soif d'aventures... bien sûr... Quel jeune n'a pas un jour rêvé de jouer les James Bond 007 ? En tout cas, je n'avais pas songé une seule seconde me retrouver impliqué dans une mission casse-pipe avec un seul mot d'ordre : foncer.

Je vous explique : après avoir été engagé dans la fameuse agence, on me convoqua pour me donner ma mission. Oh, rien de bien compliqué. Je devais acheminer, jusqu'à un lieu déterminé, des films d'espionnage cachés quelque part sur ma moto : je ne savais même pas où...

Je ne le sais toujours pas d'ailleurs... J'espère que ça n'était pas dans le réservoir car il vient d'exploser au moment de ma chute. Je ne sais pas s'il a reçu une balle ennemie ou s'il a explosé tout seul mais le fait est que je suis le nez sur le bitume, la jambe gauche coincée sous la bécane...

Est-ce que je savais moi que je me ferais attaquer par des tas d'ennemis avec des véhicules hyper rapides ? C'était pas dit dans l'annonce... "Soif d'aventures" qu'elle disait, pfff... parlons-en de l'aventure ! Vautré par



terre, la tête au ras d'un rail de sécurité en voilà une aventure... On m'avait même dit que ma moto pouvait se transformer en voiture de course ou en avion. C'est bidon tout ça ! Ah ? Vous avez réussi dans votre précédente mission et vous êtes toujours vivant ? C'est que je dois être vraiment mauvais alors... En tout cas dans le contrat, j'avais signé pour cinq missions. Tant pis pour eux, ils chercheront un autre assoiffé d'aventures pendant que je me remettrai tout doucement dans mon lit d'hôpital...

Testé sur SEGA ■

### Fiche technique

*Le but du jeu consiste à aller le plus loin possible, jusqu'au terme de la course-mission qui vous a été confiée, tout en évitant les nombreux véhicules qui circulent sur les routes. L'ensemble est vu du dessus. Couleurs, graphismes, animations sont à la hauteur de ce qu'on peut attendre de la console. La musique est permanente. On y joue seul et les chutes ne sont pas synonymes de fin de partie. Mais qu'importe, on recommencera encore et encore jusqu'à dépasser le high-score.*



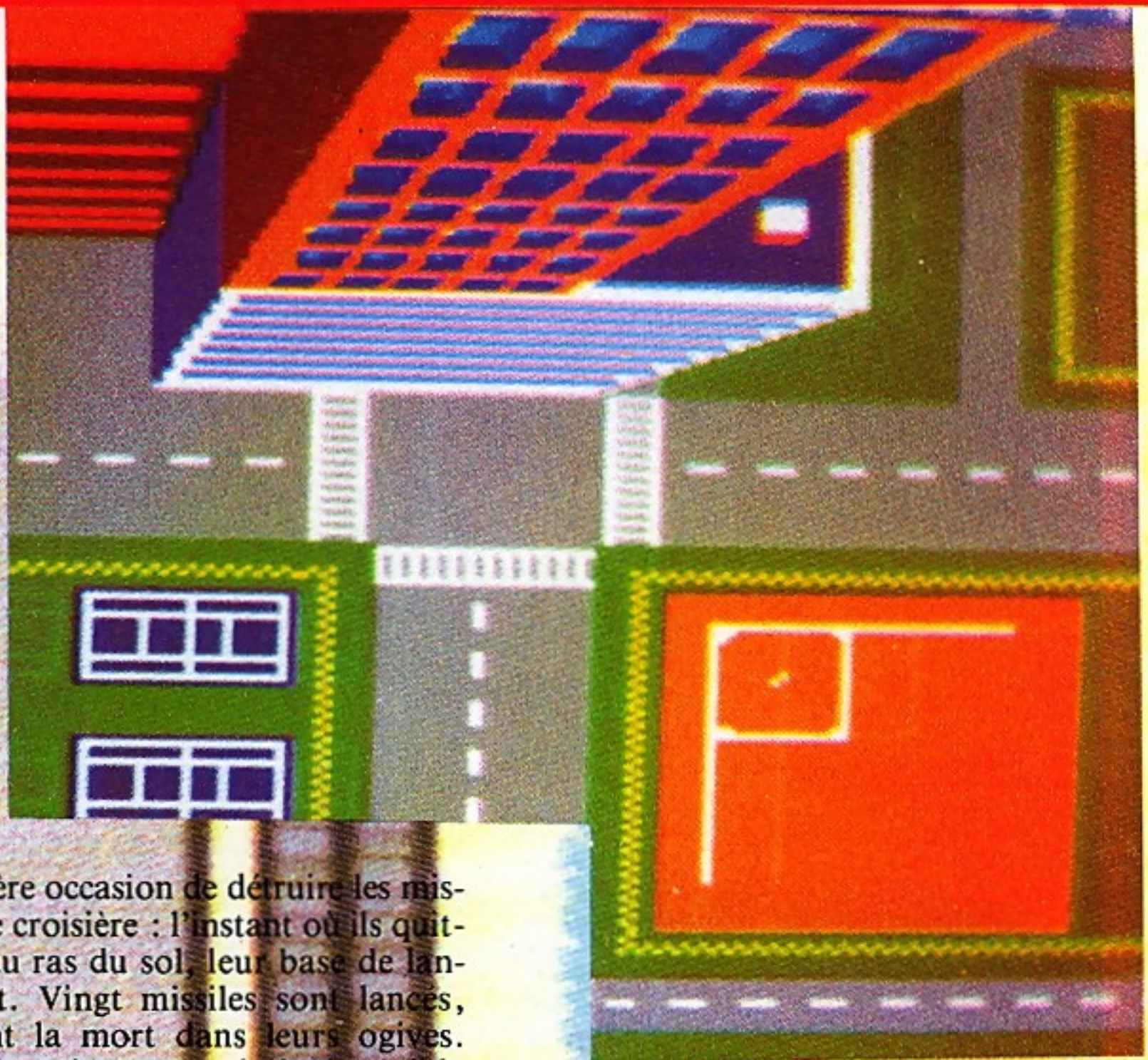
# MISSILE DEFENSE 3D

Arcade



**V**oici venu le temps pour nous, nation pacifique, de tenter de persuader les deux super puissances actuellement en guerre, d'accepter la trêve. Sinon, la planète entière va périr sous le feu des bombes nucléaires. Heureusement que nos chercheurs viennent d'élaborer un laser anti-nucléaire permettant de neutraliser ces bombes meurtrières.

La mission va débuter dans quelques instants, le commandant Rambonomo (seuls les lecteurs qui connaissent le nom du rédacteur en chef d'Arcades pourront comprendre la finesse du jeu de mot réalisé par le rédacteur en chef de PCompatibles...) le commandant Rambonomo s'installe devant son poste de combat, lunettes 3D sur le nez, pistolet laser anti-nucléaire à la main. Le voilà prêt à tirer sur tout ce qui bouge. Drôle de façon de ramener la paix...



Première occasion de détruire les missiles de croisière : l'instant où ils quittent, au ras du sol, leur base de lancement. Vingt missiles sont lancés, portant la mort dans leurs ogives. Programmés pour atteindre leur cible à coup sûr, ils vont survoler le pôle Nord, toujours en basse altitude ; ce sera la deuxième chance de les détruire. Concentré au maximum, investi de la lourde responsabilité de sauveur de l'humanité, il ajuste son laser : pas question de trembler. Heureusement qu'il a réduit les doses de café ! Seuls 2 missiles ont échappé à l'extrême précision de ces tirs et foncent vers la ville. Encore quelques secondes et ce sera le grand chambardement... Cher lecteur, excuse-nous pour cette interruption du commentaire mais notre rédacteur s'est pris les pieds dans les fils de ses lunettes 3D et du Light phaser. Il gît sur le sol alors que le dernier missile atteint sa cible. Le commandant n'aura pas ses galons de colonel.

Testé sur SEGA ■

## Fiche technique

*L'attrait d'un logiciel en relief est indiscutable. Une dimension nouvelle est apportée au jeu. L'effet des missiles semblant sortir de l'écran est saisissant. De plus, ce jeu fait appel au pistolet "Light phaser". Côté graphisme, on pourrait attendre mieux de la console mais les programmeurs se sont concentrés sur l'effet 3D. Côté rapidité, c'est bien. Côté musique aussi. Une Mega cartouche qui devrait plaire.*



# GUNSHIP

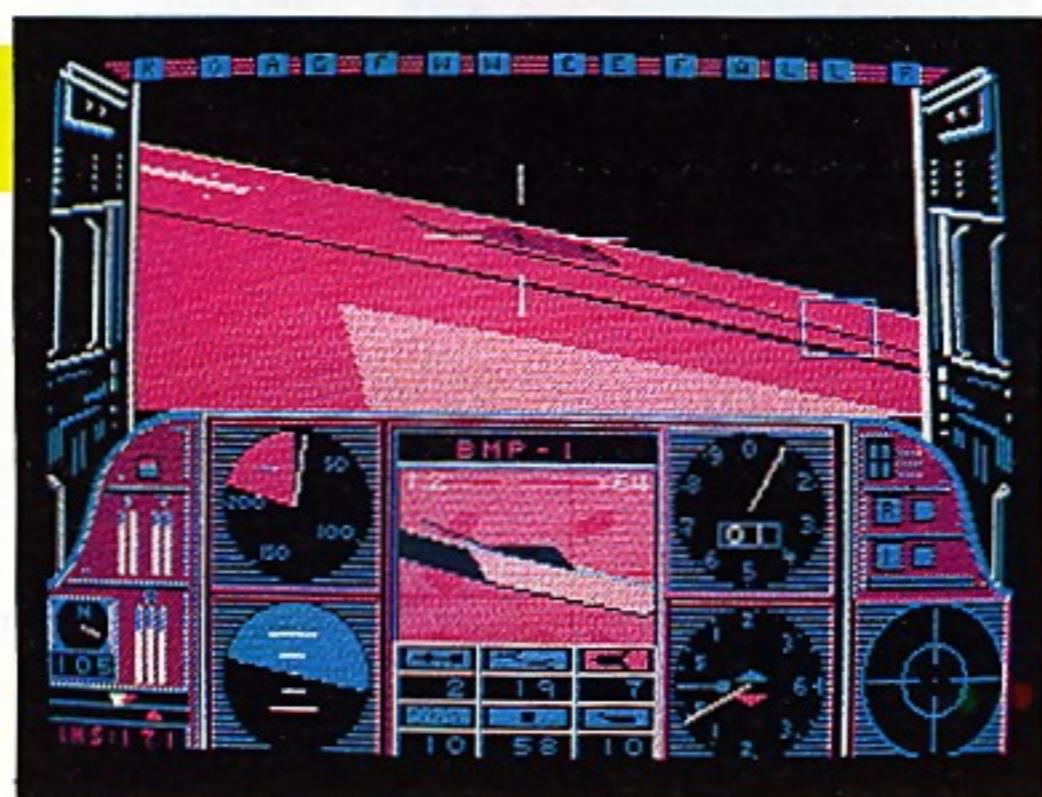


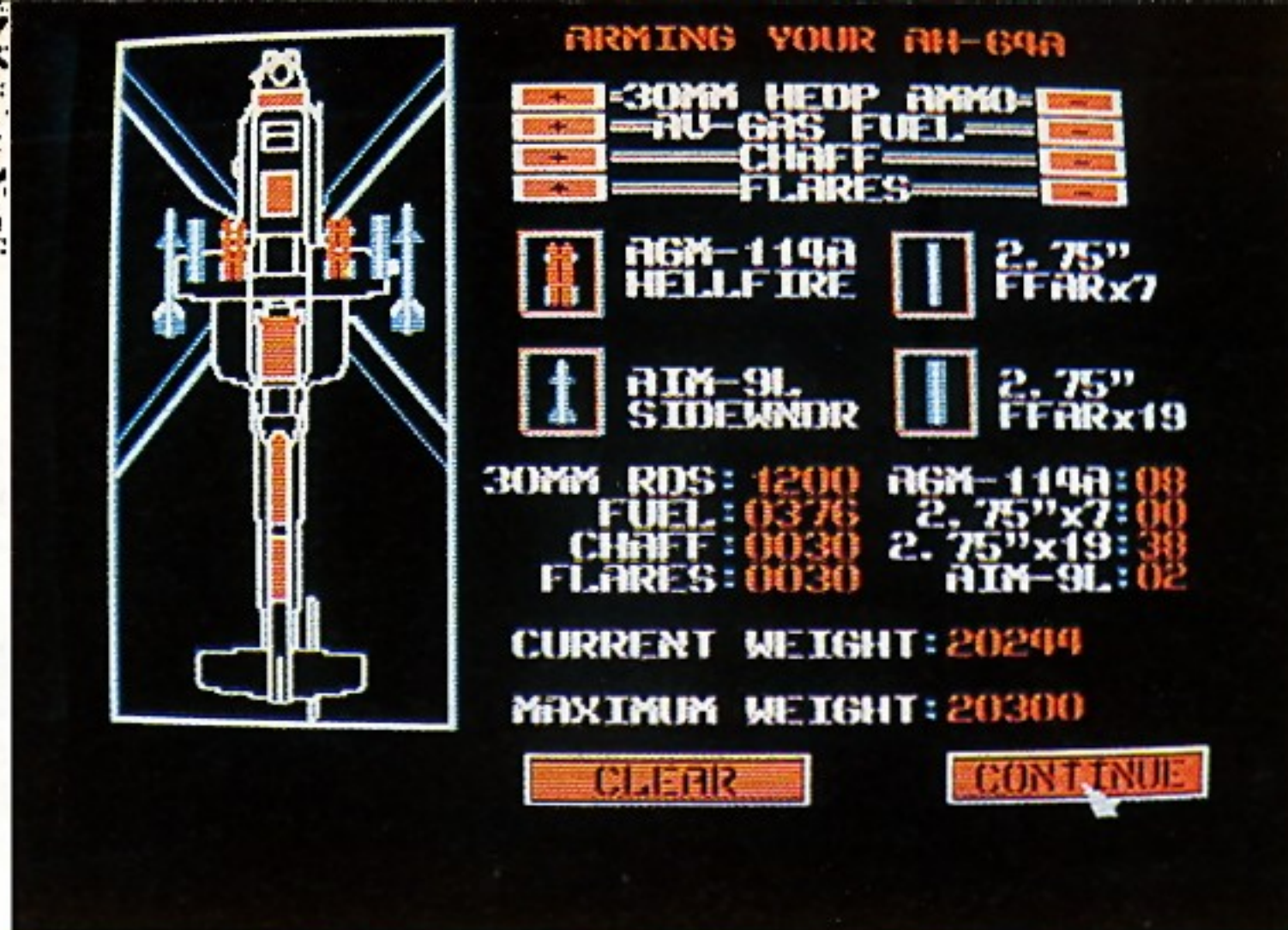
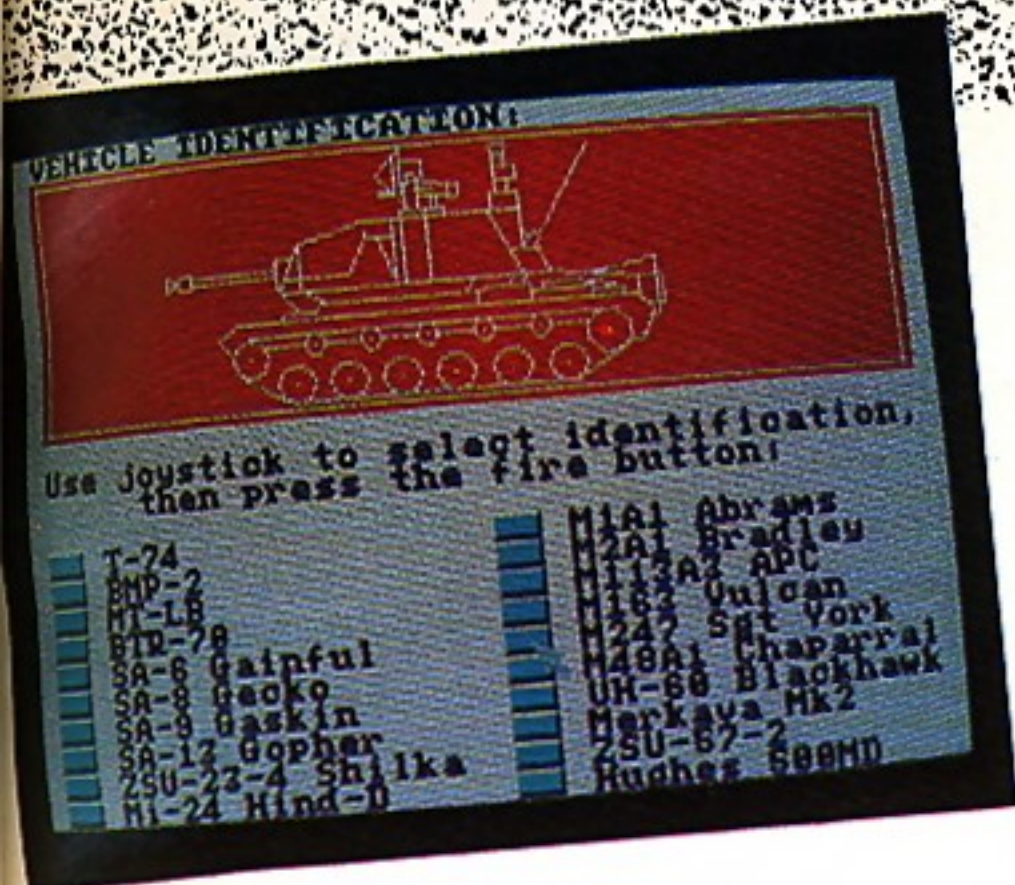
une machine multi-rôles en service depuis 1984. Je vous emmène en mission d'entraînement. Casqué et vêtu de la combinaison de vol, allons faire un tour aux "Opérations". Notre mission consistera à repérer et détruire un hangar simulant une base ennemie : ce sera l'objectif principal. En route, on pourra toujours détruire les engins blindés et autres lance-missiles qui s'aventureront à notre portée.

Choisissons l'armement : 2 "Sidewinder", missiles Air-Air infrarouges ; 8 "Hellfire", missiles Air-Sol guidés par laser, une bonne dose de roquettes et de quoi alimenter le canon de 30 mm. Les mécaniciens armement ont équipé l'appareil. Sur la carte, l'objectif est repéré : il ne reste plus qu'à introduire ses coordonnées dans la

**U**ne soixantaine d'hélicos Apache AH-64 cloués au sol aux Etats-Unis. La raison ? Manque de pilotes ! Saisissez votre chance et embarquez à bord du Gunship. Une gueule de squal, agressif comme c'est pas permis, une puissance de feu et des performances de vol remarquables, l'Apache est

Simulation de vol





centrale à inertie. Check-list. Moteurs ON. Turbines lancées. Embrayage du rotor. Les 4 pales commencent à battre l'air de leur "flop-flop" rassurant.

Décollage dans 2 minutes. Il est 2h00 du mat et le vent est pratiquement inexistant. J'aime ces missions de nuit où le paysage paraît irréel... Nous prendrons le cap 039 après le décollage. A 30 pieds, action sur la commande du cyclique pour prendre de la vitesse. Nous montons jusqu'à 150 pieds. La vitesse atteint 130 nœuds. Déjà une première cible est acquise, à 1,8 nautique : il s'agit d'une forte concentration d'infanterie. Les canons sont armés, l'objectif aligné dans le collimateur ; distance 0,9 nautique : feu ! Coup au but ! Nous poursuivons notre navigation alors qu'un message radio nous congratule pour ce premier succès. Oh, la belle cible ! Un char BMP-1, tout seul. Roquettes sélectionnées sur le poste de commande armement. Feu ! Nous sommes tout près de la base ennemie. L'attaque se fera à l'aide de 2 missiles Air-Sol, à distance respectable. 30 secondes après le tir, un message radio confirme la destruction de l'objectif. Le calcula-

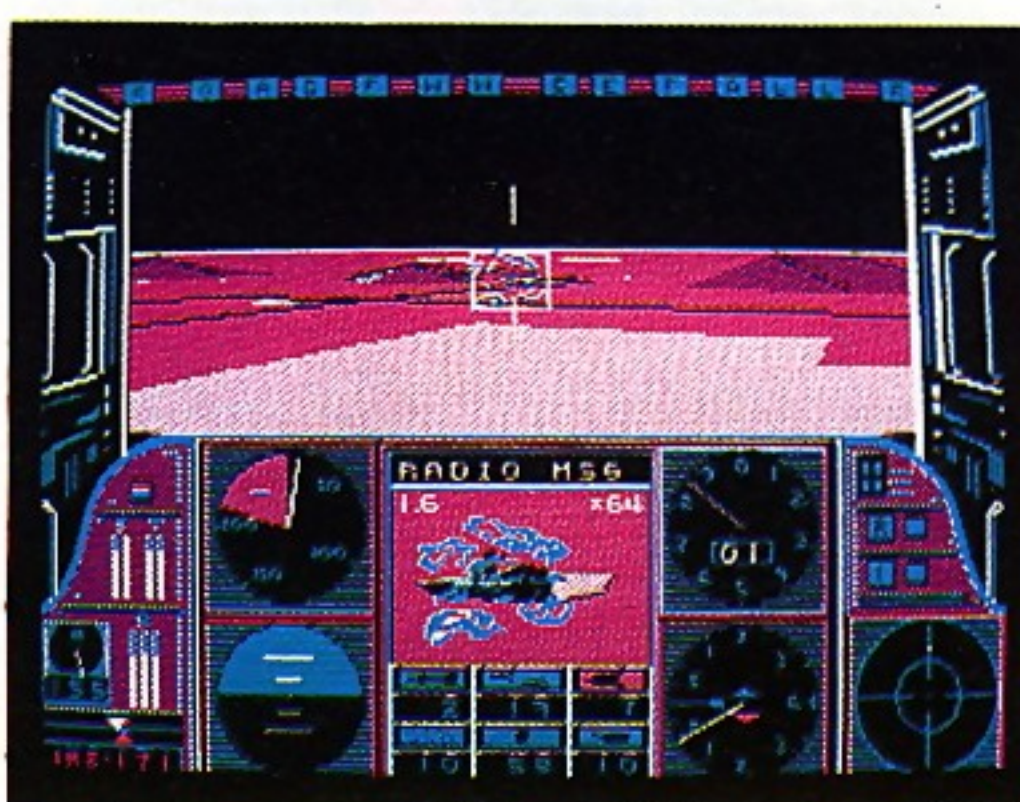
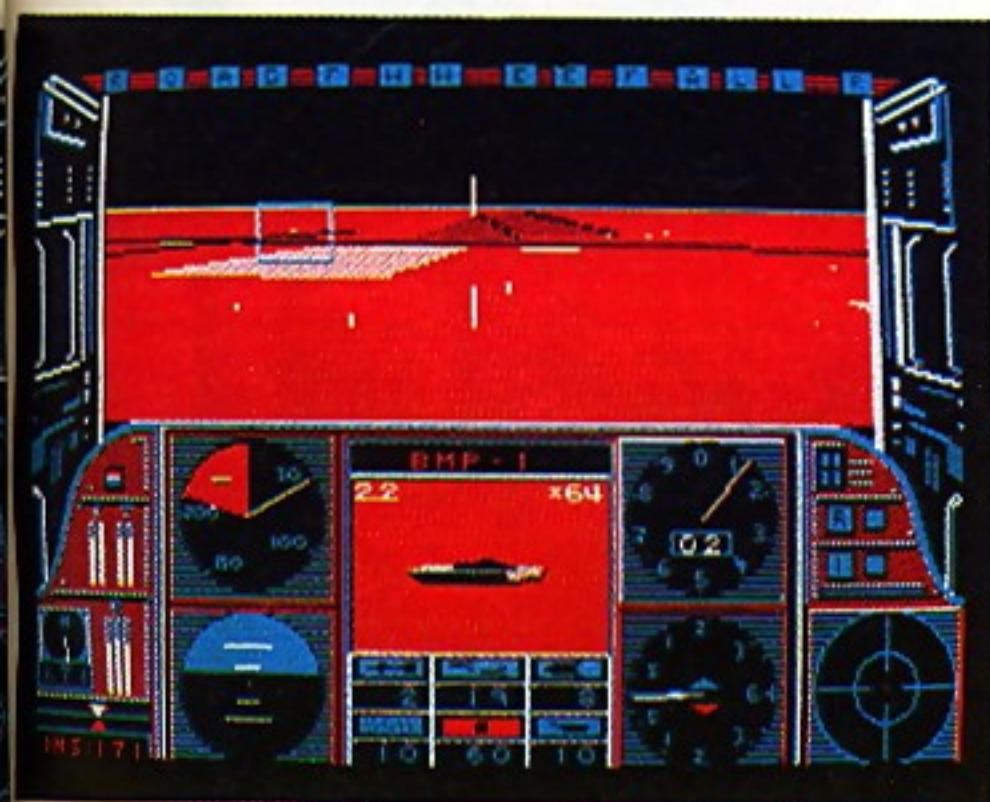
teur de navigation nous indique déjà la route à suivre pour rentrer à la base. Altitude 100 pieds pour éviter d'être trop facilement détecté par les radars ennemis. Une concentration importante est exigée, à cause du relief : j'ai aucune envie de finir ma carrière dans une caisse en sapin, après avoir heurté une colline. Le retour à la base s'est effectué sans encombres et l'atterrissage parfaitement réussi. Reste le débriefing ! Aujourd'hui, ce n'était qu'un vol d'entraînement mais, la tension internationale

montant, personne ne peut dire ce que ce sera demain ! Il faudra alors naviguer avec précision, éviter les tirs ennemis, savoir évoluer avec la machine pour semer les hélicos adverses, utiliser les contre-mesures et les leurres pour décrocher les missiles ennemis... Tout cela fait partie de mon entraînement. La routine, quoi !

### Fiche technique

Microprose nous offre une simulation de vol en hélicoptère de combat parfaitement réussie. Un réalisme poussé, inspiré des réelles possibilités de l'Apache AH 64 demande en contrepartie un certain temps d'apprentissage. Les graphismes sont soignés avec un paysage en 3D et des objectifs fort bien dessinés. Une animation très correcte des extérieurs : tout concourt à faire de Gunship un logiciel dont la

durée de vie sera longue. Le manuel est un cours de pilotage et d'information sur les matériels militaires modernes (US et soviétiques). Ses 80 pages devraient prochainement être traduites en français. Un cache-clavier bien utile permet de garder en mémoire le rôle des différentes commandes. Gunship se pilote au joystick ou au clavier. Sur PC, il est compatible CGA ou EGA. Nous attendons avec impatience la version Atari ST. A ne pas manquer si vous avez les yeux tournés vers le ciel !



Testé sur Compatible PC

# BIRDIE

Arcade

**T**out le monde sait que le plus grand rêve de l'être humain est de pouvoir voler et, dieu merci, son intelligence lui a permis de déve-

alors lamentablement... comme un fer à repasser.

Vous vous trouvez donc dans un agréable environnement avec la montagne à l'horizon et des arbres disséminés autour de vous. Comme tout un chacun, vous avez besoin de renouveler votre énergie ce que vous donne sans problème tous les papillons que vous ren-

entouré de Mac Ronalds ou de parachouettes à moins que ce ne soient des bébés polyphages (impressionnants et angoissants) ou des plantes carnivores. Enfin, votre vol de rêve peut aussi bien s'effectuer par temps clair que par temps orageux ou par temps de brouillard.

Il est aussi très utile de surveiller l'indicateur permettant de savoir si la nuit est proche ou non... Mais, de toute façon, si vous possédez votre licence de vol de nuit, cela ne vous posera aucun problème. ●

Testé sur AMSTRAD CPC



lopper cet appareil fantastique et envoûtant que l'on appelle avion... Ah, avion quand tu nous tiens !

Maintenant, imaginez un seul instant que vous soyez un magnifique oiseau blanc avec des ailes immenses ; un tout petit mouvement et vous vous élancez dans les airs. En prenant de la vitesse et en battant des ailes, vous parvenez à atteindre le plafond idéal pour pouvoir rêver tranquillement ; en étant plus haut, vous vous trouvez confronté aux prédateurs et en étant plus bas, votre vitesse n'est plus suffisante et vous tombez

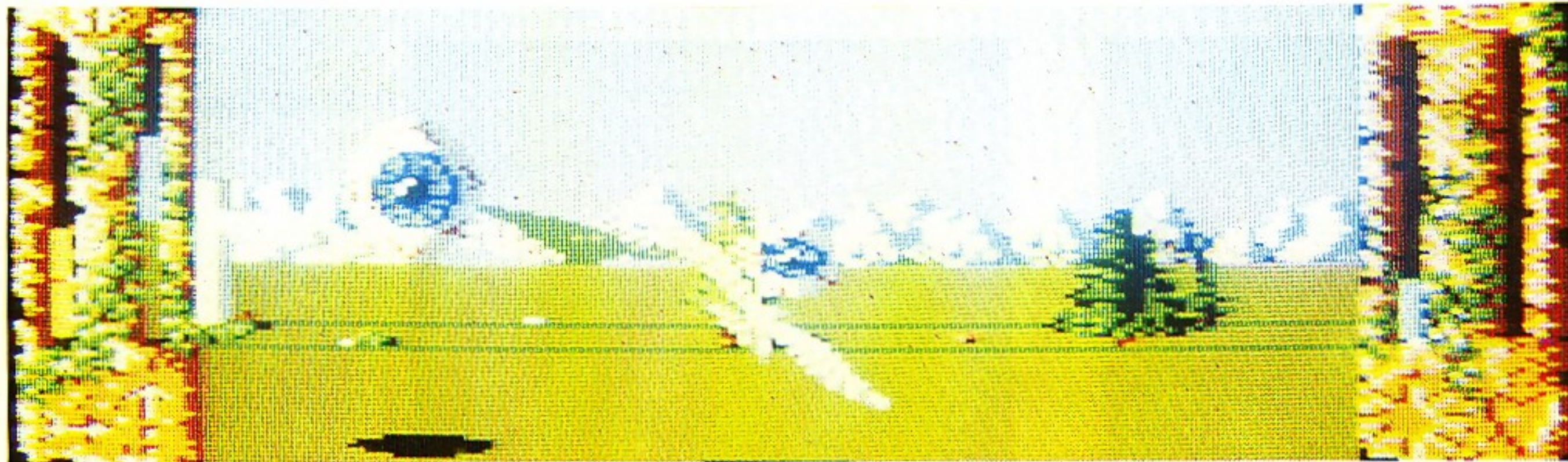
contrez. Vous êtes dans un rêve de rêve jusqu'au moment où apparaissent les premiers ypcornes... Vous commencez à ne plus vous sentir très à l'aise dans ce paysage ; c'est alors que vous apercevez deux portes à l'horizon : vous optez pour celle de droite (allez savoir pourquoi ?) et vous changez immédiatement de dimension. Pour atteindre la phase suivante vous devez avancer dans une espèce de parcours du combattant où les obstacles fondent sur vous à une allure folle...

Cette épreuve étant surmontée, vous vous retrouvez cette fois

## Fiche technique

Ce logiciel est d'un nouveau genre qui n'est pas encore très apprécié par les Français car, en effet, ce jeu dit d'arcade est absolument non-violent et vous n'avez pas à "tirer dans le tas".

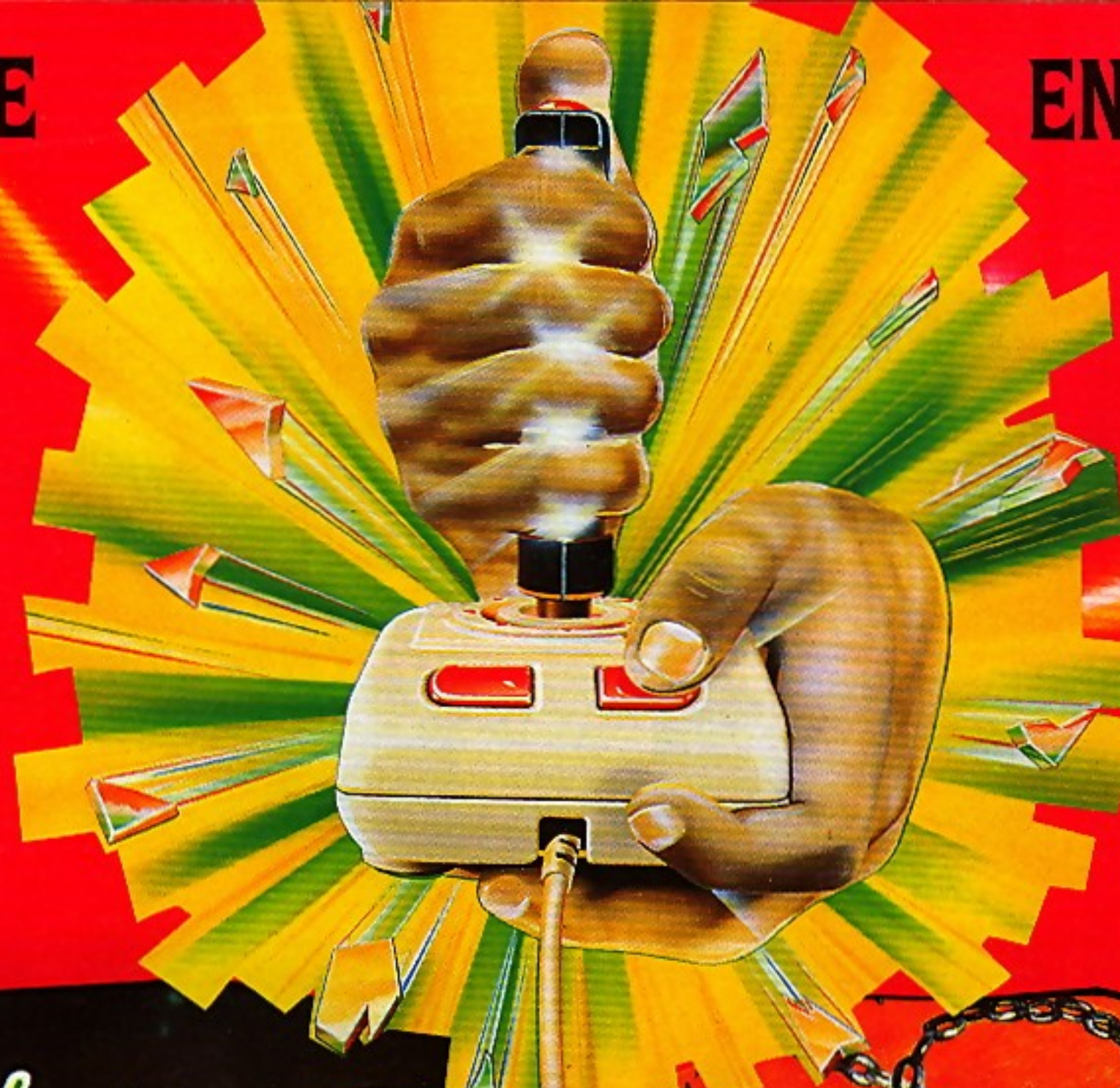
Par contre, le graphisme et l'animation sont de très bonne qualité et l'on se prend au jeu de vouloir parfaitement maîtriser l'animal et de vouloir découvrir ce qui se trouve derrière chaque porte... Mais sachez bien que si vous êtes un fanatique de jeu d'action, vous pouvez passer votre chemin ! Birdie, en mode normal, occupe la moitié de l'écran mais il existe une option permettant d'occuper le plein écran, option que je ne conseillerai pas pour la santé des yeux... par contre, pour les photos, c'est super !





# AFFRONTEZ UNE TECHNOLOGIE TACQUINE

Ni héros, ni ennemi, seulement du savoir-faire et de la technologie pures alors que vous guidez votre rayon laser à travers une mer de dangers, une pyramide d'obstacles. Faites-le réfléchir avec des miroirs, faites-le rebondir sur les murs, déviez-le à travers des lentilles, tout en calculant constamment les angles, en surveillant soigneusement son chemin vers le récepteur.



# ENTREZ DANS UNE IMAGINATION EFFRAYANTE

Archvault, le chef hideux et puissant des Firedrake a décrété que vous devez être traqué comme un animal et ramené pour être condamné. Votre seul espoir de survie est de vous échapper de la vallée. Avez-vous la volonté et la ressource nécessaires pour réussir non seulement contre votre adversaire mais aussi contre les créatures et les êtres sinistres du monde imaginaire d'Orb?

## Deflektor

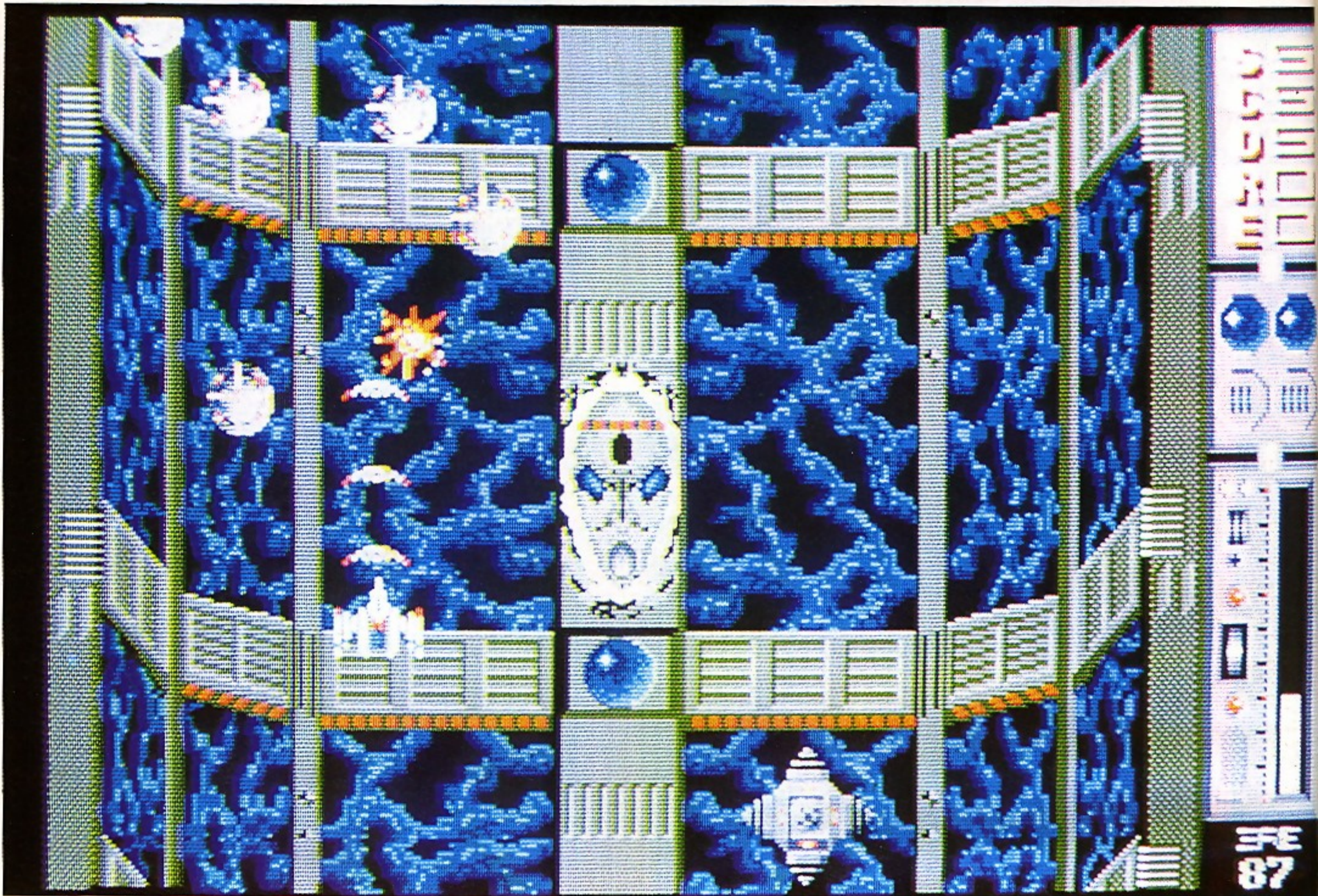


AMSTRAD CASSETTE ET DISQUE • SPECTRUM CASSETTE • ATARI ST DISQUE • CBM 64/128 CASSETTE ET DISQUE

GREMLIN GRAPHICS SOFTWARE LTD., ALPHA HOUSE, 10 CARVER STREET, SHEFFIELD S1 4FS, ANGLETERRE.

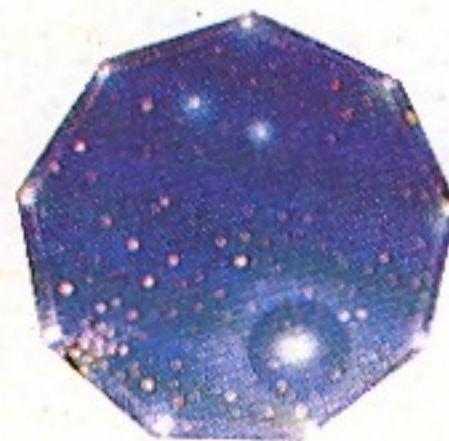
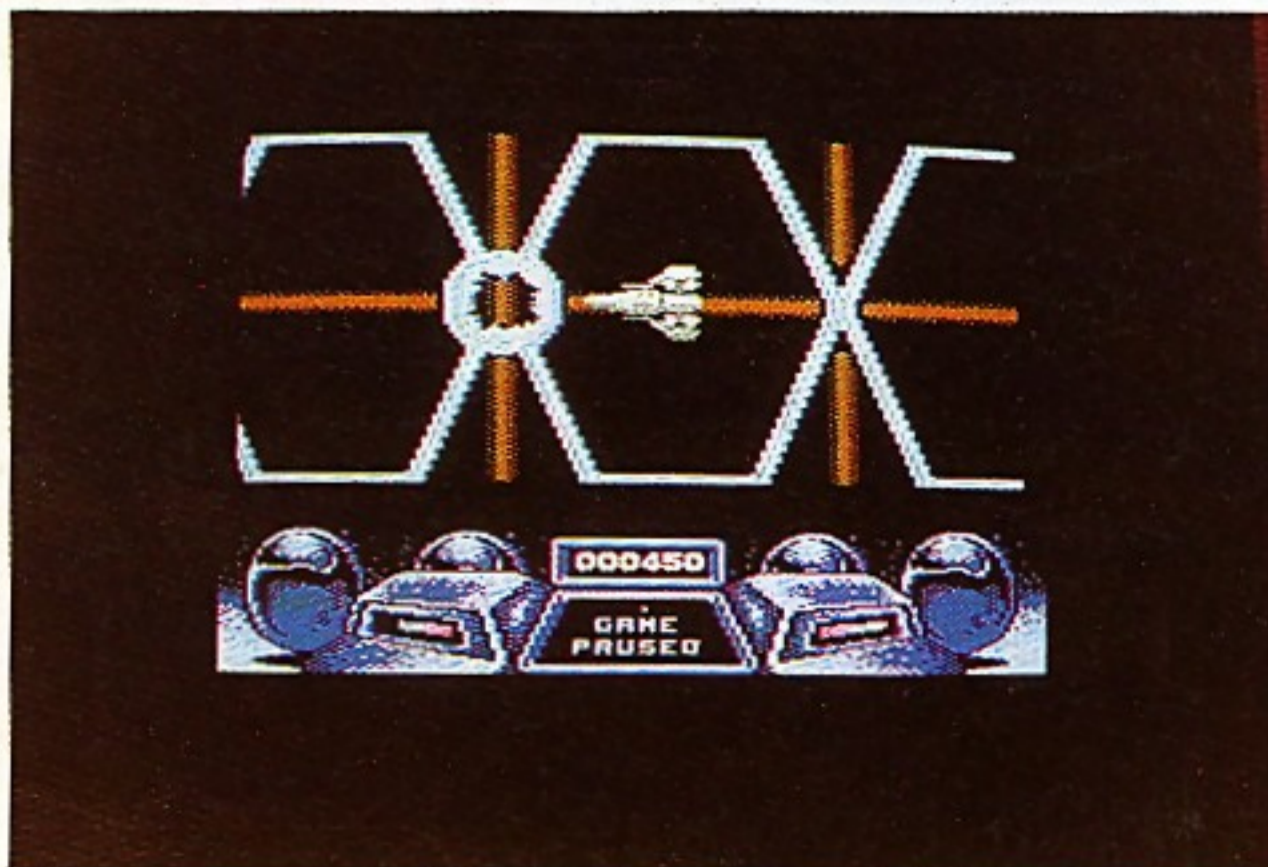
C'EST UNE EXPERIENCE FRACASSANTE





# EXPLOSION

Arcade/Espace



**I**ncroyable !... Les astrophysiciens viennent de découvrir avec stupeur une planète inconnue... Pourquoi avec stupeur ? Tout simplement parce qu'elle vient de pénétrer dans notre système solaire et se rapproche, à une vitesse vertigineuse, de la Terre. La collision est inévitable. A moins que... Oui c'est ça, voilà la solution. Il nous faut la détruire avant qu'elle n'arrive. Grâce à l'aide de nos physiciens de la matière, nous savons que cette planète possède une structure semblable à celle de certains épithéliums humains. En effet, aux intersections de fibres se situent des cellules d'énergie qui permettent le maintien de l'architecture planétaire. Les détruire occasionne un déséquilibre important qui provoque la dégradation de la planète et à très court terme, sa mort. Pour parvenir à ces chaînes énergétiques, un seul moyen : le



# TRAUMA

Jeu d'espace

**A**près sa mission Altair, durant laquelle il avait trouvé la mort, notre vaisseau intergalactique nous manqua beaucoup. On ne sait pourquoi, la paix était revenue en notre contrée mais nous gardions de cette triste mission une certaine blessure. Oh bien sûr, cette leçon nous avait permis de prévenir toute éven-

scanner. Il va lui falloir explorer chaque réseau de fibres afin de ne laisser à la planète aucune chance de survie. En outre, il pourra profiter de la désintégration des cellules énergétiques pour faire le plein d'éner-

## Fiche technique

Un jeu comme on n'a pas l'habitude d'en voir mais qui deviendra vite le compagnon de votre micro. L'animation est très rapide, le vaisseau scanner dispose d'une bonne précision et de super possibilités de déplacement. Les couleurs sont celles que l'on retrouve souvent sur C64, c'est-à-dire très chouettes. La difficulté du jeu demande une certaine maîtrise du joystick surtout lorsqu'il vous faut passer derrière certaines fibres.

tuelle attaque d'ennemis mais nous ne cessons de penser à notre héros. Nous avons même construit un vaisseau identique et nous l'avons exposé dans notre musée de la haute technologie. C'est grâce à cela que l'on a pu intervenir immédiatement lorsque des hordes d'envahisseurs assoiffés de nos richesses ont tenté de déstabiliser notre planète.

Sans un seul moment d'hésitation, nous avons lancé notre véhicule spatial à la reconquête de notre espace. Nous avons baptisé cette mission "Trauma" en souvenir de la déchirure que nous avait laissée la précédente mission.

Au début de cette aventure, le paysage était très différent de celui que l'on avait rencontré dans Altair. En effet, là, il semblait que les ennemis avaient déposé ça et là leur armement au hasard d'un cratère dans ce paysage de liège. Ce n'est que plus tard que nous nous sommes aperçus que nos ennemis étaient les mêmes que la dernière fois. Une rigueur identique dans l'architecture de leur base spatiale, le même goût de la clarté, du dépouillement. Le paysage de liège n'était qu'une base éloignée servant uniquement à

gie. Mais il lui faudra faire preuve de prudence car des anticorps peuvent l'endommager. Maintenant, il n'y a plus une seconde à perdre, il doit partir à l'assaut de cette planète si dangereuse pour nous.

troubler les vaisseaux que nous étions susceptibles d'envoyer. Hélas, notre blessure risque de s'ouvrir à nouveau car le vaisseau est en bien fâcheuse posture. Sans doute va-t-il périr lui aussi, à moins que vous ne lui veniez rapidement en aide. Bon courage !...

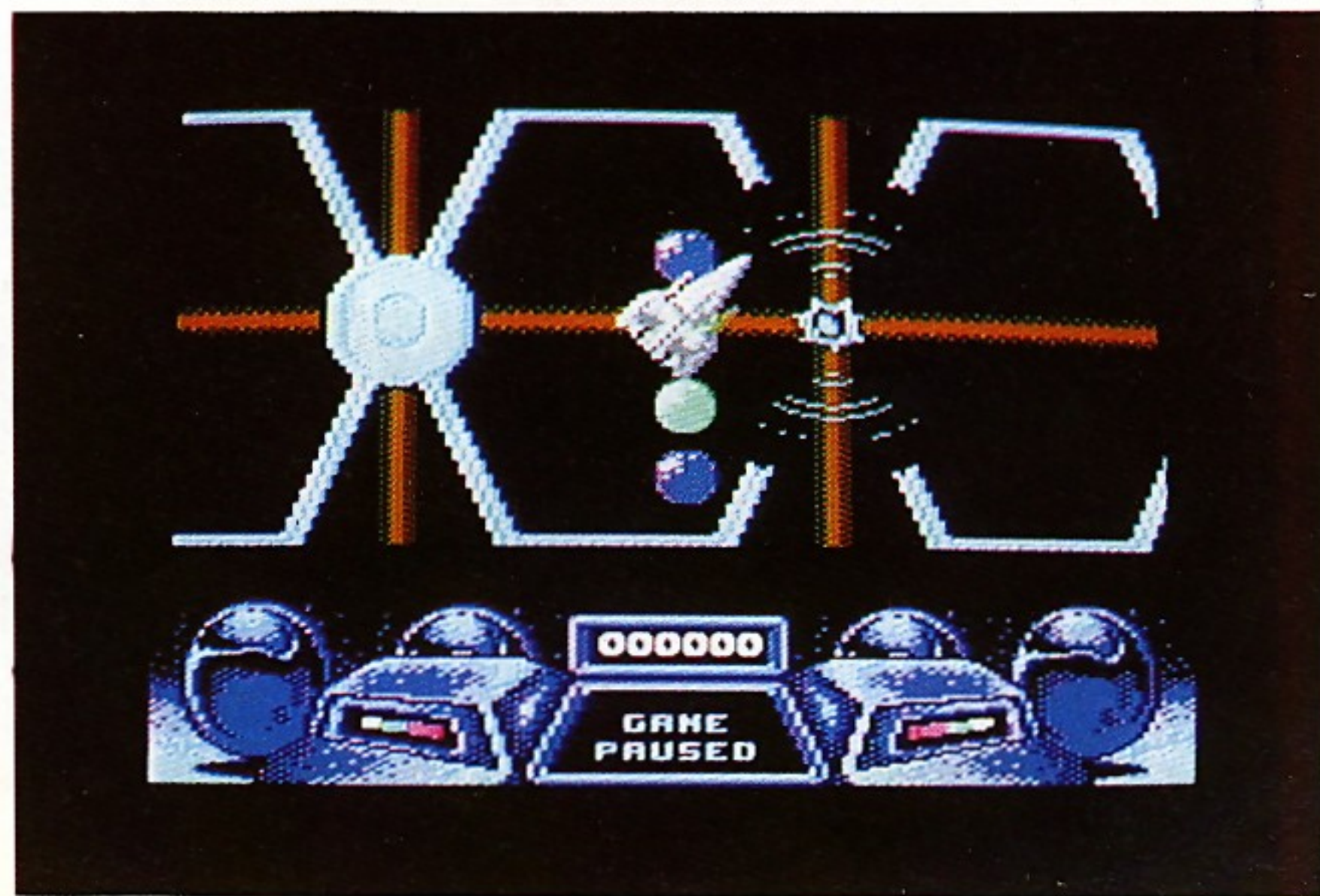
Testé sur ATARI

## Fiche technique

Une musique avec une voix des plus surprenantes vous introduit dans l'univers intergalactique de Trauma. Là, vous allez retrouver le super vaisseau d'Altair, tout aussi maniable et rapide que dans sa première mission. Cette fois, il sillonnera des décors encore plus variés avec des ennemis surgissant de tous côtés. Plus que jamais votre joystick sera mis à rude épreuve (je ne parle même pas du poignet...) mais vous qui avez aimé Altair vous découvrirez Trauma avec joie et vous y reviendrez souvent.

Aidez-le en le dirigeant le long des fibres entrelacées. Bonne chance... L'avenir de notre planète est entre vos mains...●

Testé sur C64



## RED L.E.D.

Arcade

**L**es yeux injectés de sang, les dents aiguës voici ZMX 1 qui se prépare à partir au combat. Dans son regard plein de haine, on lit sa rage de vaincre. Pas de répit pour ses farouches ennemis qui veulent lui piquer toute son énergie (déjà qu'il ne lui en reste presque plus alors...).

Son but ? Oh, je ne vous l'expliquerai pas, j'avoue ne pas l'avoir vraiment cerné... Il semblerait qu'il doive relier trente-sept paysages les uns aux autres afin de récolter toute l'énergie nécessaire à la survie de la planète...

Ouais... Facile à dire mais moins facile à faire...

Bon le voilà parti dans le premier décor. Oh la la ! Par quel chemin passer ? Un vrai circuit de montagnes russes ce parcours ! Ça monte, ça descend, un coup en pente abrupte, un coup en pente douce, tantôt à gauche, souvent dans le vide. Pour ZMX 1 qui n'a aucun sens de l'orientation c'est plus périlleux que le parcours du combattant... Et ces glissades incontrôlées... Ça vous use les fonds de pantalon tout ça et côté consommation d'énergie : terrible...

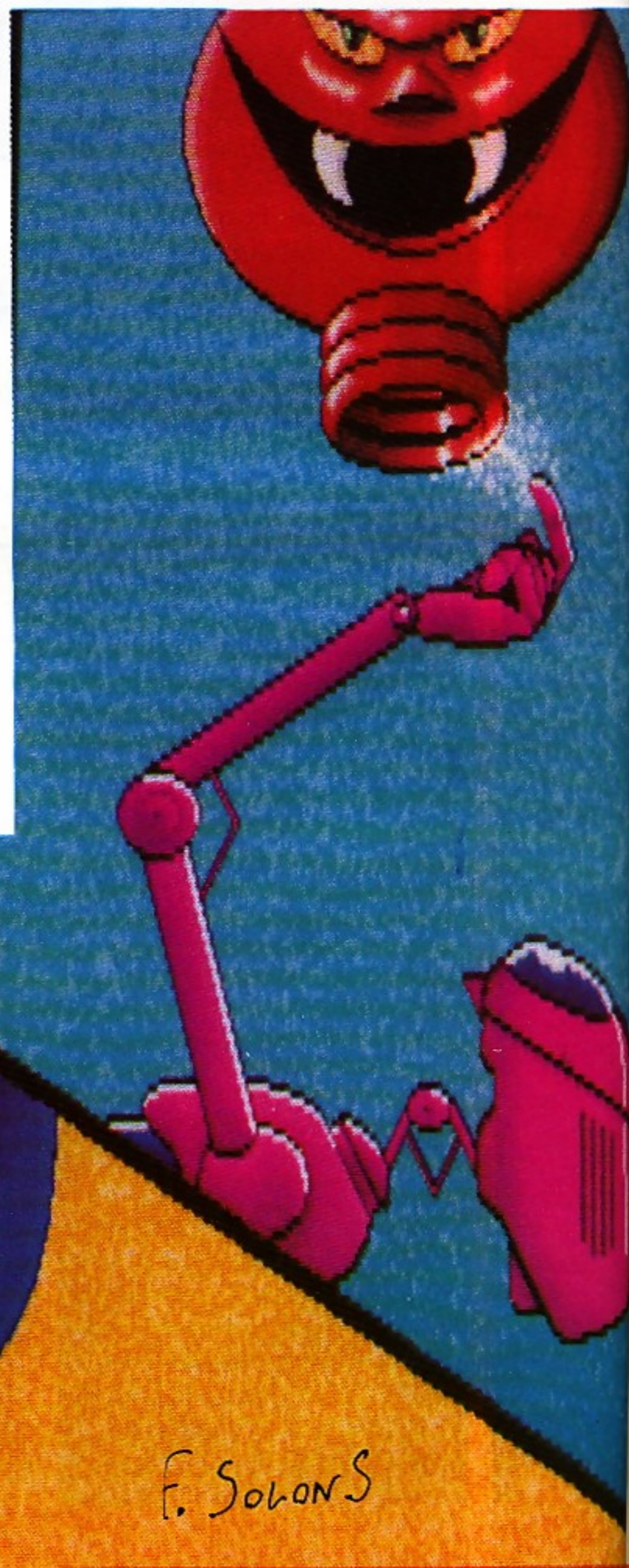
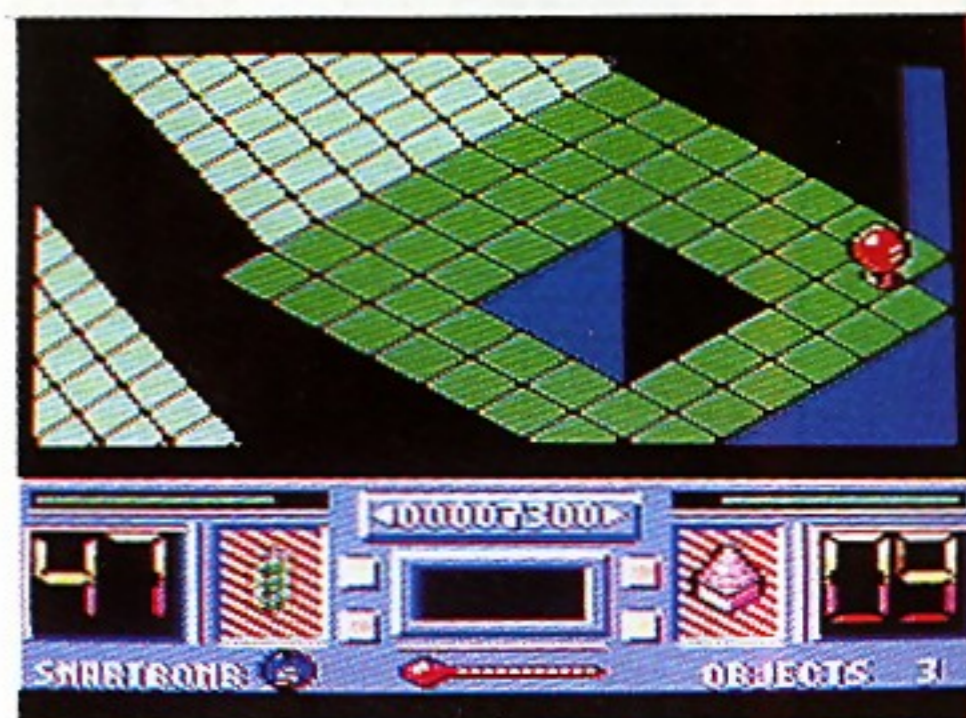
Allez j'arrête mon bavardage pour aller l'aider car je vois qu'il est en bien fâcheuse situation... Mais ne vous inquiétez pas, dès

qu'il sera mort ZMX 2 viendra le remplacer puis ZMX 3 puis... Stop ! Puis rien du tout !... ZMX 3 sera le dernier survivant des droïdes (s'il survit). Allez, bye et à bientôt peut-être.●

Testé sur C64

## Fiche technique

Dans la lignée des "Spindizzy" "Gyroscope" ou autre "Marble Madness", plus entêtant que ce jeu : tu meurs... Un conseil, surtout ne chargez pas RED L.E.D.. Non, non ! Ce n'est pas un jeu nul, loin de là. Seulement c'est pire que la cigarette, quand on a commencé, on ne peut plus s'arrêter... (le seul avantage c'est que ça n'abîme pas les poumons). Les tableaux sont super, l'animation extra, il y a plein de couleurs et la vue en 3D est très réussie. Le but du jeu n'est pas très clair mais tant pis, l'essentiel est de s'amuser, non ? Côté sonore c'est assez dépouillé mais peu importe, vous serez tellement affairé à manier le joystick que cela ne vous manquera pas.



F. SOLONS

# AUTODUEL

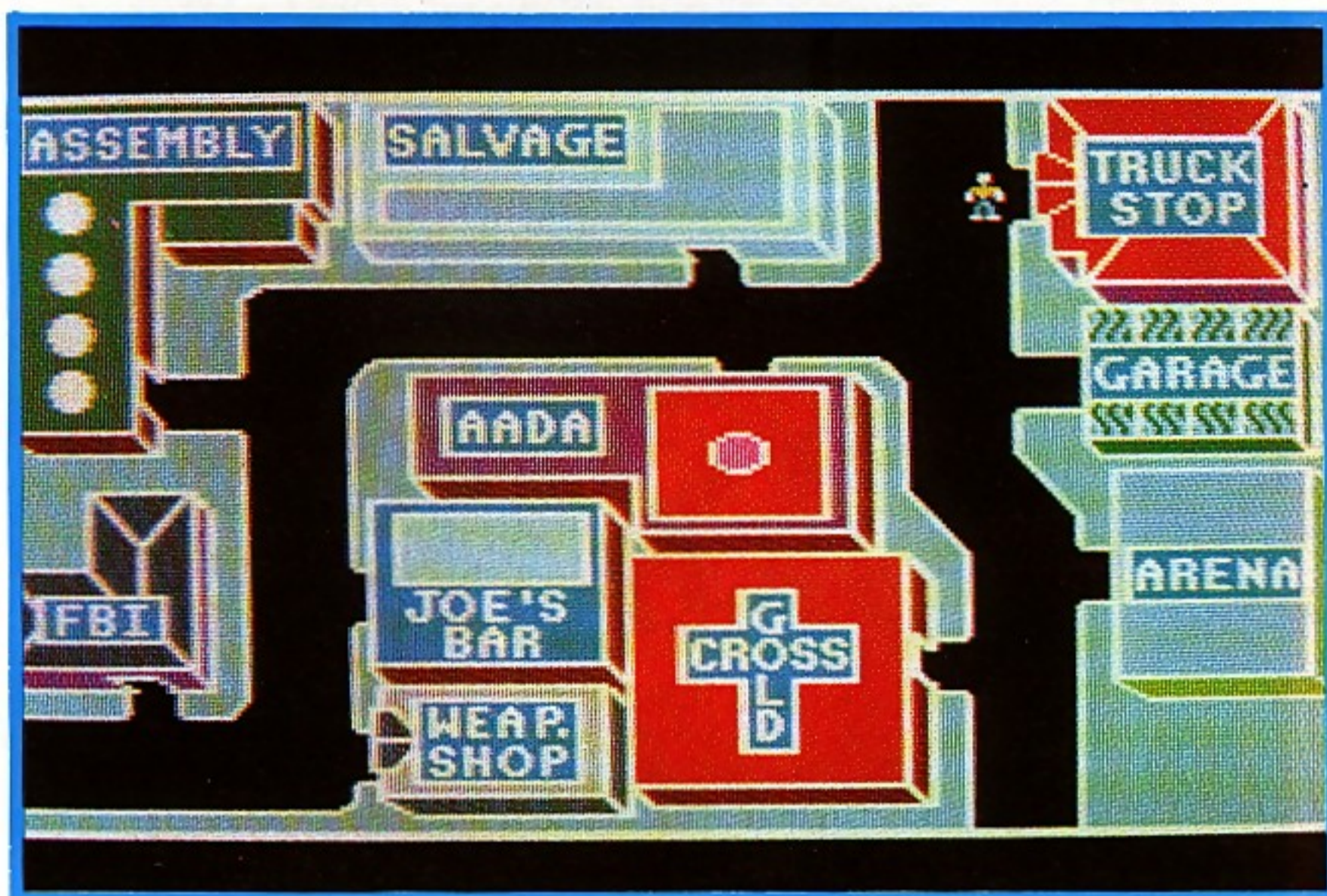
Simulation/Arcade

**O**n est un pas grand-chose quand on arrive à New York en 2030. On vient de la campagne avec 2000 dollars en poche, et il faut se débrouiller seul. Mais tout est possible en 2030. Tout peut venir à qui sait oser : richesse, célébrité !

La première chose à faire : acheter une armure corporelle ! C'est l'outil indispensable pour tous les autoduellistes. Au fait, c'est quoi, un autoduelliste ? De nos jours,

## Fiche technique

Basé sur le jeu de plateau "Car Wars", Autoduel combine simulation, stratégie et arcade. La première étape consiste à créer votre personnage, comme dans un jeu de rôle. Il est cependant indispensable d'avoir lu au préalable l'excellent manuel (hélas, en anglais) de 32 pages qui donne une très bonne idée de l'ambiance de l'époque et guide le débutant dans toutes les (nombreuses) phases du jeu. Vous prendrez beaucoup de plaisir à voir votre personnage évoluer, se construire plusieurs engins, etc... Même si le graphisme et le son sont loin d'être à la hauteur du ST, Autoduel vous tiendra longtemps en haleine car il est loin d'être facile ! A noter : le packaging est original, le jeu étant livré avec un set de mini-outils !



toute personne désirant se déplacer (sur une route par exemple) a le droit légal et constitutionnel d'armer et de blinder sa voiture. C'est même devenu une obligation depuis que les hors-la-loi infestent les autoroutes. Bien sûr, les Vigilants poursuivent sans trêve ces bandits, mais ils sont trop peu nombreux !

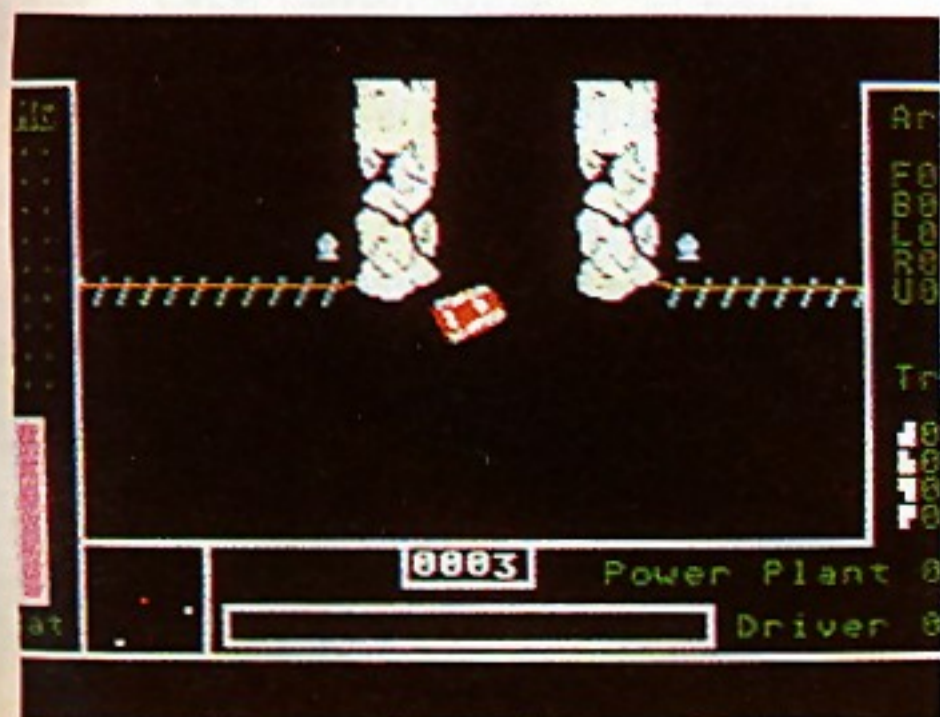
En fait, toute personne possédant une voiture est un autoduelliste en puissance. Vous n'en avez pas. Vous en voulez une, car l'auto est le seul moyen en ce monde pour devenir riche et célèbre.

La solution : les combats amateurs de l'Arène de New York. Si vous réussissez à éliminer vos cinq adversaires dans les courses de "Killer Kart", vous empochez la prime !

Si vous êtes toujours en vie après quelques combats, vous aurez suf-

fisamment d'argent pour créer votre voiture. Et à partir de ce moment, tout vous est offert : retourner dans l'Arène dans la catégorie de votre choix, servir de transporteur pour l'AADA (American Auto Duel Association) en sillonnant les autoroutes, ou encore jouer les Vigilants et poursuivre les hors-la-loi, voire même faire les trois à la fois ! C'est à partir du moment où vous aurez votre propre voiture que la vie de votre pilote commencera vraiment ! A vous de la faire évoluer. Et comme le dit si bien l'AADA, "Good luck, and drive offensively !". ●

Testé sur ATARI ST

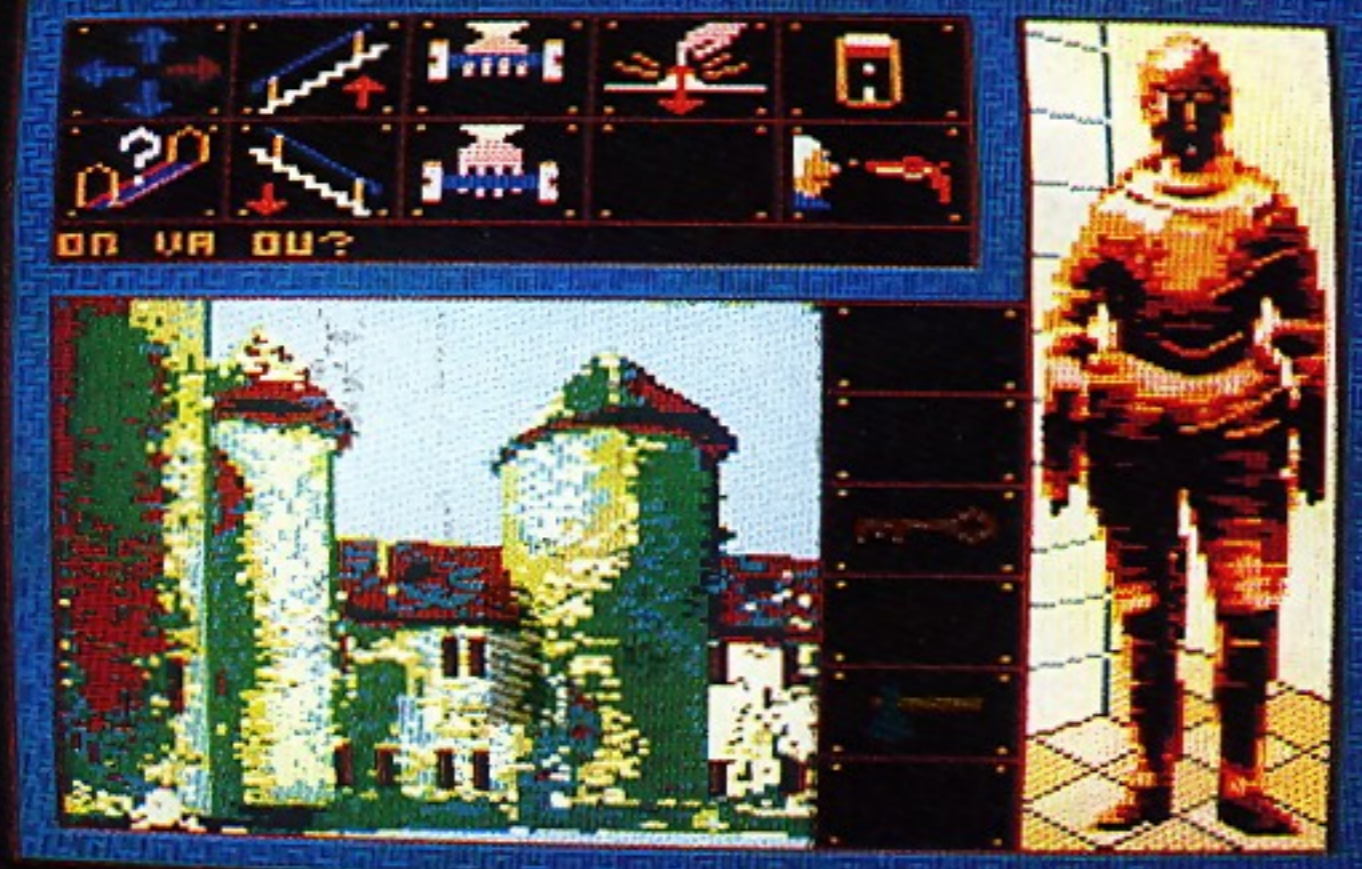




Aventure

**E**tant donné que maintenant tous les domaines semblent s'intéresser à l'époque médiévale (littérature, cinéma ou micro-informatique), j'ai décidé de me rendre moi aussi dans cette période en utilisant enfin ma machine à remonter dans le temps... Je sais bien qu'elle présente un petit défaut car je ne sais pas exactement à quelle année je vais me retrouver mais cela rajoute un peu de piquant à l'aventure...  
Après avoir fermé les yeux et respiré un grand coup, je me retrouve devant une porte fermée à clé bien sûr ! Un coup d'œil à droite,

un coup d'œil à gauche : ce ne sont que des remparts ce qui prouve au moins que je suis au Moyen-Age et que je me trouve bel et bien face à une forte-



resse !... Un des avantages de ma petite machine "diabolique" est de pouvoir me révéler le contexte exact de la situation dans laquelle j'atterris. C'est ainsi que j'apprends que nous sommes en 666 et que dans cette forteresse qui semble parfaitement hermétique, se trouve une belle, charmante, envoûtante et fragile fille de riche seigneur qui répond au doux nom de Gwendoline. Malheureusement pour elle (et heureusement pour moi !), les puissances du Mal l'ont

capturée et, (serait-ce une coutume de l'époque ?) elles n'ont rien trouvé de mieux que de dévêtir la belle et la séquestrer dans une pesante armure de bronze au fond d'une forteresse !...

Et voilà que j'arrive en tant que preux chevalier invincible et immortel (je risque d'en avoir bien besoin !) pour arracher la douce Gwendoline aux griffes de la mort.

Ayant trouvé sur mon chemin un



veux poursuivre mon œuvre de sauveur... FACILE ! Seulement, c'est après que les choses se sont gâtées car j'ai alors perdu tout sens de l'orientation et depuis j'erre dans les dédales de la forteresse en martelant un mot-clé que je ne peux chasser de mon esprit : c-a-d-e-n-a-s...

Testé sur AMSTRAD CPC

### Fiche technique

Forteresse est un logiciel d'aventure attrayant par ses images digitalisées et sa présentation de l'écran où apparaît le lieu où vous vous trouvez, l'armure de bronze derrière laquelle se cache la blonde Gwendoline et les 9 icônes qui vont vous permettre d'effectuer des actions. Quant au degré de difficulté, il n'est pas trop élevé et la musique est d'époque ! Mais là, où cela devient franchement insupportable, c'est lorsque vous décidez de vivre l'aventure sur cassette car ce sont vos nerfs que vous mettez véritablement à l'épreuve ! Exemple : vous êtes au départ, vous allez au nord-compteur 177, au sud-compteur 127, à l'est-compteur 135, à l'ouest-compteur 152... Vous en voulez encore ?

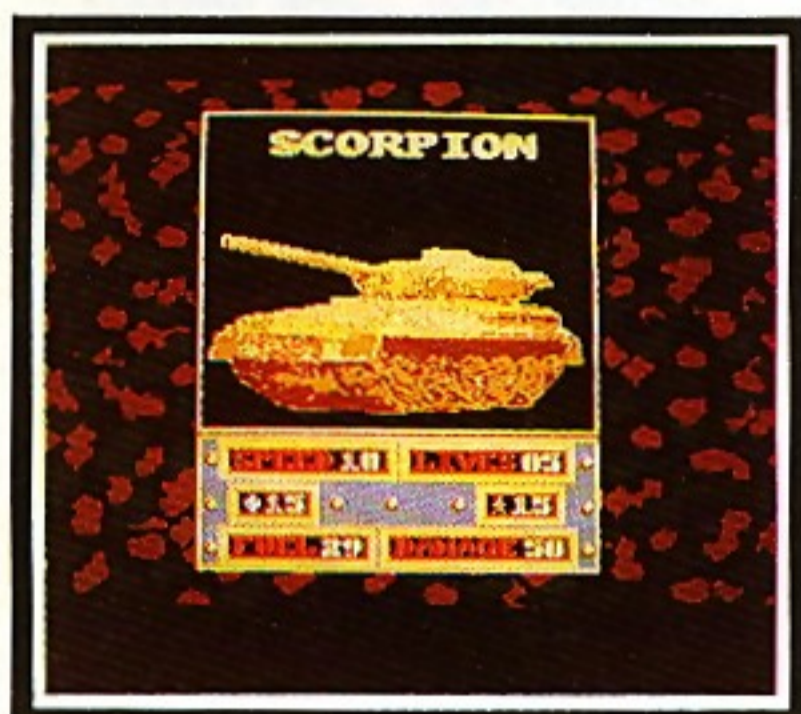
bout de corde, j'entreprends d'escalader les remparts par la droite. O désespoir ! Que n'ai-je fait là ? Mes côtes se ressentent encore de la dure chute non amortie que j'ai dû subir de l'autre côté sur des pieux bien pointus ! L'empalement n'étant pas une de mes distractions préférées, je me décide à essayer la clé se trouvant près des remparts sur la porte du départ et quel n'est pas mon émerveillement quand je constate que la porte ne résiste pas !

En allant toujours vers le nord, je découvre une autre clé mais, cette fois, je me heurte à quatre portes différentes avant de trouver la bonne qui ne fait découvrir un superbe paysage et... un cadenas. M'emparant de celui-ci, je suis autorisé à délivrer Gwendoline d'une partie de son armure ; choisissant au hasard le milieu du corps, une voix venue de nulle part me chuchote : "Petit impatient ! Commence donc d'abord

par la tête ou les jambes !...". Je dois être sur le chemin de la chance car, bientôt, je découvre un second cadenas ; et hop ! Deux kilos de bronze en moins ! Par contre, les portes me résistent quelles que soient les clés que j'utilise ; aussi, à bout de nerfs et possesseur d'une hâche, je décide d'en défoncer une... Bien m'en a pris car un cadenas se trouvait derrière... mais heureusement que j'avais une hâche de rechange... Ma progression est telle que j'ai déjà libéré une demi-Gwendoline mais je commence à stagner à cause de ces portes qui ne veulent pas s'ouvrir ! Et soudain, je pense : (mais si, je peux le faire !) "peut-être y-a-t-il des passages secrets ?". Je m'approche alors de ce puits qui m'intrigue depuis le début et plonge dans ses entrailles noires et humides (après m'être muni d'une corde). Quelle n'est pas alors ma surprise ! Je dois sortir d'un labyrinthe en un temps donné si je

# FIRE POWER

Stratégie



**T**u vois Jean-Claude, ce n'est pas si long que ça un an... Voilà déjà trois semaines que tu y es : ne te reste plus que onze mois et une semaine ! C'est quoi ça dans une vie ? Nous pensons quand même à toi, tu nous manques un peu à tous les sept. Enfin, ça ne nous empêche pas de bronzer et de bien rigoler. Ce soir, en dégustant

## Fiche technique

Pour ceux que la guerre ne fait pas désertir, voici un bon logiciel dans lequel vous pourrez jouer à tuer en dirigeant un blindé parmi les infrastructures ennemies. Les graphismes et animations sont bien réalisés (il faut dire qu'il est difficile de faire autrement sur Amiga...), pas de musique mais des bruits de tir et des bombardements incessants. A vous de tuer sans être tué. Pour cela, faites FOMEC (pour ceux qui ne connaissent pas le terme, se renseigner au bureau de recrutement le plus proche...) et pilotez votre char (dont vous connaissez tout puisqu'une fiche technique est établie au début de la partie) sur ce champ de bataille. Trois possibilités s'offrent à vous : un joueur contre l'ordinateur, deux joueurs ou connexion du modem.

une glace sur le remblais, on pensera à toi... Signé : Les p'tits loups.

Voilà la dernière lettre que j'ai reçue de mes amis. C'était il y a deux mois environ. A cette époque, je venais de partir effectuer mon service national. Je savais que j'en avais pour un an et ensuite bonjour la liberté... Ce que j'ignorais à l'époque, c'était qu'un conflit se préparait entre notre pays et une autre grande puissance (et qui dit conflit dit guerre... et qui fait la guerre ? Ben, les militaires... Et moi dans tout ça que suis-je ? Un militaire. Eh oui...).

C'est ainsi que depuis deux semaines, je tire sur tout ce qui me semble ennemi. Au début, j'étais incapable de faire la différence entre eux et nous... Maintenant ça va mieux... Oh, je me débrouille assez bien : je dirige mon blindé à travers les rues, les champs. J'essaie de "dégommer" les hélicos qui me narguent. Bref, une vraie partie de gueguerre... Sauf que là, ce ne sont pas des balles à blanc et des grenades à plâtre... Pendant notre instruction, on nous avait appris que la seule façon de détruire un char était de le viser



par dessous. Ouais ! Mais quand on est dans une plaine, je ne vois pas vraiment comment se placer sous les chenilles de ces monstres d'acier... C'est bien joli la théorie mais bonjour les dégâts quand on se retrouve sur le terrain... C'est vraiment ridicule, j'essaie de tuer, de détruire des engins ennemis et je ne sais même pas pourquoi ce sont mes ennemis. Qu'est-ce qu'ils m'ont fait ? Rien du tout ! Et mon devoir de bon soldat est de les haïr... Enfin trêve de bavardage, il me faut continuer à tuer, sinon c'est moi qui y passerai... Et puis, j'ai quand même bien envie de les revoir tous mes p'tits loups... ●

Testé sur AMIGA





# GRYZZOR

 **KONAMI**

**AN ARCADE NIGHTMARE NOW FOR YOUR HOME—MICRO**

Dans cette adaptation du jeu d'arcade de Konami vous devez infiltrer le Quartier Général des forces rebelles et ennemies. Quand vous aurez franchi le champ de force électro-magnétique

vous devrez vaincre des vagues successives d'attaques de la guérilla avant d'atteindre la base. Ne commencez ce jeu qu'avec des nerfs d'acier et des réflexes d'enfer.

AMSTRAD



**ocean**

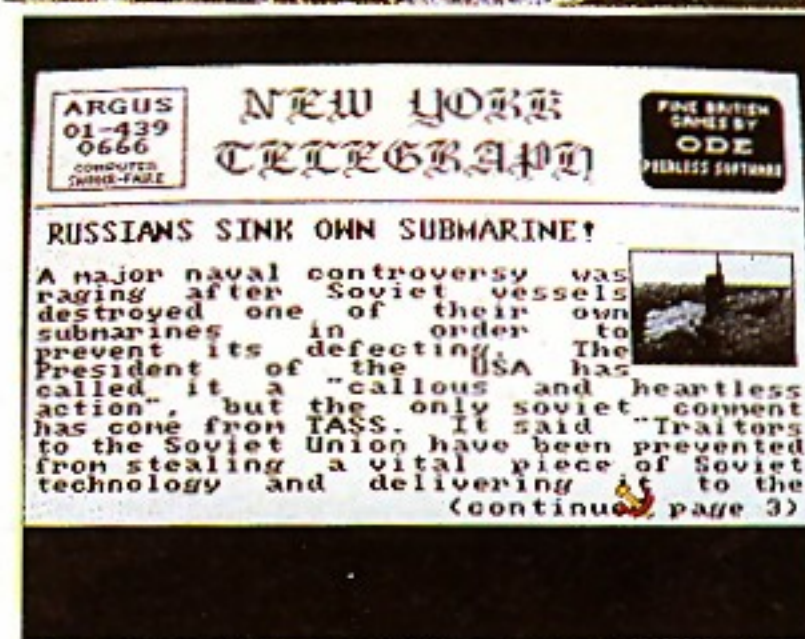
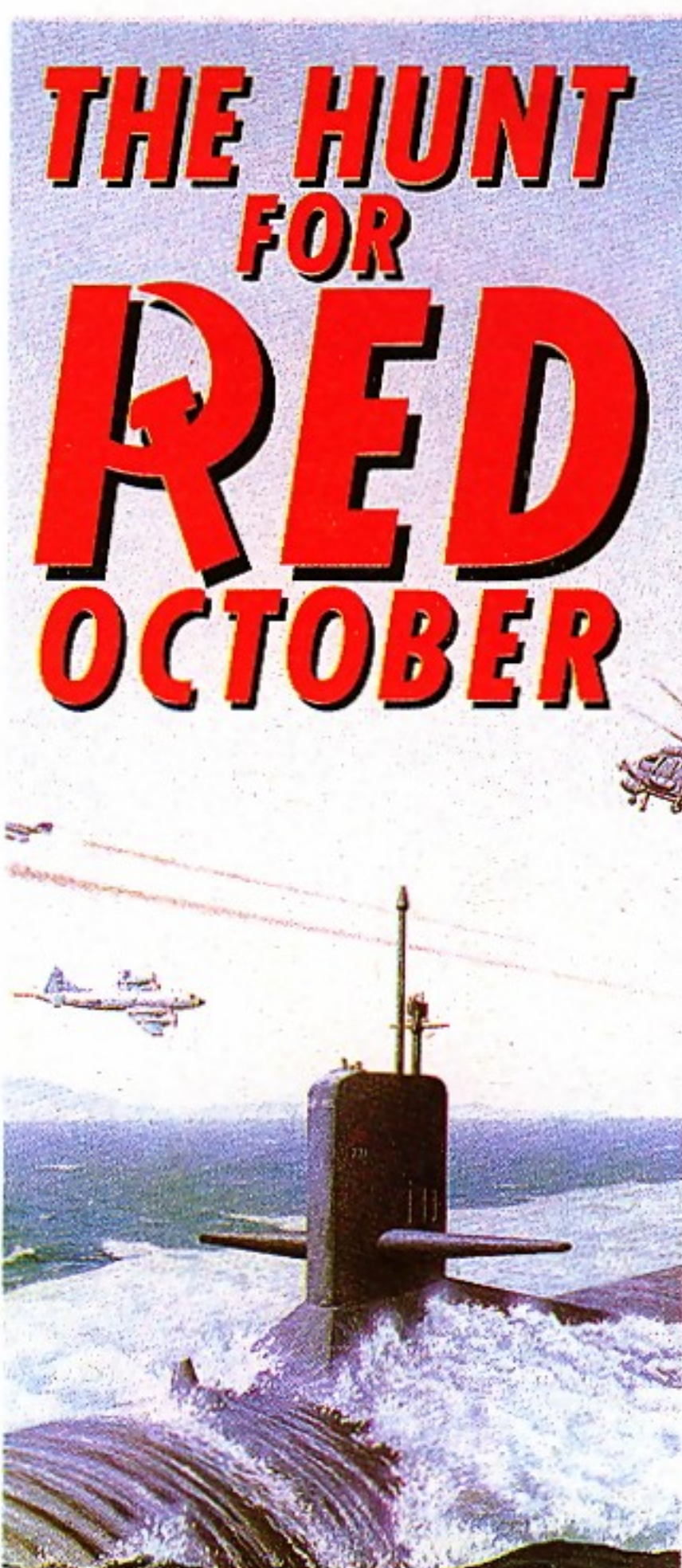


Simulation/Stratégie



**T**ransfuge, je suis un transfuge ! Moi, Marko Ramius, seul maître à bord du plus beau sous-marin jamais construit à l'Est, le Red October, j'ai décidé de livrer la machine aux Etats-Unis d'Amérique. Mon seul atout ? Je connais parfaitement toutes les possibilités de cette merveille : systèmes d'armes, moyens de navigation et surtout, le moteur révolutionnaire qui autorise des déplacements furtifs. Contre moi, toute la marine soviétique qui a reçu l'ordre de détruire le Red October, plutôt que de le voir passer à l'Ouest. Même mon équipage, plus d'une centaine d'hommes et d'officiers, n'est pas au courant de mes desseins. Il va falloir jouer fin, pour ne pas attirer leur attention sur les modifications de route que j'envisage. Plus je vais tarder à joindre mon rendez-vous avec la flotte US, plus j'aurai de chances de me faire détecter et détruire par "mes alliés". Aucune erreur de jugement ne m'est permise. Je ne connais que trop le sort de ceux qui échouent... Ça se termine par un article dans les journaux de l'Ouest du genre : "Les Russes commettent une erreur et coulent un de leurs sous-marins". Une erreur, oui... ●

Testé sur AMIGA ET ATARI ST



## Fiche technique

Une très belle simulation de sous-marin, basée sur un thème original s'inspirant du best-seller de Tom Clancy. Une lutte contre le temps, pendant laquelle il faudra déployer des trésors de stratégie pour échapper à la meute des poursuivants et livrer le Red October à L'Ouest. Entièrement conçu autour de sélection par icônes, le logiciel offre au joueur intéressé la possibilité de découvrir les difficultés qui se présentent au commandant d'un sous-marin. Un souci du détail extrêmement soigné (identification du bruit des navires à l'aide d'un hydrophone, sélection des différents modes de propulsion, banque de données contenant les silhouettes des navires US et soviétiques, en sont quelques exemples) donnent au jeu un intérêt supplémentaire. Les animations, lors de l'acquisition visuelle d'une cible, ou les bruitages sont réussis. Les ordres donnés par le commandant sont répétés par l'équipage.

Pour profiter de la richesse de la simulation, le joueur devra s'efforcer de lire le manuel qui accompagne le logiciel : c'est indispensable !

La version ST est un peu plus lente au niveau des animations (images plus saccadées) mais peu importe, ce n'est pas le principal intérêt du jeu. Dernier clin d'œil à l'utilisateur, le curseur de la souris est remplacé par une faucille et un marteau... Sauf si ce symbole vous indispose, vous posséderez ce jeu qui devrait rapidement grimper dans les différents "Hit Parade" et pour lequel votre intérêt n'est pas prêt de s'éteindre.

# IZNOGOURD

Aventure

La musique persane... C'est le signal... En ce moment, le bon calife doit agoniser. Il faut aller l'assister tout de même. Pauvre Haroun ! C'en sera bientôt fini de

**Q**uelle malchance ! Le poison n'a pas marché... Haroun El Pousah est plus vivant que jamais et moi, Iznogoud, grand vizir de Bagdad, je ne suis pas sur le trône à la place du calife... Je dois être né sous une mauvaise étoile : la nature ne m'a accordé qu'une toute petite taille (un mètre et demi en babouches...), c'était déjà un signe... Le mois dernier, j'avais demandé au grand fakir son aide pour me débarrasser du calife. J'aurais dû consulter les astres, ceux-là m'auraient sans doute évité la catastrophe qui suivit : Haroun El Pousah ne connut pas les affres du coussin glouton, en revanche, il me fallut une semaine pour m'en remettre... Depuis, chaque jour, j'ai tenté de mettre fin aux jours du calife : en vain...

C'est moi qui suis tombé dans les oubliettes, qui ai été victime du renifleur de scandales... Pardon ? Vous pensez qu'il avait ses raisons lorsqu'il a dit au calife que j'avais baigné dans une sordide histoire ? Moi ? Si honnête... Sans cesse au service de notre bon calife... Oh bien sûr ! Je n'ai pas toujours été un ange mais tout de même... Je n'ai jamais fait de mal à personne. Hein ? Le calife ? Mais non, je ne lui ai jamais fait de mal, moi !... C'est vrai, j'ai essayé... Mais lui ne l'a jamais su. Et le jour où mes stratagèmes seront couronnés par la réussite, le jour où je serai calife à la place du calife, il ne pourra pas m'en vouloir : il sera mort. D'ailleurs, je crois que ce sera pour aujourd'hui... Cette fois, c'est infailible. J'ai fais venir un... Mais je ne vous en dis pas plus, je n'ai pas trop confiance : peut-être tenteriez-vous de m'empêcher de monter sur le trône et de pouvoir enfin chausser les babouches du calife (ainsi j'atteindrai presque un mètre cinquante-et-un... ce n'est tout de même pas négligeable...).

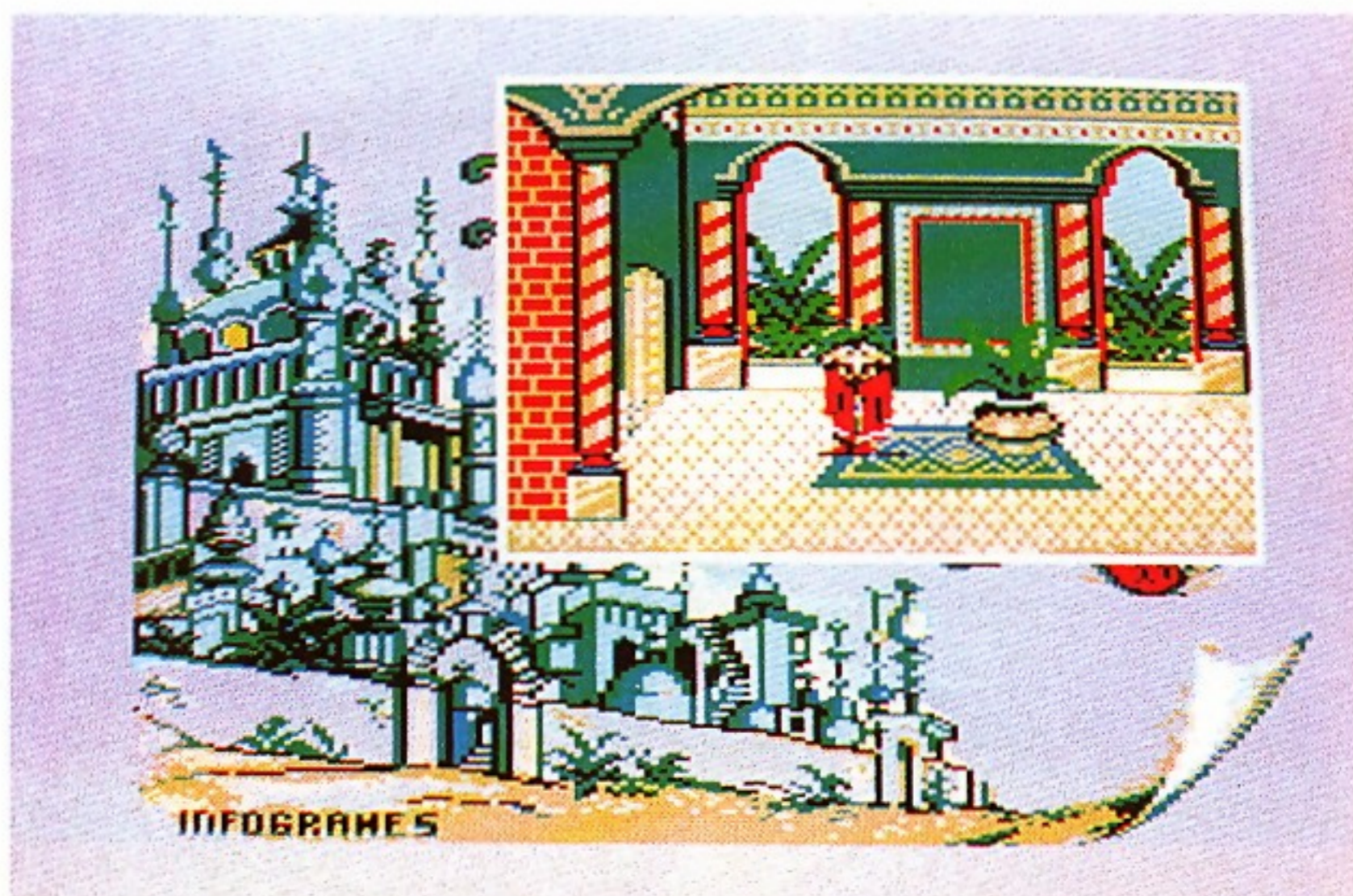
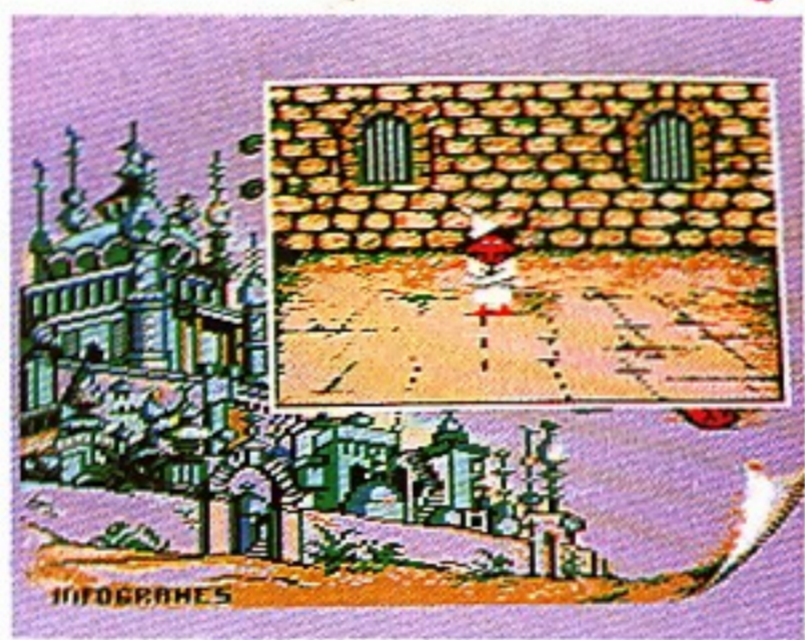
Oh ! Je vous quitte, c'est l'heure !

lui. Il me manquera un peu lorsque je serai calife. Enfin... C'est la vie... ●

Testé sur TO9

## Fiche technique

Découvrez les somptueuses salles du palais de Bagdad en guidant notre grand héros (enfin... grand...) Iznogoud à la recherche de mauvaises âmes capables de supprimer le bon calife. Achetez les précieux poisons, faites venir les maléfiques sorciers, amadouez les différents personnages susceptibles de vous aider. Vous voyez, vous n'êtes pas prêt de vous ennuyer et qui sait, peut-être deviendrez-vous calife à la place du calife ? La musique persane vous mettra dans l'ambiance et c'est, joystick en main, que vous progresserez dans le jeu. Une vue générale du palais vous permettra de vous situer facilement à travers cette B.D. de Tabary sans texte. Bref, une aventure pleine d'imprévu avec un enjeu de taille... Attention toutefois aux oubliettes...



# AU NOM DE L'HERMINE

Logiciel éducatif

## Fiche technique

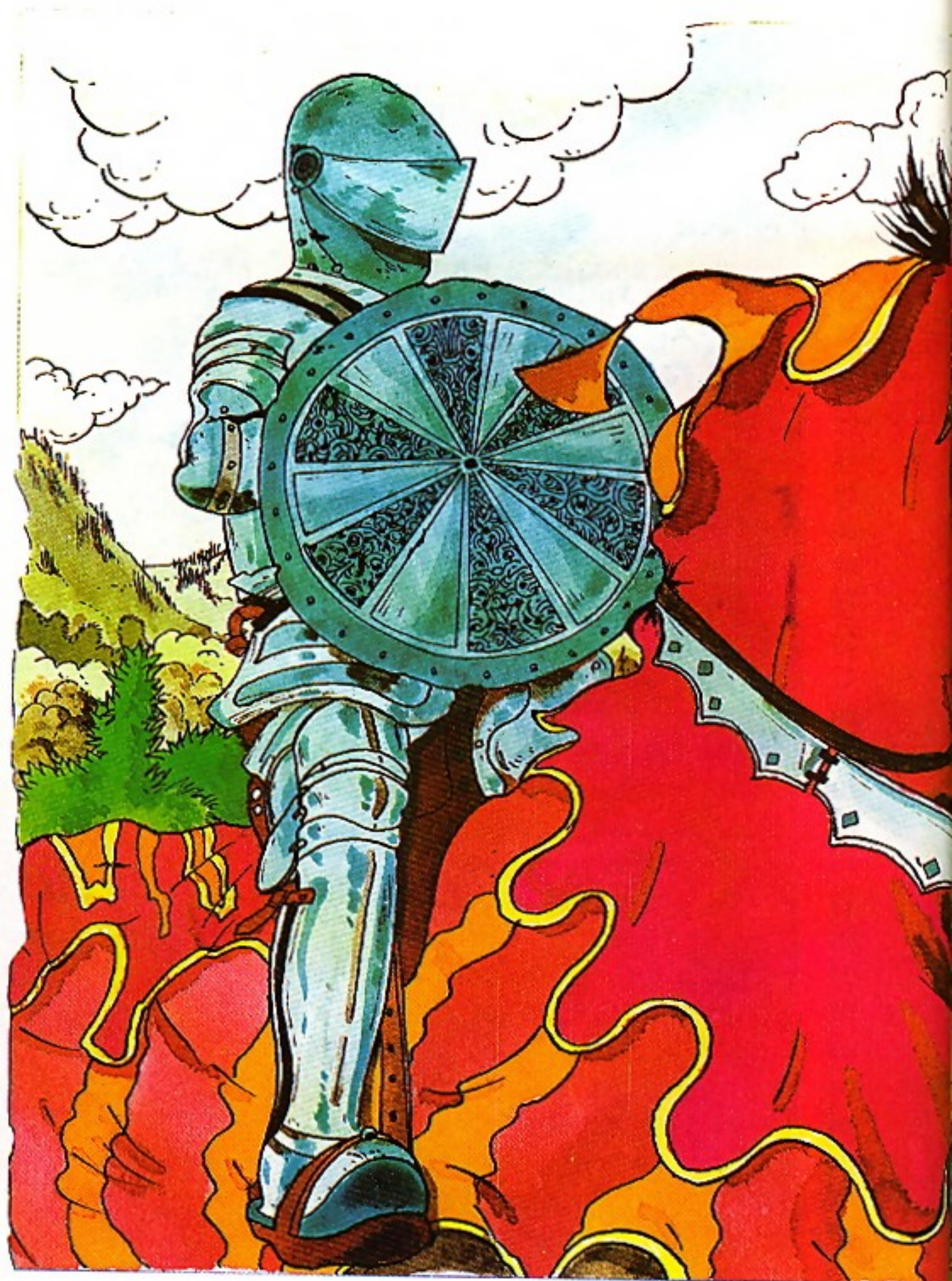
Le but du jeu consiste à obtenir, lors de la promenade dans le château, le maximum de renseignements, récoltés auprès des habitants, afin de pouvoir répondre aux questions qui sont posées en début de partie. Un rappel d'architecture, quelques questions relatives à la vie du Moyen-Age, bref tout ce que l'on peut trouver dans un bon livre d'histoire avec une présentation bien plus attrayante. Les déplacements dans l'enceinte du château s'effectuent à l'aide du clavier ou de la souris. Il n'y a pas d'animation mais les différents tableaux sont superbes. Une musique de présentation tristounette constitue la seule illustration sonore. Un peu comme pour un livre, après une première lecture, le fait de jouer sérieusement dès les premières fois restreindra le nombre d'utilisations probables de ce logiciel.

**O**hé brave visiteur, passe sur le pont-levis, ne crains rien la herse est remontée, tu peux pénétrer dans l'enceinte du château de mon bon maître, le seigneur de céans. Viens, suis-moi, je vais te conter la vie de mes contemporains, les vilains et les roturiers qui vivaient ici en cette année 1249, voici plus de sept siècles. Je me présente, Thibault le ménestrel, pour te servir... Te voilà dans la cour intérieure. Les individus que tu vois là-bas, sont les bateleurs,

ils viennent ici pour divertir Dame Lucie, la fidèle épouse du seigneur Gaudri, parti depuis sept mois en croisade. Au fond ? Ce sont les artisans ; observe-les dans leurs tâches coutumières ; au premier plan, c'est Gildas dit "le tisserand" : c'est lui qui tond les moutons, carde et file la laine pour en faire de chaudes étoffes. Puis, le colosse que tu aperçois, le torse nu, le front ruisselant, c'est Thomas dit "pied de cheval" car c'est lui qui ferre les chevaux de mon maître.

Tiens, regarde là-haut, près des créneaux du donjon, c'est l'heure à laquelle on relève la garde. Je ne te présenterai pas Hermelin, le veilleur de nuit, il doit dormir à cette heure matinale.

As-tu vu par la meurtrière ces jeunes gens qui jouent dans le parc ? Ce sont les fils du seigneur. Celui qui tire à l'arc c'est Ronan, le benjamin. Près du ruisseau, le cadet et aussi le plus rêveur des trois fils,





c'est Geoffroy, il passe toutes ses matinées à la pêche et ses soirées à regarder tourner la roue du moulin. Suivons Aubin l'aîné, il se dirige sans nul doute vers la forêt. Ah non ! Il prend la direction de l'étang bleu, peut-être va-t-il rendre visite à quelques serfs et percevoir les impôts qu'ils doivent au seigneur Gaudri. Dis-moi brave visiteur, aurais-tu aimé vivre à l'époque de ton humble serviteur ? Sans doute aurais-tu apprécié les chansons de geste que je chantais en l'honneur de notre



bon roi et que je tenais des colporteurs qui vendaient rubans, dentelles et autres nécessaires de mercerie. Maintenant, que tu sais que le Moyen Age n'était pas une période terne et sans vie, retourne parmi les tiens et dis-leur le nom de l'Hermine.●

Testé sur ATARI ST

soulèvements de généraux et les guerres civiles. Vous devrez ménager votre popularité et vos caisses d'or, et surtout vous devrez composer avec le temps qui tue les hommes et envoie les commandants à la retraite ! Quelque soit votre résultat, l'histoire tranchera !● Testé sur ATARI ST

## ANNALES DE ROME

Wargame

**E**n 273 avant Jésus-Christ, la République romaine a le contrôle de l'Italie, et vous, vous avez le contrôle de cette république : vous représentez en effet, le pouvoir dirigeant dans le Sénat romain. De vos actes dépendra l'avenir de Rome : son essor ou son déclin. Vous avez le pouvoir de recréer l'histoire à votre guise, mais l'histoire se laissera-t-elle faire ? C'est une autre histoire... Trêve de plaisanterie, le sujet est grave. vous avez entre les mains un pays, un peuple, une armée, des dirigeants : il vous faut établir une stratégie à la fois économique et politique pour assurer l'expansion de Rome. Vous aurez à maîtriser l'imposition et l'inflation, déployer vos armées, décider des commandants suivant leurs compétences et leur loyauté, éviter les

### Fiche technique

"Annales de Rome" est un jeu de stratégie pure et dure : que dire du graphisme ? A part la petite carte d'Europe, il est inexistant. Quant au son... Non, vous n'avez pas oublié le bouton de volume à zéro : il n'y en a pas non plus.

A part ça, la notice en français est malheureusement très mal traduite et engendre quelques confusions.

Mais que reste-t-il, me direz-vous ? Eh bien, cette simulation fait preuve d'un bon degré de réalisme et s'appuie sur des faits historiques. De nombreux paramètres interviennent et il faudra quelques temps pour arriver à tous les maîtriser. En définitive, ce jeu plaira peut-être aux fans de simulations romaines. Et rassurez-vous : vous ne mourrez pas idiots : ce jeu a fait prendre conscience à l'auteur de "la futilité ultime de l'impérialisme" !



# LIBRARY

Sokk

E.X.I.T.

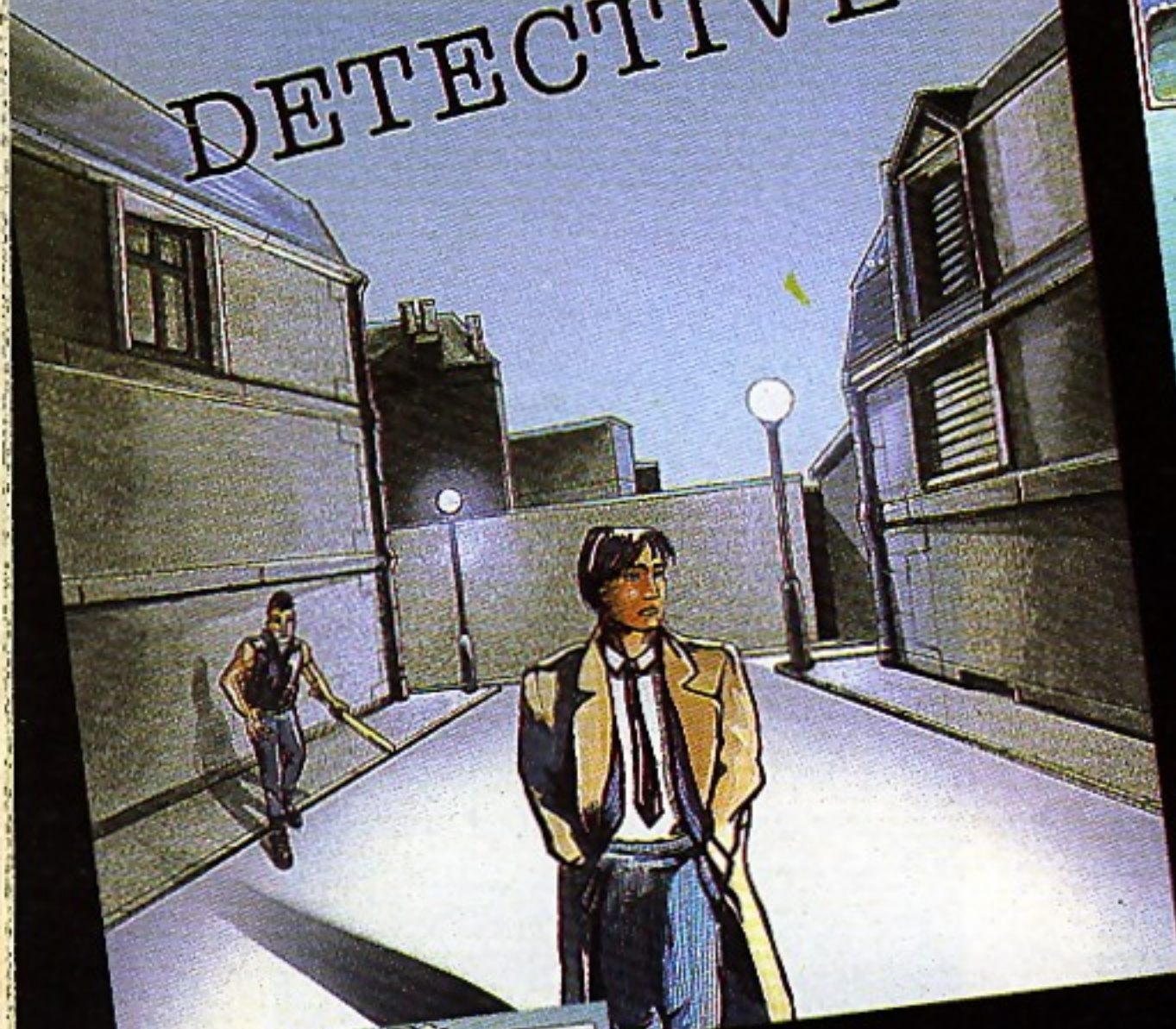
Quelque part  
au delà du vécu...

Amstrad cass. 150 F  
Amstrad disc 195 F

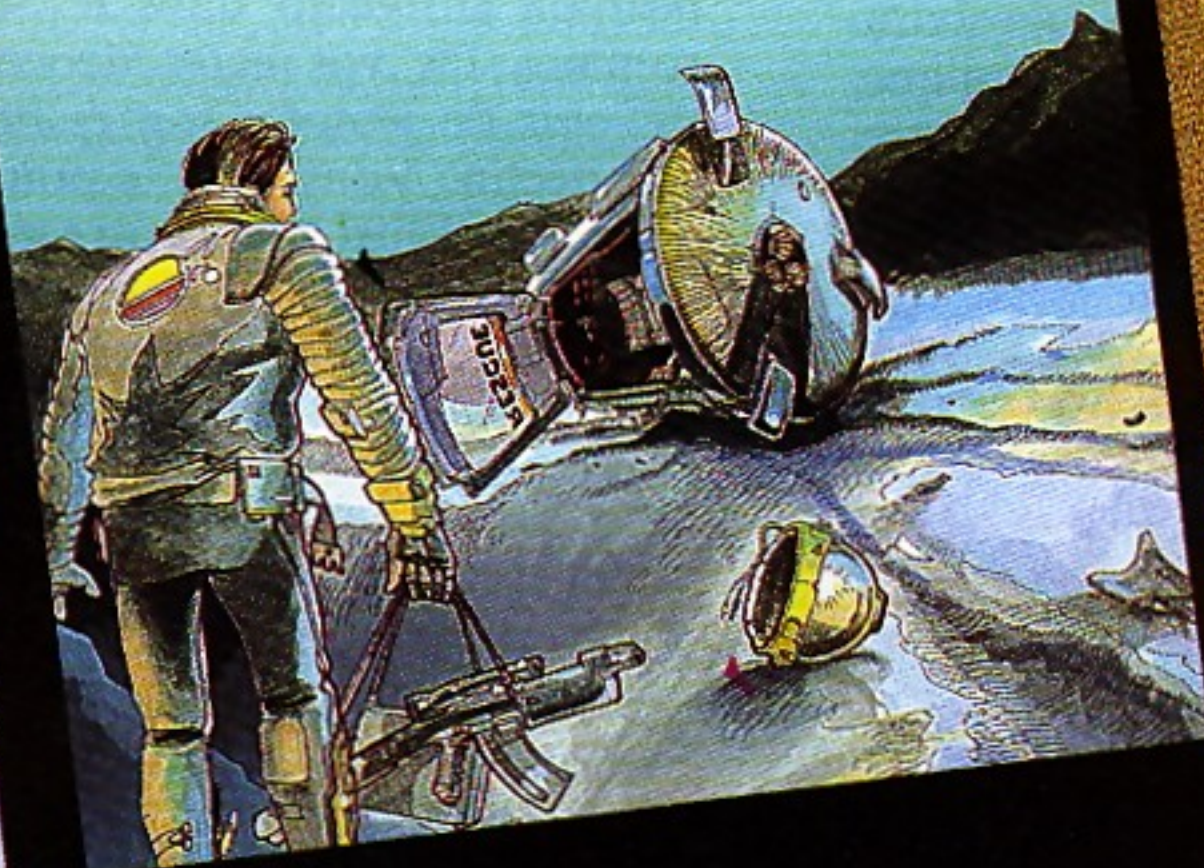
V2

Une fantastique his-  
toire d'espionnage  
Amstrad Disc. 180F

## PROFESSION DETECTIVE



## E.X.I.T.



### Profession Déetective

La dernière chance  
d'un privé !

Amstrad disc 249 F  
- 2 disquettes -

### GABRIELLE

La descente aux  
enfers d'un ange  
guerrier !

Amstrad Cass. 140F  
Amstrad Disc. 180F  
Atari ST 259F  
PC & Compat\* 259F

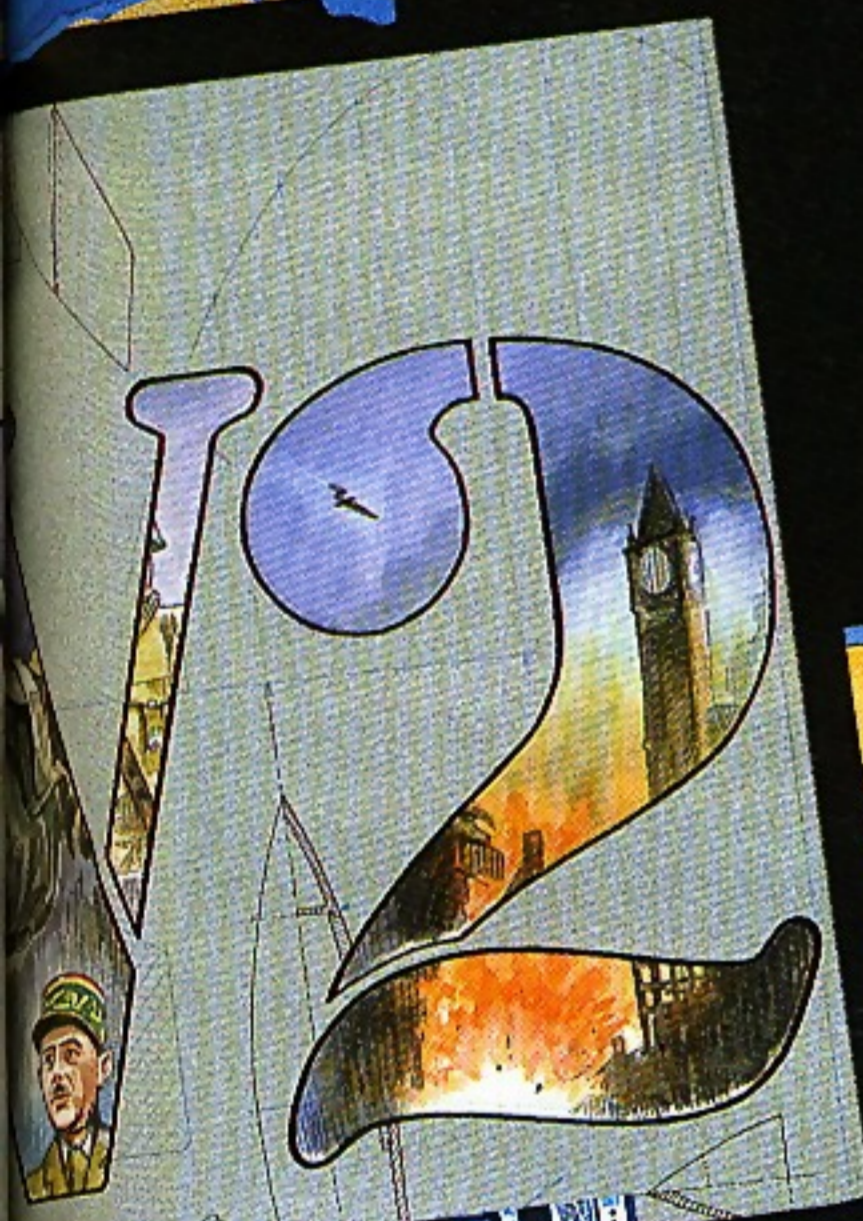
BIL

Profession  
Déetective

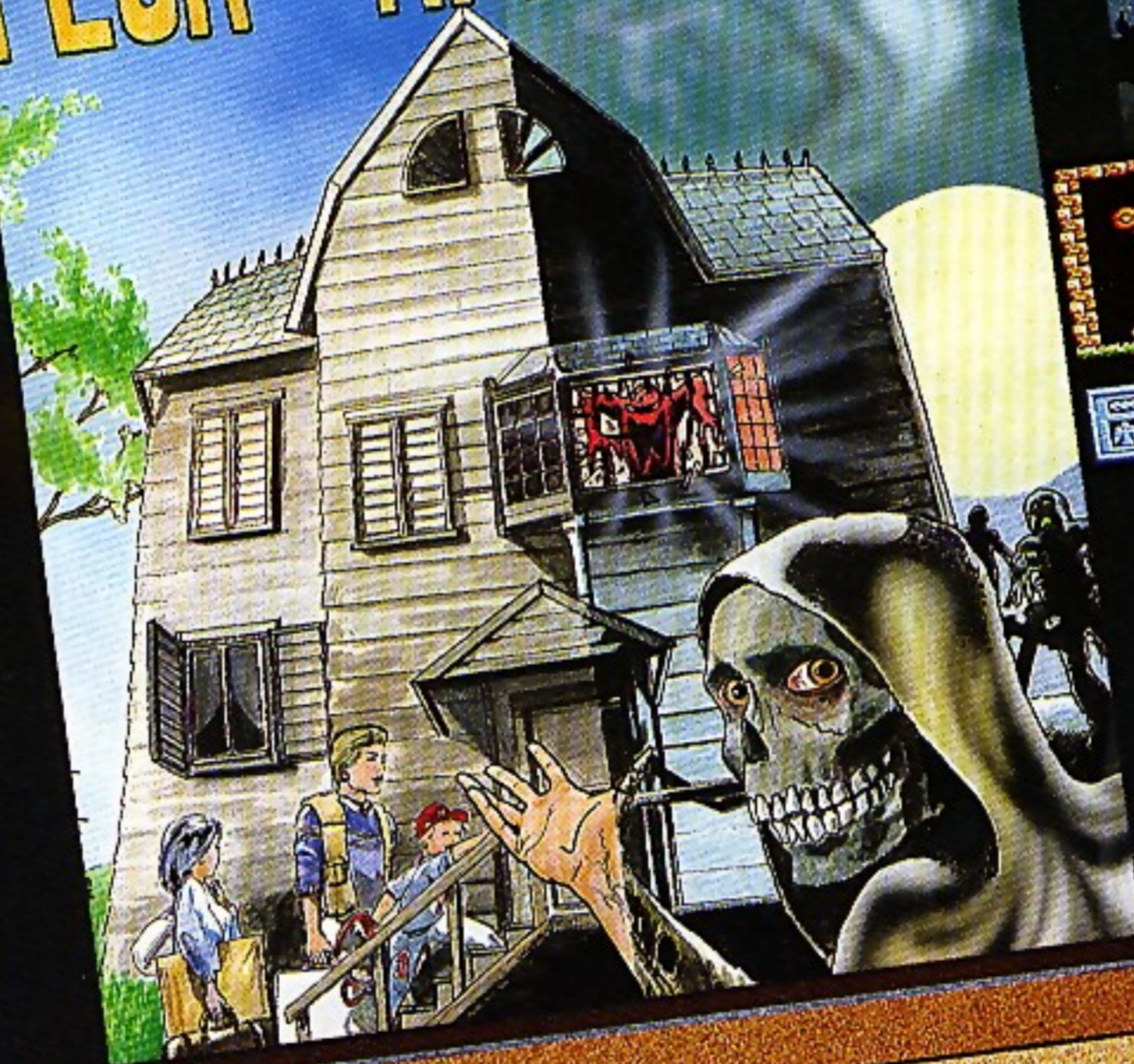
UR SUR  
ITYVILLE

eur, le sang et  
seront désor-  
votre lot quoti-

trad Cass. 140F  
trad Disc. 180F  
ST \* 259F  
Compat \* 259F



# PEUR SUR AMITYVILLE



# GABRIELLE



E.X.I.T.  
V2

Gabrielle  
Peur sur  
Amityville



# WBI

## DIFFUSION

se tient à votre disposition pour  
tous renseignements et commandes  
téléphonez au 16 ( ) 43.39.23.21

fnac

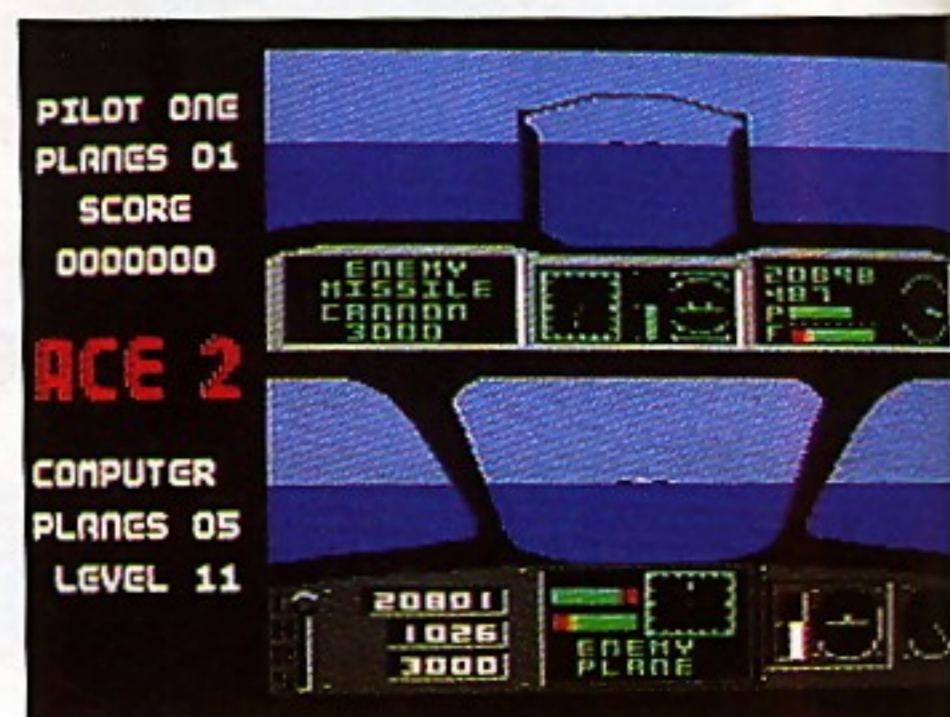
Disponible dans les meilleurs  
points de vente et dans les  
FNAC dès la sortie du produit.

# ACE 2



**C** à chauffe dans le Golfe. Un navire espion est chargé de surveiller, à la limite des eaux territo-

riales, une station radar implantée sur la côte. Hélas, le navire a été détecté et un avion de combat est chargé de le détruire. Et qui va



le protéger ? Vous, bien sûr ! Allez, en piste ! Vous décollez d'un porte-avions, à bord d'un F18 Hornet, l'un des plus beaux engins volants de cette fin de siècle. Votre mission : intercepter l'hostile qui en veut au navire

## Fiche technique

Après une musique de présentation entraînante, on peut choisir de laisser se dérouler la démo, pour avoir une idée de ce qui se passe. Les graphismes sont assez rudimentaires. Par contre, l'animation est très rapide et c'est là l'un des points forts du jeu. Il y a peu de commandes à connaître. Toute l'énergie du ou des joueurs pourra être consacrée au combat. La position respective des appareils est indiquée sur une carte grossièrement dessinée. Les bruitages sont nombreux : alarmes diverses, tirs des missiles et canons, explosions.

Quant au manuel, possédant une partie en français, il est suffisamment explicite pour permettre une bonne utilisation du jeu.

Si ACE 2 n'est pas un vrai simulateur de vol, il n'en reste pas moins qu'il présente un réel intérêt en tant que jeu de combat aérien. Nous lui reprocherons seulement l'absence d'un mode "entraînement" qui permettrait de bien prendre en main l'avion et son système d'armes avant de se lancer dans la bataille.

PILOT ONE  
PLANES 05  
SCORE  
0000000



PRESS FIRE TO TAKE OFF

ACE 2  
COMPUTER  
PLANES 05  
LEVEL 11



COMPUTER PILOT - STANDING BY



espion puis, détruire la station radar. Préparez-vous à combattre. A plus de Mach 1, ce n'est pas facile !

L'avion est équipé de canons, de missiles et de leurres (pour tromper les missiles adverses). Un armement standard est proposé au pilote en herbe. Les plus chevronnés pourront choisir une panoplie différente.

Heureusement, le pilotage de l'avion est simplifié à l'extrême car le combat lui-même réclame beaucoup d'attention et de concentration. Un œil sur le radar, l'autre sur l'horizon (voilà qui ne va pas arranger mon strabisme !); une main sur la manette des gaz groupant les commandes de sélection d'armement, et l'autre sur le manche.

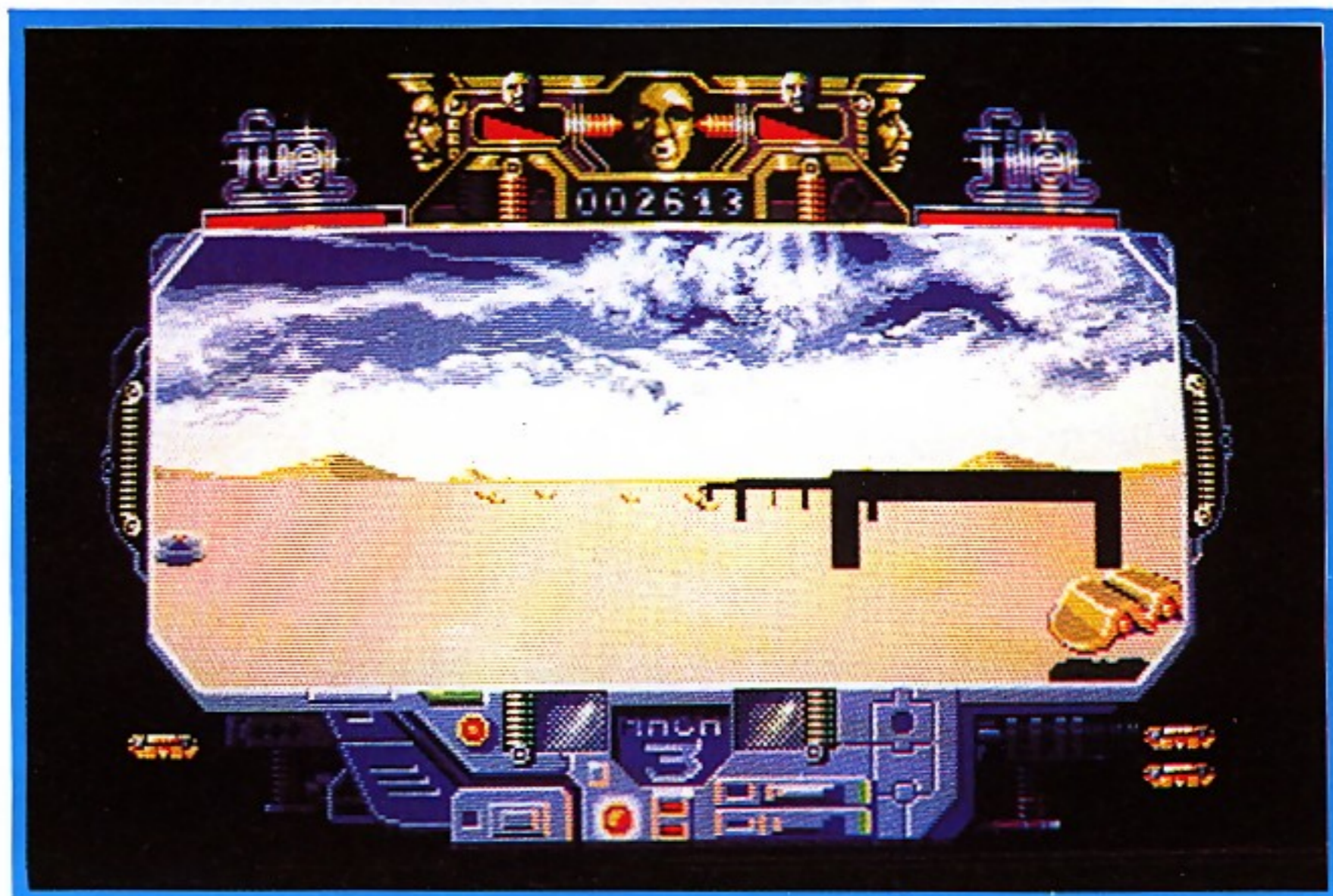
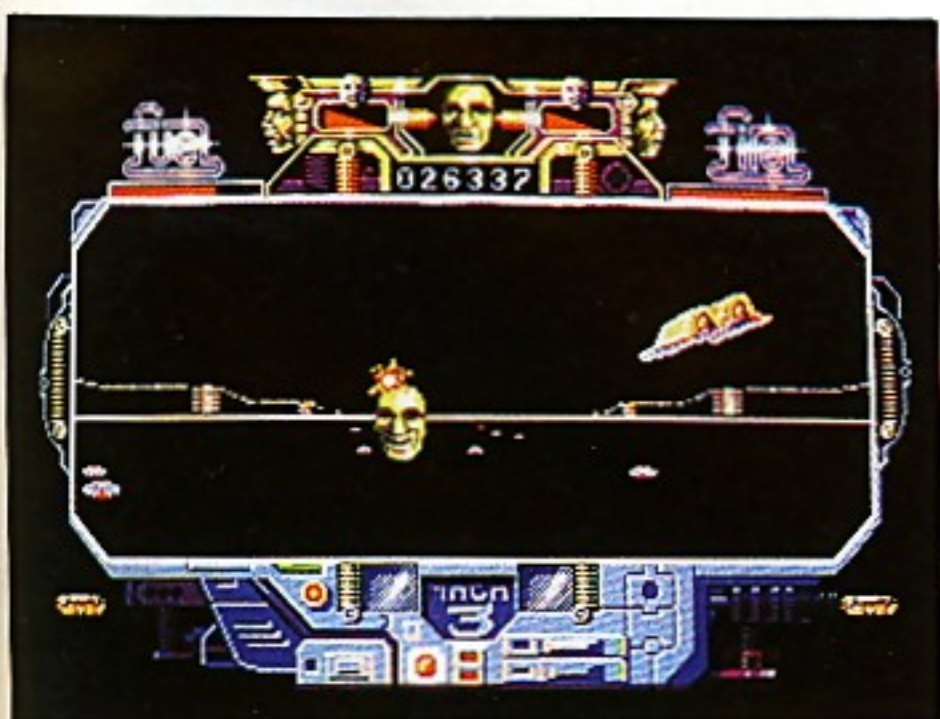
Tout l'intérêt de ACE 2 réside dans le fait qu'il propose un combat entre 2 avions se partageant l'écran. Vous pilotez l'un des 2; un partenaire peut piloter l'autre. Si vous ne trouvez pas de volontaire capable d'affronter l'As que vous êtes, l'ordinateur s'en chargera et, croyez-moi, il pilote bien ! L'intelligence artificielle, ça sert à quelque chose ! Même en réduisant la force de l'ordinateur, vous aurez bien du mal à l'affronter, tant que vous n'aurez pas découvert toutes les subtilités du combat tournoyant.

Accrochez-vous à votre siège et bonne chance ! ●

Testé sur C64

## MACH 3

Arcade



**Q** uitter Gwendoline, moi ? Jamais ! Elle est belle Gwendoline avec sa bouche pulpeuse, ses formes confortables et sa tenue de princesse de l'espace. Pourquoi la quitterais-je ? Pour aller combattre Sfax ! Et ki ke cé çui là ? Sfax est un sorcier mutant de la planète rouge qui a jeté un sort à ma belle Gwendoline. A cause de lui, elle se meurt lentement... Non mais des fois ! Vous allez voir ce que vous allez voir ! Mon fidèle vaisseau, équipé de turbopropulseurs à catalyse thermo-nucléaire attend sur le parking. C'est à Mach 3 que je vais voler à la rencontre de Sfax et pour Gwendoline (que ne ferais-je pour elle...) j'affronterai tous les dangers. Dire que pendant ce temps, y'en a qui testent des programmes d'histoire. Bon, moi je suis là pour prendre des risques ! Get ready ! m'annonce une voix charmeuse mais non moins digitalisée. Les réacteurs de mon jet vrombissent déjà. Dans un univers hostile, fait de cratères, de pyramides et parsemé de mines que je dois éviter, il me faut repérer et franchir les portes spatio-temporelles. Pas facile avec un vaisseau aussi rapide que le mien. Mathias Rust aurait peut-être eu plus de chances avec son Cessna ! Dire que dans ma première vie j'étais un pilote d'avion léger... Poursuivi par mon ombre et attaqué par les vaisseaux de Sfax je vais enfin franchir ces sacrées portes spatio-temporelles... Voilà le

masque de Sfax, visage inexpressif et cadavérique... Sa seule apparition me sort de mon rêve mais était-ce réellement un rêve ? Non pas du tout puisque l'ours en peluche qui flotte maintenant dans ma chambre est lui bien réel. Bonne nuit les petits ! ●

### Fiche technique

**Olivier** : les décors sont beaux, le son aussi et la dame, elle me dit que je suis le meilleur à la fin parce que le High Score il a été battu.

**Denis** : une bonne animation. Des couleurs et des bruitages à la hauteur du ST. Une musique d'intro digitalisée, des voix enchantées qui murmurent "Game Over" ou "Oh boy !" (ça c'est pour Olivier, car il fait toujours les High Scores. Tiens d'ailleurs, il paraît que c'est une fille du Crazy Horse qui a prêté sa voix à l'ordinateur). Voilà les caractéristiques techniques essentielles de ce jeu. De l'arcade de bonne qualité. Seul reproche : le décor semble un peu coincé entre les bords de l'écran. Facile d'accès, on prend plaisir à jouer rien que pour dépasser le High Score et s'entendre murmurer "Oh boy" !

# SUPER SKI

Simulation

**L'**apparition des premiers frimas me fait ressentir d'étranges chatouillis au bout des pieds... Très inquiète, je vais consulter mon médecin qui me dit le plus sérieusement du monde : votre état n'a absolument rien d'affolant ; par contre, si les symptômes persistent, je ne vois qu'une solution : aller le plus rapidement possible sur les pistes de ski.

N'ayant ni le temps, ni les moyens (il faut bien le reconnaître...) de me rendre dans le paysage magnifique qu'est la montagne ensevelie sous la neige, (poétique, non !) je charge avec empressement et délectation Super Ski sur mon cher micro... Là au moins, je suis sûre qu'il n'y aura pas 1 heure de file d'attente au tire-fesses ! Sans compter que je vais pouvoir m'entraîner sur des pistes de compétition en ayant tout l'espace pour moi !

Je décide de commencer par une descente juste histoire de m'échauffer et, je dois bien l'avouer aussi, afin de me griser complètement... En plus, j'ai la possibilité de choisir entre 3 pistes (le grand luxe, vous ne trouvez pas !)... Bon, les choses sont sérieuses ; je respire un grand coup, me mets dans la position la plus aérodynamique possible et hop ! c'est parti, je me précipite sur le portillon... Pour commencer, je dois reconnaître que je fais une descente "pépère" avec mes 2 minutes pour passer la barrière d'arrivée !



J'améliorerai mon temps tout à l'heure mais, pour l'instant je suis trop impatiente de m'essayer dans les trois autres épreuves proposées car, en effet, j'ai le choix entre le slalom, le slalom géant ou le saut ; après avoir réalisé un saut plus que moyen de 52 m (je tiens quand même à signaler que je suis restée sur mes skis ce qui n'est pas forcément le cas de tout le monde...), je me lance avec ivresse dans le slalom géant. Malheureusement, je trouve que la descente s'effectue vite, très vite, trop vite... Non ! pas le sapin !... Aïe, aïe, aïe ! Je n'ai même pas déchaussé et je suis là tout empêtrée dans les nœuds que je fais avec mes bras, mes jambes, mes skis... sans compter que je ressemble à un véritable bibendum...

Mais je vous assure que je réussirai et que, bientôt, je délaisserai les phases d'entraînement pour me lancer dans les épreuves de compétition et attention, là plus question de rigoler car il y a deux manches à effectuer par épreuve. Et vous verrez bien qui aura la médaille d'or, foi de... !●

Testé sur AMSTRAD CPC

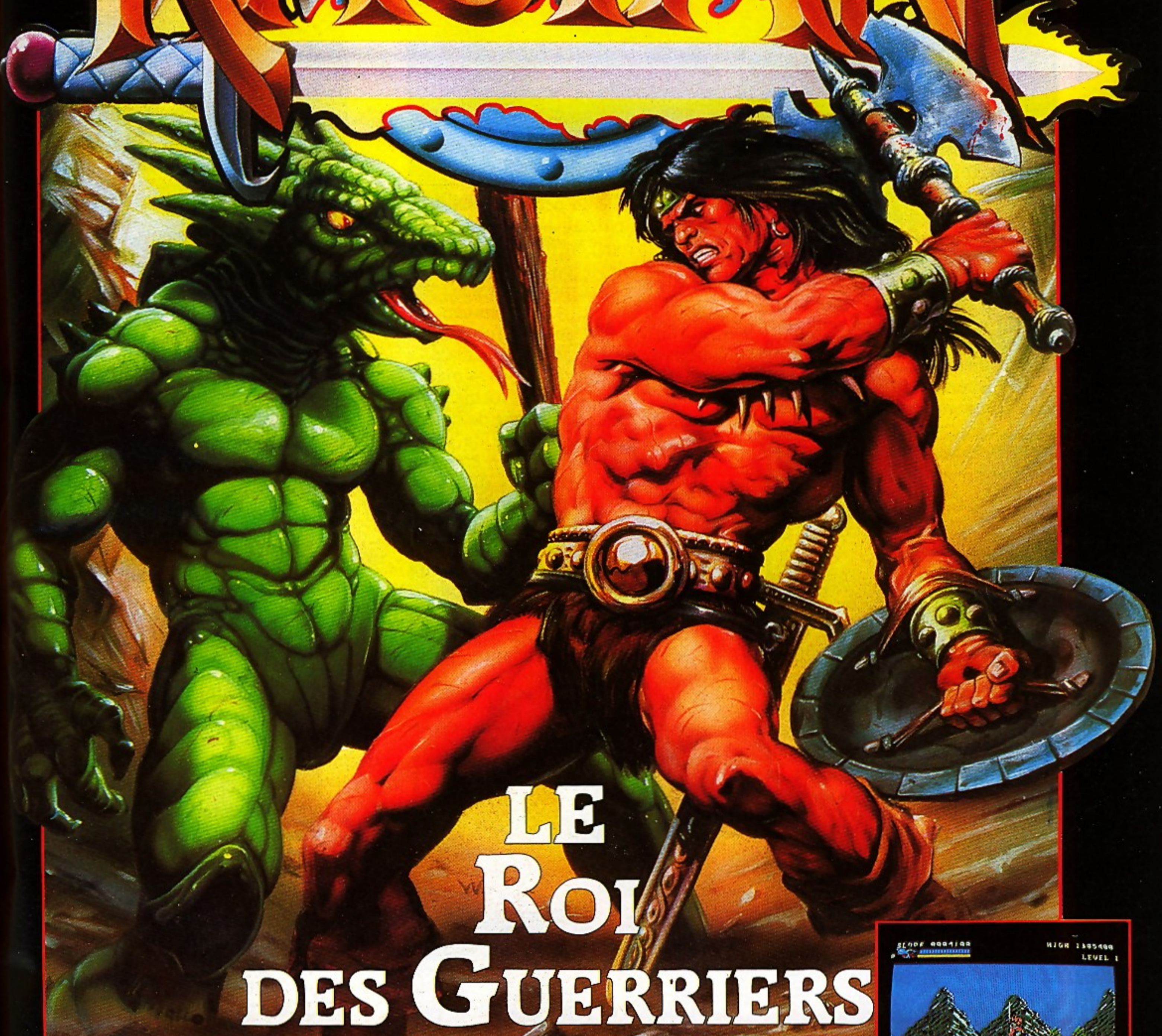


## Fiche technique

Cette simulation 3D de ski nous offre un graphisme agréable quoique parfois un peu nu ; par contre, l'animation se révèle absolument époustouflante de rapidité... De plus, les réponses aux injonctions furieuses que vous faites subir à votre joystick sont immédiates à l'écran ce qui contribue à un bon réalisme de ce logiciel. Bref, n'hésitez pas à vous laisser séduire par l'attrait des skis et des bâtons et allez vite chausser vos chaussures de skis... Ah, un détail : l'esprit de compétition est stimulé par la possibilité d'être 6 à s'inscrire au tableau des épreuves.

TAITO  
COIN-OP

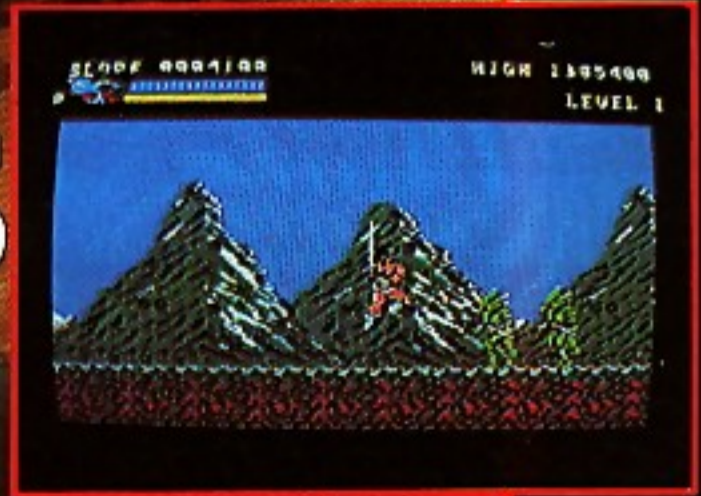
# RASTAN



## LE ROI DES GUERRIERS

LE DERNIER HIT DES JEUX D'ARCADE, DE TAITO.

CONSTATEZ L'ART DE LA PROGRAMMATION QUI A PERMIS DE REALISER UNE SPLENDEIDE ADAPTATION DE CE JEU D'ARCADE POUR VOTRE MICRO EN UTILISANT CHAQUE PIXEL POUR OBTENIR UNE PARFAITE ADAPTATION DU JEU D'ARCADE. VOUS AUREZ LE PLAISIR D'ADMIRER DES GRAPHIQUES MAGNIFIQUES ET UNE ACTION REALISTE: RASTAN EVOLUE DANS UN MONDE DANGEREUX ET DOIT SE BATTRE CONTRE LES SORCIERS AUX POUVOIRS MALEFIQUES, DES LIONS CRACHANT DU FEU, DES CHAUVES-SOURIS, DES SERPENTS, DES MORTS-VIVANTS ET BIEN D'AUTRES MONSTRES. EST-CE TROP POUR VOUS?



*...the name  
of the game*

**COMMODORE  
AMSTRAD**

ZAC DE MOUSQUETTE, 06740 CHATEAUNEUF DE GRASSE. TEL: 93 42 7145.

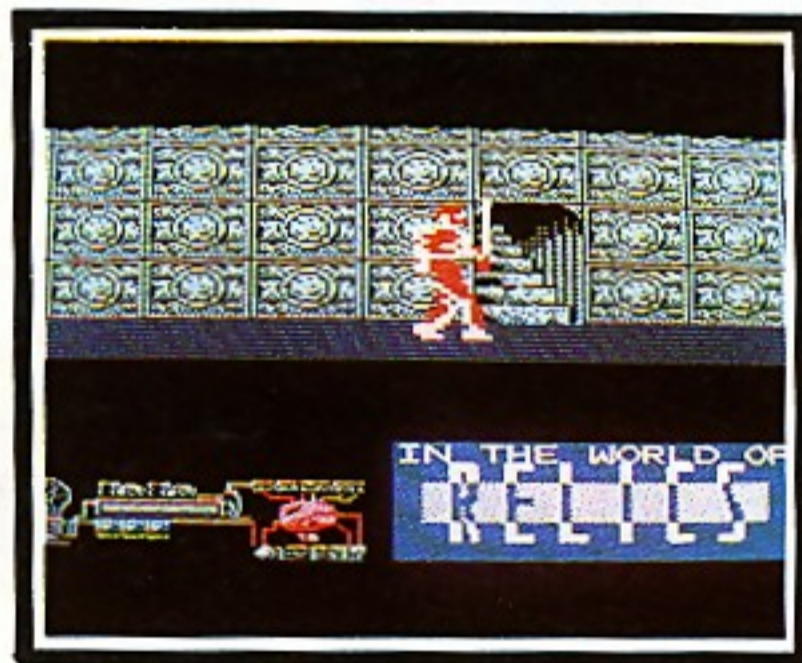
Licensed from Taito Corp., 1986. Programmed for Amstrad, Spectrum, Commodore by Imagine Software.

Aventure  
**RELIQS**

F. SOLONIS



**A**près avoir vendu son âme au diable (qui n'en voulut pas !) et son corps à la science, Gérard, notre célèbre commercial, se trouva fort dépourvu quand la bise fut venue... Pas un seul petit morceau de corps à se mettre autour de l'âme... Il alla crier "help" chez le lapin son voisin, mais comment crier lorsque l'on

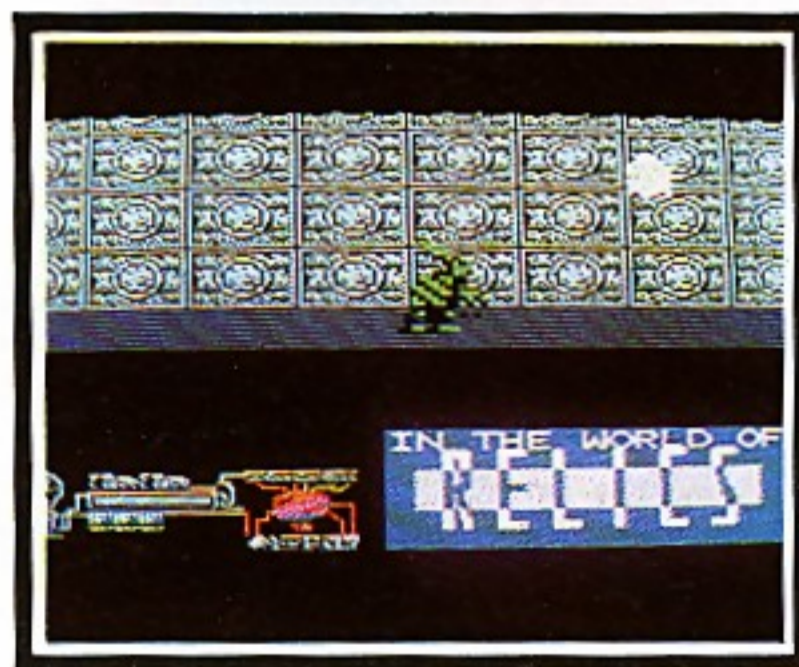


n'est qu'une âme errante ? "Mais qu'est-ce que je m'aperçois-je ?" pensa Gérard, il venait de se transformer en ... lapin, si si ! Imaginez notre très sérieux

**Fiche technique**

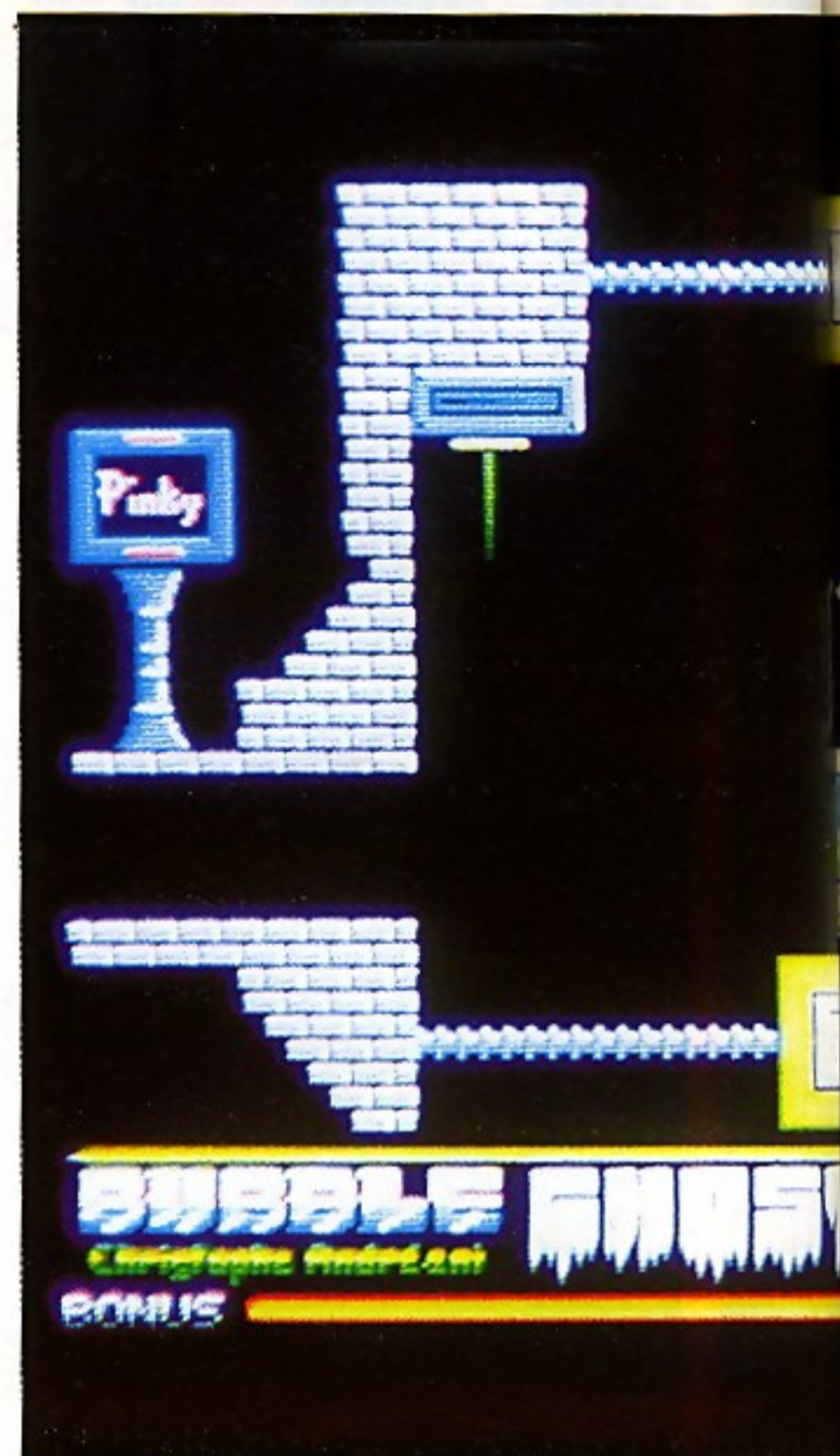
Graphisme vraiment mauvais. Beurk ! (En outre tout autant que l'animation...). Rien de très palpitant dans cette aventure. Heureusement qu'il y a la musique pour relever un peu la note. Ça ne valait toutefois pas la peine que le pauvre Gérard se décarcasse... Lecteur, tu as la chance qu'on sacrifie une partie d'Arcades pour te parler d'un truc aussi nul afin que tu ne dépenses pas inutilement ton fric !

Gérard dans la peau (disons plutôt la fourrure) d'un lapin... Voilà, il avait enfin trouvé de quoi ne pas faire prendre froid à son âme (eh ! c'est que c'est fragile ces petits bestiaux...). Evidemment, il aurait préféré se transformer en homme plutôt qu'en lapin mais... on prend ce qu'on a sous la main. C'est donc sous cette forme animale au look très peluche de supermarché (car j'ai oublié de vous dire que le fameux lapin était un herbivore un peu hors du commun. En effet, notre commercial était devenu un joli lapin vert...). C'est donc sous cet aspect, que Gérard partit en quête d'une nouvelle enveloppe pour son âme. Oh ! Ce ne fut pas sans problème... Il rencontra des êtres méchants, très méchants. Il se transforma en gladiateur. OK ! C'était une forme humaine...



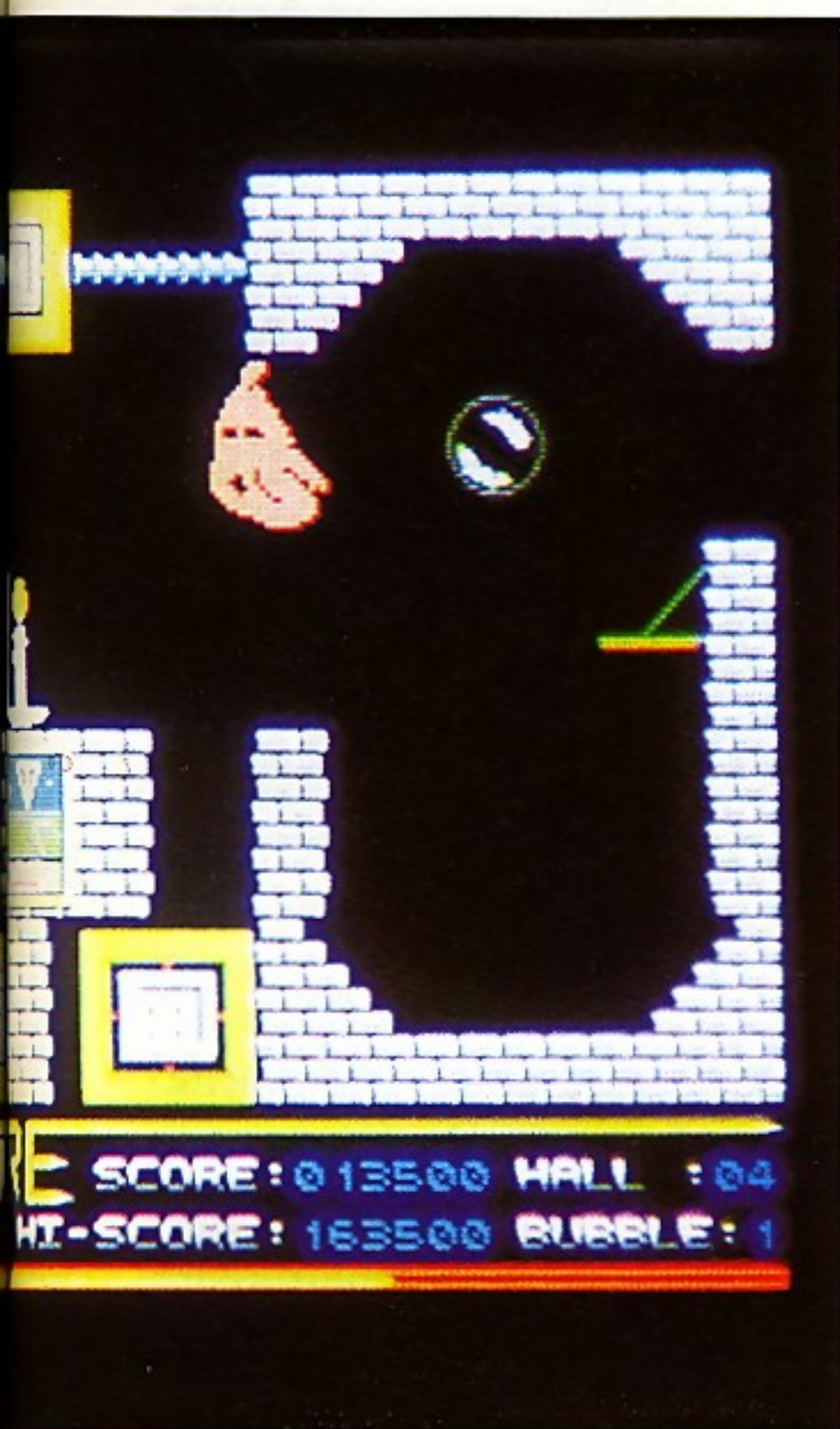
Mais tout de même, ce n'était pas une tenue pour l'homme de confiance d'une société comme la nôtre. Après tout un tas de péripéties (qu'il vous racontera mieux que moi) Gérard a enfin récupéré une forme humaine d'époque. Mais je vous assure qu'il n'est pas prêt à recommencer. ●

Testé sur MSX

**BUBBLE GHOST**

Arcade

**J**e suis mignon. Si, si, je vous le dis : je suis très mignon. Léger comme une plume, blanc comme le drap qui m'habille : je suis un fantôme. Saviez-vous que les fantômes ont une âme ? Non ? Alors, je vous l'apprends et la mienne a pris la forme d'une bulle de savon. Encore plus légère que moi, elle est fragile, très fragile. Et savez-vous quelle est mon occupation favorite (à part lire Arcades), je promène mon âme dans les couloirs d'un sinistre château rempli de pièges. Quel est l'esprit tortueux, qui a disposé, avec des intentions machiavéliques, et dans quel but, autant d'objets dangereux pour mon âme ? Aidez-moi, je vous en prie. Comment ? C'est très simple :



vous allez me guider, en essayant de me faire traverser chaque salle le plus rapidement possible (ouais, ouais, y'a un bonus !) et en prenant garde de ne pas faire éclater ma bulle. Je n'ai pas de mains : tout ce que je peux faire, c'est souffler sur la bulle pour la faire avancer ; en pivotant sur moi-même, je suis capable de l'envoyer dans toutes les directions. Mais attention, je m'essouffle vite aussi, n'abusez pas de mes petits poumons !

Quoi, vous acceptez ? Oh, je suis très content : on va visiter ensemble ce château machiavélique. ●

Testé sur ATARI ST

### Fiche technique

Qui a dit que les concepteurs de jeux n'avaient plus d'idées ? Celle-ci est pour le moins originale ! Un jeu d'arcade sur un scénario qu'on n'avait pas encore vu. De très nombreux tableaux, pleins d'imprévu, de touches humo-



ristiques, et remplis d'astuces que le joueur devra découvrir afin de les parcourir dans les meilleures conditions. Des graphismes, des animations et des illustrations sonores de qualité, alliés à une grande simplicité d'emploi (le jeu se commande à la souris et une touche du clavier) font que l'on prend plaisir à jouer dès les premières secondes.

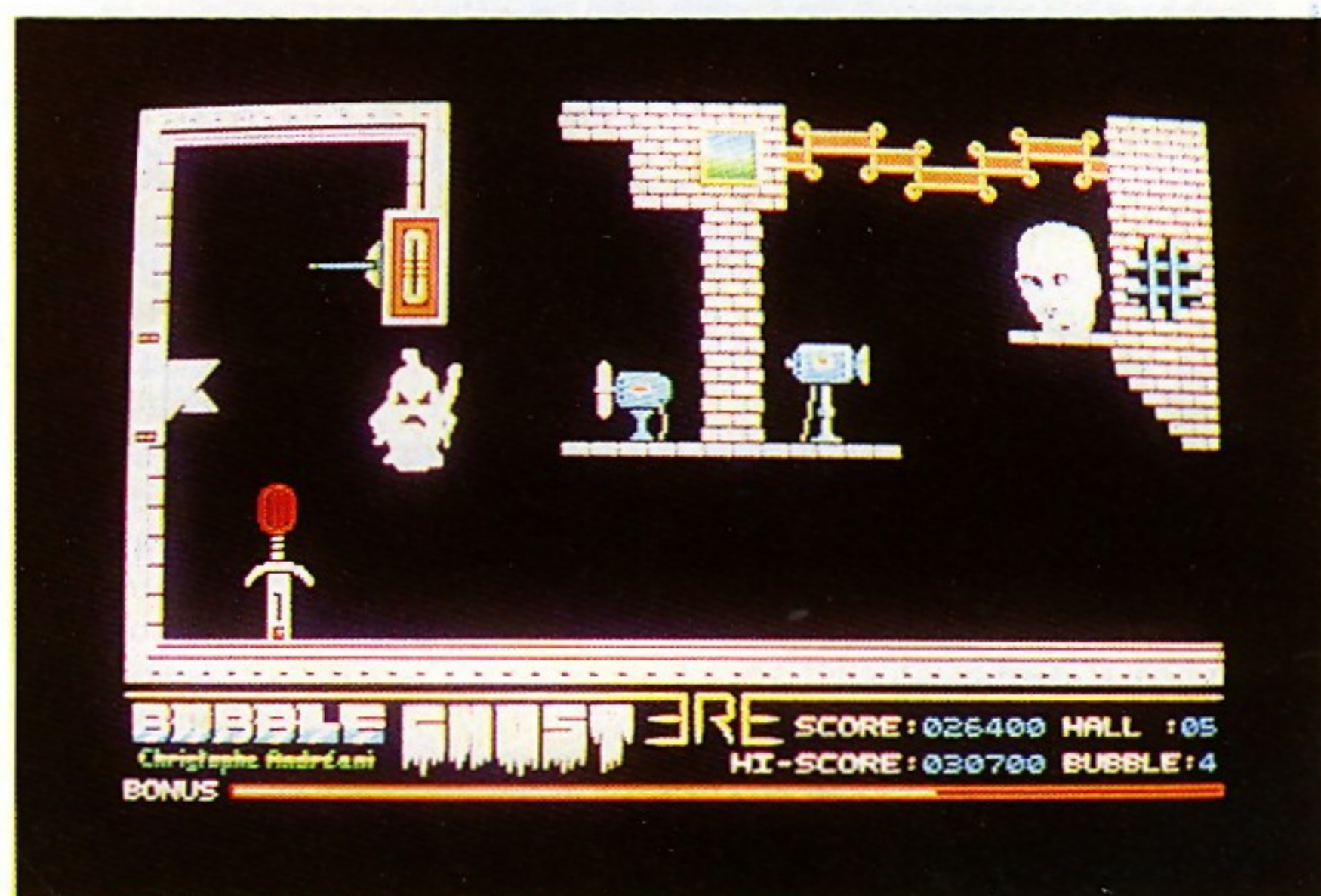
Le petit fantôme manifeste ses états d'âme : joie quand la bulle passe d'un tableau à un autre, colère lorsqu'elle éclate à cause de votre maladresse. Et s'il devient tout rouge, c'est

plus parce qu'il s'essouffle que par courroux !

Les salles à parcourir sont de difficulté croissante. Seul le pilotage à la souris pourra paraître gênant, dans certains cas où il faut pouvoir retourner rapidement le fantôme sur lui-même : un inconvénient bien mineur.

A mettre entre toutes les mains : il plaira aux plus petits comme aux grands et on ne se lassera pas de recommencer les parties, ne serait-ce que pour dépasser le high-score !

Un jeu à vous couper le souffle...





## JACKAL

Arcade

**V**ous devez être fou... C'est avec ces mots que débute la notice de Jackal. Eh oui, il faut être fou pour charger ce jeu ! Vous êtes à bord d'une jeep ou d'un quelconque véhicule militaire et vous devez dénicher des ennemis cachés on ne sait où : déjà rien de bien passionnant... Comme il se doit, puisque dans toute guerre il y a du sable et des palmiers, c'est donc dans ce paysage que vous évoluerez à la recherche de vos vilains ennemis. Vous êtes armés de lance-grenades et de lance-

missiles ce qui vous met en position de supériorité face aux ennemis qui ne sont autres que de vulnérables fantassins. La loi du plus fort étant toujours la meilleure, vous avez toutes les chances de gagner. Mais gagner quoi ? Le droit de refaire une autre partie ? Ben, en voilà une chance ! C'est pas tout ça ma p'tite dame mais va falloir que j'teste un autre jeu. J'espère qu'il sera plus chouette que Jackal sinon qu'est c'qu'on va écrire dans nos articles ?

Testé sur SPECTRUM

### Fiche technique

Vraiment décevante cette adaptation du jeu de café : la musique est inexistante, l'animation vraiment élémentaire, quant aux graphismes ils sont aussi laids que les couleurs. Votre véhicule (une boîte à savon) se déplace selon quatre directions et même latéralement... On a un peu l'impression d'aquaplanning ce qui est des plus curieux dans le désert. Bref, un logiciel qui ne nous marquera ni pour son intérêt, ni pour ses qualités visuelles.



## TANK

Arcade

**A**h, la guerre ! Quelle inspiration elle suscite auprès des créateurs de jeux. Salut à toi, Super Héros : te voilà doté d'un char ultra nouveau et très sophistiqué. Normal, c'est toujours sophistiqué quand c'est nouveau ! Ton char a été parachuté sur une plage où tu débarques à présent. Ta mission consiste à passer les défenses mises en place par un dictateur qui s'est rendu maître du pays. Mise en route du tank. Oh, oh, ça boîte ! Le parachutage s'est mal passé et il manque des pièces pour que l'équipement du char soit complet. Il te faudra donc trouver ces pièces, tout en attaquant les forces ennemies : tanks, soldats, bunker et même... sous-marins !

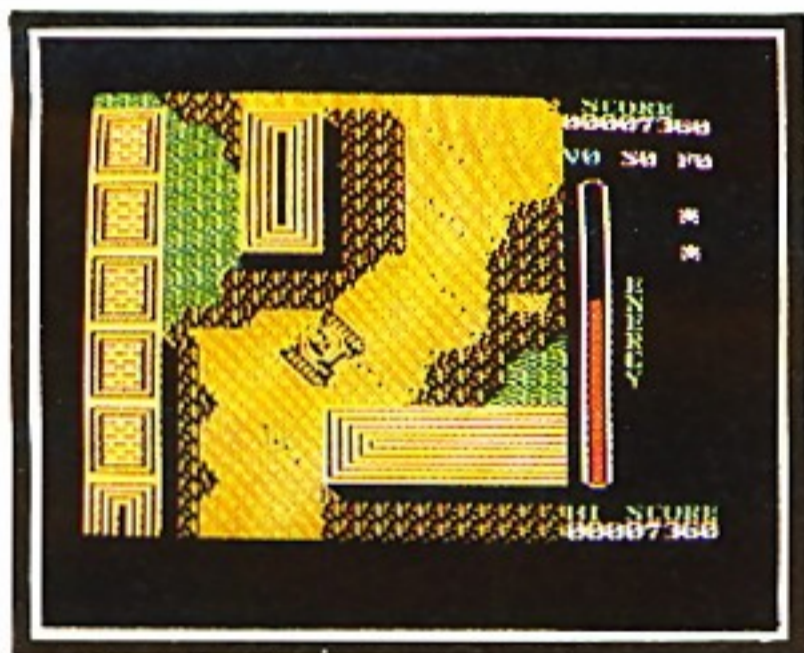
Heureusement, il y a des primes ! Engagez-vous qu'ils disaient... Ces primes se manifestent sous forme de lettres qui clignotent et qu'il faut ramasser. Un bon conseil : tirez sur tout ce qui bouge et bonne chance... ●

Testé sur SPECTRUM



## Fiche technique

Un graphisme assez médiocre, quelques bruitages timides : on ne peut pas parler d'aspect technique extraordinaire. L'animation, par contre, est correcte. Le jeu n'est pas évident et l'on passera certainement quelques bonnes heures avant d'explorer le champ de bataille où l'on rencontrera divers chars ennemis rapportant chacun un nombre de points différent. Il existe une part de stratégie non négligeable dans ce jeu et le débutant découvrira, à ses dépens, qu'il ne suffit pas de foncer dans le tas ! Ce dernier point devrait ménager suffisamment l'intérêt du jeu pour faire en sorte que l'on ne s'en lasse pas trop vite.



# DIABLO

Réflexion

**B**asée sur le principe d'un jeu assez méconnu (appelé Diablotin), cette adaptation sur micro va

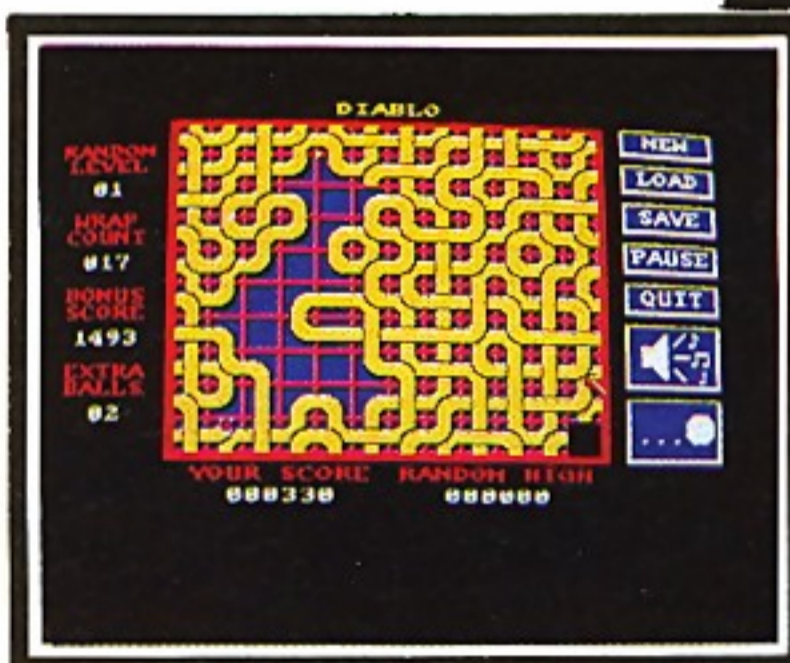
faire sérieusement travailler vos cellules grises, les mettant à rude épreuve.

Imaginez une piste, suivie par une bille (on dirait une coccinelle !). Là où ça se corse comme dirait... oh, puis non, je ne la ferai pas, elle est trop connue. Là où ça se corse, disais-je, c'est quand cette piste est découpée en un ensemble de petits carrés (119 exactement), que l'on déplace un peu comme dans un jeu de taquin. La suite, vous la devinez : il faut que la bille suive la piste le plus longtemps possible... Après son passage, la piste est effacée.

Il faut, par conséquent, agir vite pour mettre en permanence devant la bille, un tronçon de piste qui la fasse aboutir quelque part, sinon c'est perdu !

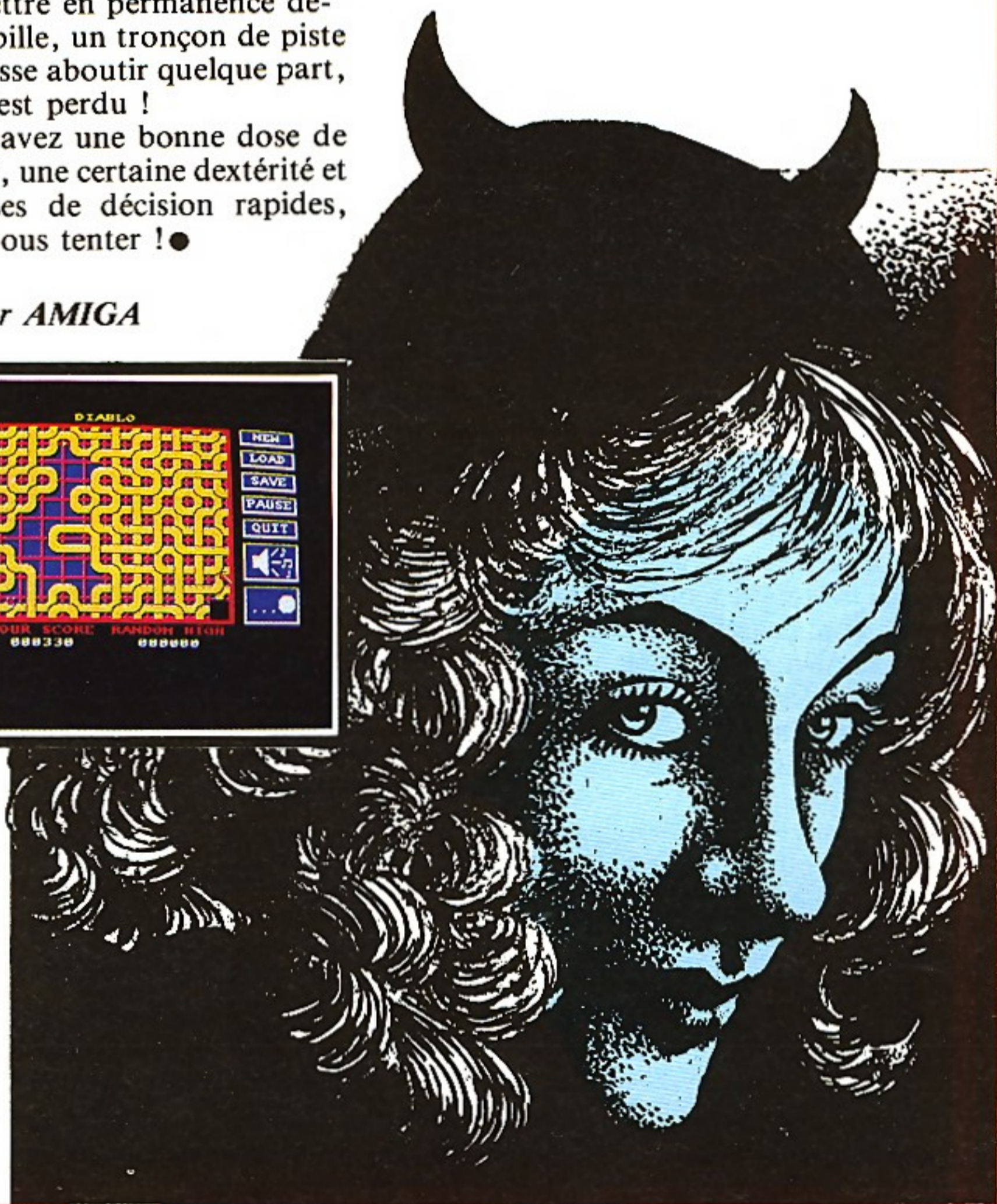
Si vous avez une bonne dose de stratégie, une certaine dextérité et des prises de décision rapides, laissez-vous tenter ! ●

Testé sur AMIGA



## Fiche technique

Du son tout au long du jeu, c'est bien. Par contre le graphisme est très simple et la présentation exploite peu les ressources de l'Amiga. L'intérêt du jeu n'en est pas pour autant amoindri... Les pistes peuvent être disposées sous forme de séries régulières ou de conception aléatoire. Un jeu de réflexion original où l'on cherchera à se surpasser.



# SKAAL

Aventure

**J**e peux vous assurer qu'à notre époque la vie n'est pas facile pour tout personnage ayant le malheur de posséder de grandes oreilles et de grandes dents ; d'ailleurs, la situation est tellement critique que nous en avons même perdu l'humour de notre célèbre ancêtre et que nous n'avons même pas la force de lancer : "Alors, quoi de neuf docteur ?"

La cause de tout ce malheur ? Mais ce sont les Ohms qui font régner leur loi et qui n'ont rien trouvé de mieux que d'exterminer toute notre race. Nous sommes les deux seuls rescapés du carnage,



Culnégonde et moi, Skaal. Nous avons projeté de repeupler à nous deux le globe mais, malheureusement, l'horrible service de délapination sur Terre ou D.S.T. a encore sévi en s'emparant de ma douce et tendre compagne... Il ne me reste plus qu'à la rejoindre dans le château où elle est enfermée afin de changer le cours de notre destinée.

C'est ainsi que je me retrouve dans la colline aux druides ; tout est parfaitement calme et je décide de pousser jusqu'au lac de la vallée sombre où se trouve une machine qui m'allège de quelques pièces mais qui ne me livre aucun indice... En rejoignant la vallée sombre, je trouve des objets qui pourront toujours être utiles : une potion (j'espère qu'elle n'est pas empoisonnée), un glaive (moyen de dissuasion) et un calice (ou-

jours intéressant pour des négociations). J'ai l'impression de tourner en rond car je me retrouve au sud de la colline aux druides et je me retrouve face à l'horrible monstre à deux têtes : Mhuur et Grook... Malheureusement pour moi, mon glaive ne sera pas suffisant mais je prête le serment de trouver l'entrée secrète du château et de délivrer ma Culnégonde, foi de Skaal ●

Testé sur AMSTRAD CPC

## Fiche technique

La partie de l'écran présentant les directions possibles, les objets en votre possession ainsi que votre score est claire et attrayante. Par contre, la partie de l'action en elle-même propose un Skaal qui n'est pas ressemblant avec un estomac quelque peu rebondi ce qui explique peut-être sa relative lenteur à se décider pour un déplacement... Par ailleurs, la boussole est fixe ce qui fait que le déplacement est rectiligne,



les directions peuvent par exemple indiquer Sud à gauche et cela ne vous empêchera pas d'aller à l'Ouest si vous tapez à gauche sur les flèches du clavier, ce qui n'est pas des plus agréables !

Pour terminer, le noir et blanc apparaît un peu tristounet pour l'Amstrad, vous ne trouvez pas ?



# TRAI

**I**l est précisément 11 heures lorsque je sens que mon vaisseau est absorbé... En jetant un coup d'œil circulaire à l'extérieur grâce à mes nombreux écrans de contrôle, je me rends compte que je suis dans une espèce d'immense cheminée et les commandes du vaisseau m'échappent totalement, il ne me reste plus qu'à attendre la mort à moins que je ne finisse par me poser quelque part et que les fermetures automatiques ne se déverrouillent...

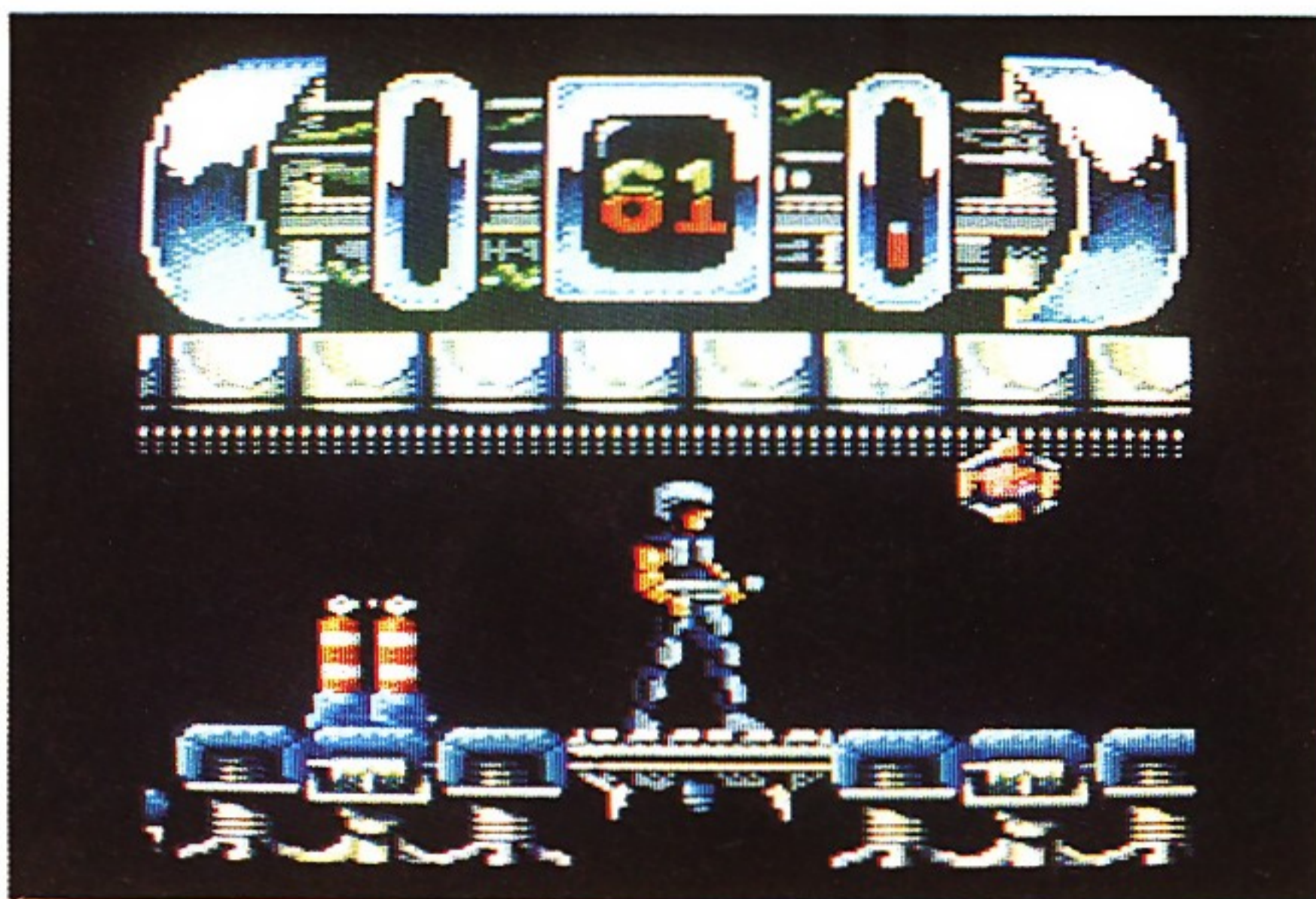
Lorsque je reprends mes esprits (je suis bien incapable de vous dire combien de temps j'ai été inconscient) je me trouve près d'un ascenseur et pour moi tout est clair : je suppose que mon ordre de mission m'a été transmis par télépathie lors de ma phase d'inconscience. Je me trouve dans un complexe composé de couloirs et je dois parvenir à activer la centrale de sécurité N.I.K. Seulement, comme vous devez vous en douter, il ne suffit pas de se trouver devant elle pour crier victoire... Qui dit sécurité dit mot de passe et celui que je dois obtenir est composé de huit lettres... Et il se trouve qu'il y a huit centrales réparties dans le complexe donc





une lettre par centrale. Ayant tout compris, je me précipite sans plus attendre à la recherche de la première centrale et je me trouve aussitôt assailli par des créatures qui occupent tous les niveaux du couloir et qui ne se privent pas pour me pomper de l'énergie ! Heureusement que mon fidèle lance-flammes est là pour réduire cette vermine à néant !

Voilà ! Je me trouve devant la première centrale que j'explore et qui me livre bien gentiment une lettre : c'est un C comme C... (oh, et puis mettez-y ce que vous voulez !). Considérant ceci comme un bon départ, je reprends ma course, veux faire un petit carton et ô désespoir, mon lance-flammes est à sec ! Qu'à cela ne tienne, j'aperçois deux bouteilles de carburant qui me permettent de faire le plein... Par contre, je trouve que je commence à devenir faible ; il faudrait que je refasse mon énergie. C'est dans cet état d'esprit que j'arrive à la seconde centrale qui n'est pas activée mais qui me livre un hamburger... Etant regonflé à bloc, je découvre un R à la troisième centrale et une disquette à la quatrième centrale... Chouette, je vais pour activer une centrale et trouver la troisième let-



tre. Lorsque j'aurai les huit lettres en ma possession, il me suffira de les ordonner pour en faire un mot lié à l'informatique et alors je pourrai obtenir le code d'un faisceau qui me permettra d'être transporté, si je suis dans la zone de télétransportation bien sûr ! Je commence déjà à me délecter de ma victoire certaine lorsque je me vois éclater en une multitude de petits points scintillants... Qui a dit : il ne faut pas vendre la peau de l'ours avant de l'avoir tué ?... J'avais tout simplement oublié que je ne disposais que de 90 secondes pour effectuer ma mission ! ●

*Testé sur AMSTRAD CPC*

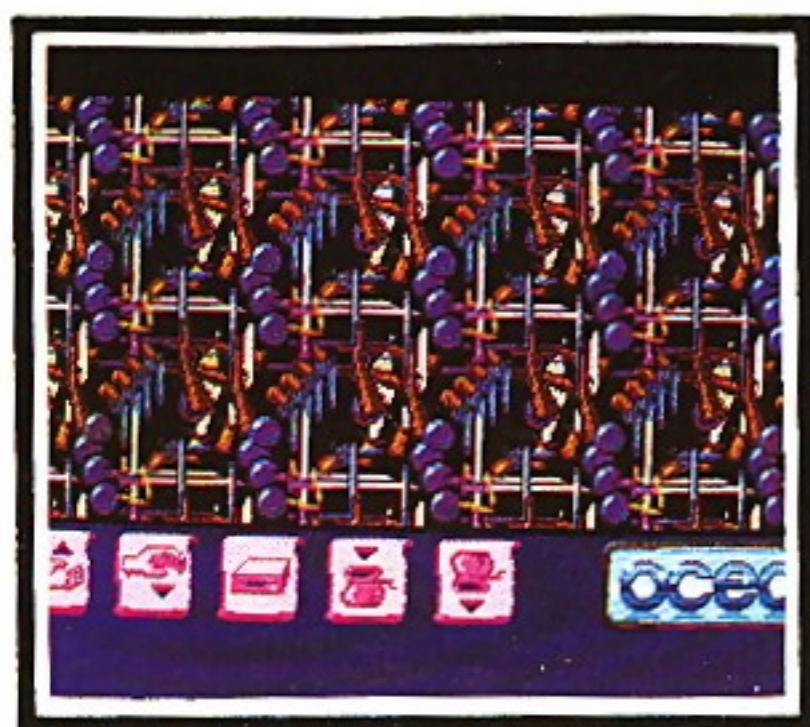
### Fiche technique

Ce premier logiciel de la toute nouvelle marque GO ! ouvre la série en toute beauté car en effet, vous avez un graphisme superbe avec des sprites qui n'ont rien de microscopique et qui subissent une animation très souple... Quant à la musique ou aux sons, ils sont bien adaptés à l'action du moment. Enfin, à noter une initiative originale de GO ! : la face B des cassettes contient un morceau de rock du groupe "Resister" ; intéressant, non ?...

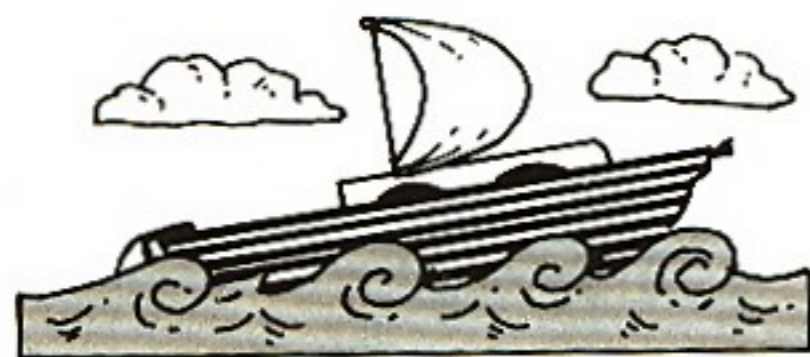


## TAÏ-PAN

Aventure



**C**anton, 1841, la plus commerçante des villes de Chine est aussi celle dans laquelle on rencontre le plus de contrebandiers. Nous y sommes arrivés depuis peu, mon père et moi. Pour parvenir à notre but qui consiste à devenir le Tai-Pan, c'est-à-dire le plus riche des commerçants, il va nous falloir faire l'acquisition d'un bateau. Pour cela, mon père va devoir quêter auprès de bienfaiteurs afin d'emprunter la somme nécessaire à l'achat du navire. C'est dans un restaurant que l'on acceptera de nous faire ce prêt.



Maintenant, il va falloir choisir notre future embarcation parmi les trois que l'on nous propose : le Lorcha, spécialisé dans la contrebande, il n'est pas très coûteux et les besoins en personnel d'équipage sont réduits. Le Clipper, plus cher, moins rapide, mais à la surface de cale supérieure à celle du précédent. La Frégate enfin, la plus grosse des trois embarcations, la plus coûteuse aussi, mais idéale pour devenir corsaire. Mon père décide d'opter pour le Lorcha, ainsi pourrons-nous garder quelques pièces d'or et partir rapi-

dement. Bien sûr, la contrebande est un métier risqué, mais le jeu en vaut la chandelle... Devenir Tai-Pan...

Après des heures de marche, nous avons enfin réussi à réunir un équipage puis nous nous sommes munis de cartes, boussole, sextant, afin de naviguer dans de bonnes conditions.

Il va falloir se préparer au départ. Quelle direction allons-nous prendre ?

C'est qu'à cette saison, certaines routes maritimes sont quasi impraticables en raison des forts typhons. Nous devons donc les éviter et choisir une route plus sûre mais plus longue aussi. Nous devons peut-être faire face aux pirates qui sillonnent la mer de Chine. Il va nous falloir partager les rations alimentaires de façon équitable afin d'éviter tout risque de malnutrition de nos membres d'équipage ou de mutinerie de ces derniers... Si, de toutes ces épreuves, nous sortons vivants, c'est là que commencera notre véritable travail de négoce. Les épices, les pierres précieuses, le thé, la soie, telles seront nos principales mar-

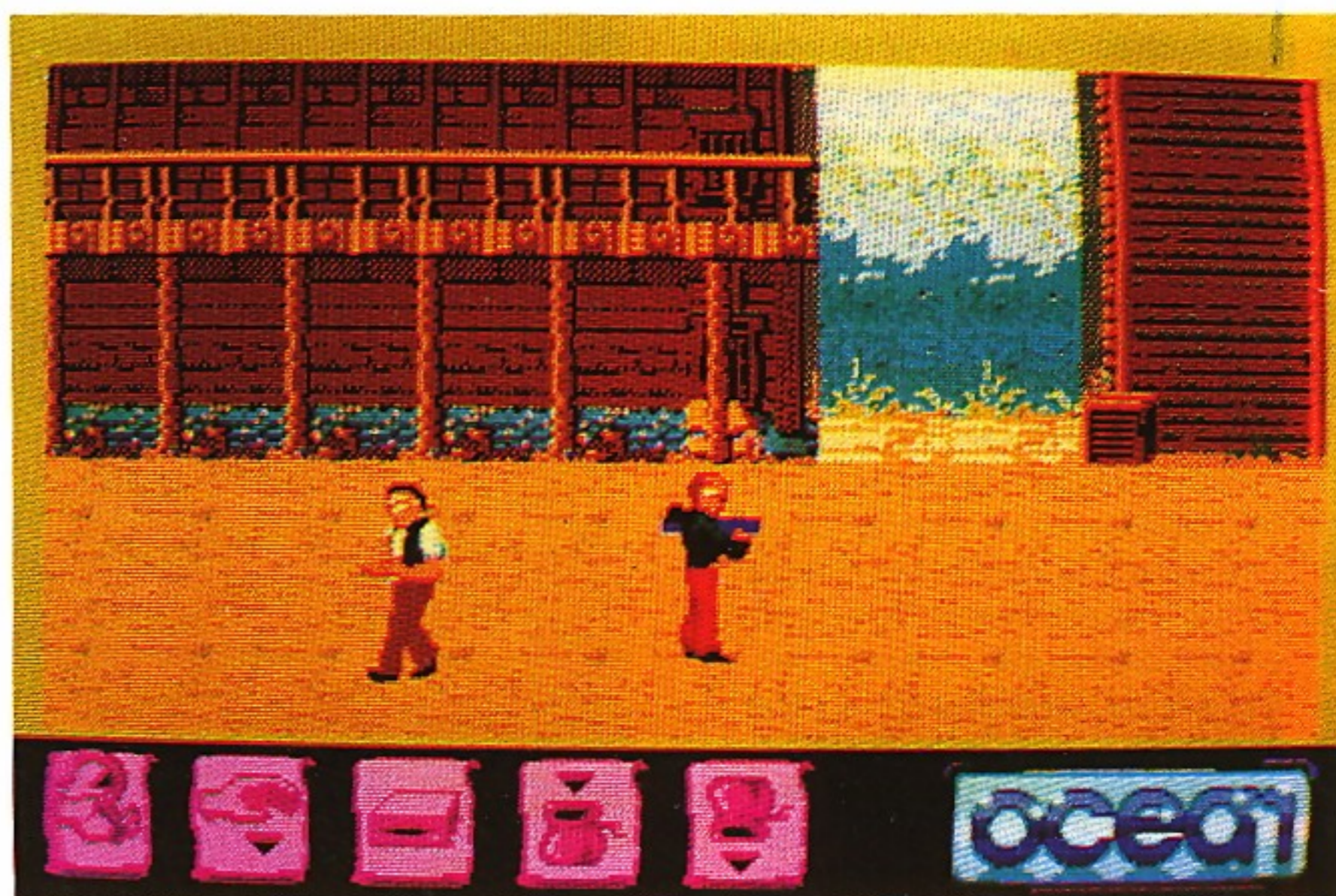


chandises. Je ne m'attarde pas, je vois que mon père s'impatiente sur le pont du navire, je vais devoir vous quitter, je ne vous raconterai pas la suite, à vous de la découvrir dans Tai-Pan.●

Testé sur ATARI

## Fiche Technique

Un jeu qui vous emmène au rythme de la douce mélodie chinoise aux confins de l'Asie du XIX<sup>e</sup> siècle. Les graphismes sont agréables, l'animation très sympathique sur ce décor aux reflets de soie.



# MADBALLS™



ocean®

ZAC DE MOUSQUETTE

06740 CHATEAUNEUF DE GRASSE. TEL: 93 42 7145.

TM designates trademark of © 1986 Those Characters From Cleveland, Inc.

**Y**'avait longtemps que j'avais envie de m'encadrer une bagnole de flics. Ces fumiers se planquent dans la montagne avec leurs radars pourris pour allumer les mecs qui, comme moi, prennent leur pied à fond la caisse sur les p'tites routes. Comme si on n'était pas assez em...é avec les camions, les chauffeurs du diman-

che et autres calamités ! La mia Ferrari e una Testarossa... 380 chevaux à 5750 t/mn. Je me tape un bon 280 sur l'autoroute avec mais, aux USA, les flics ne plaisaient pas. La montagne, ça devrait être plus calme. Et

## Test Drive

Simulation conduite sportive

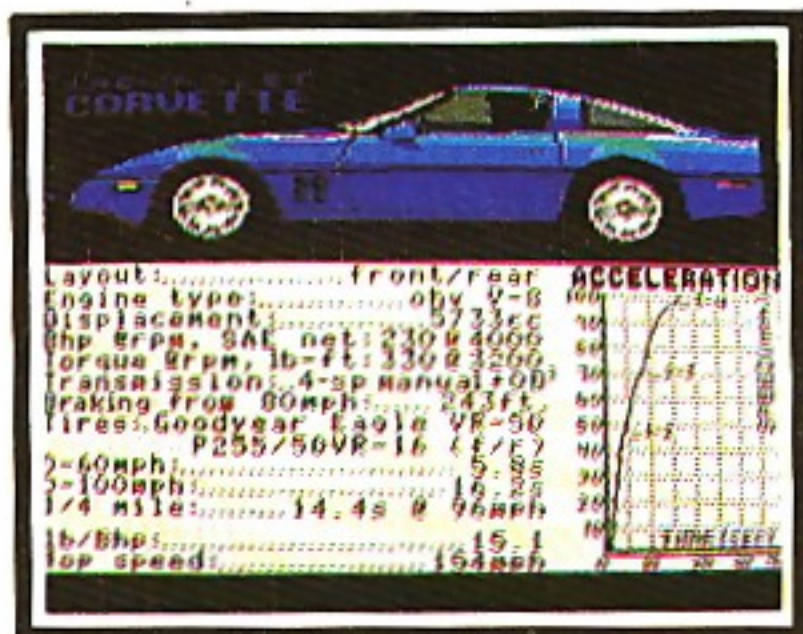
### Fiche technique

Une bonne simulation de conduite sportive sur route étroite. A votre disposition, 5 merveilleuses voitures, fruit de la technologie moderne : une Lamborghini Countach, une Porsche 911 Turbo, une Ferrari Testarossa, une Chevrolet Corvette et une Lotus Esprit Turbo.

De bons graphismes : planche de bord avec volant animé, compte-tours, compteur de vitesse, levier de changement de vitesse, rétroviseur. L'effet de défilement de la route est bien rendu, de même que les mouvements des autres véhicules. Bruit de moteur, chocs sur les côtés : rien n'a été oublié pour respecter le réalisme de la simulation.

La présentation elle-même, à la manière du générique d'un film, avec voix digitalisée et musique splendide mérite le détour. Chaque véhicule est présenté avec sa fiche technique. Les essayer les uns après les autres ménagera un certain intérêt à ce jeu qu'on prendra plaisir à ressortir.

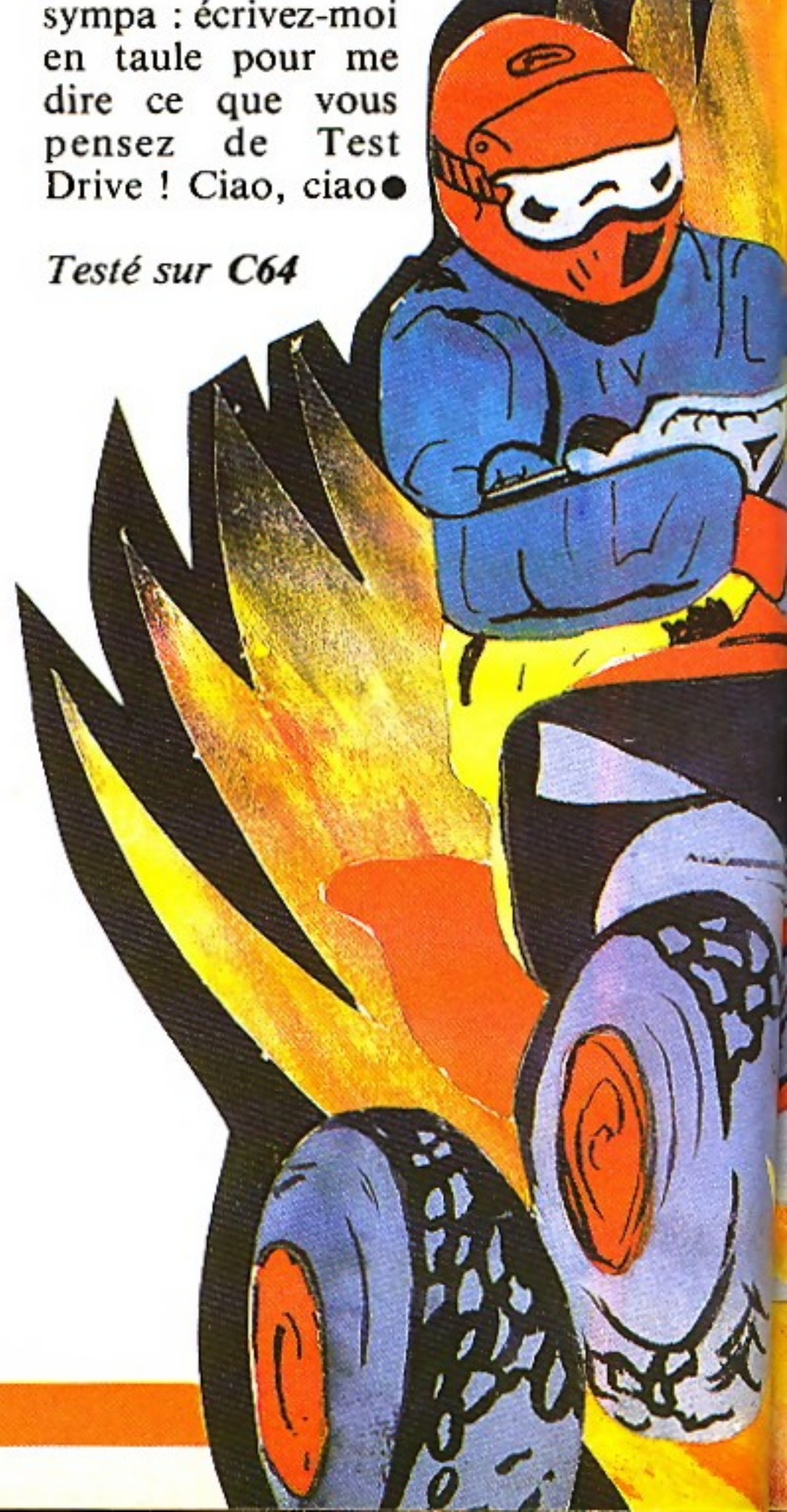
Si vous n'avez pas les moyens de vous offrir une Turbo Esprit, optez plutôt pour Test Drive !



pourtant ! J'aime sentir la puissance disponible sous mon pied droit. Première, les chevaux se déchaînent. A peine besoin d'appuyer. Et c'est parti... Je monte mes vitesses avec un plaisir sans égal. Tiens, un camion. Rétrograde, on le passe sans faiblir. Juste... car en face, une petite VW arrivait au mauvais moment. Les bords de la route défilent. A gauche, le précipice ; à droite, la montagne. Et attention aux rochers tombés sur la route, ça laisse des traces ! Virages après virages, je dépasse quelques escargots. Dimanche dernier, c'est une 911 Turbo que j'ai essayé sur la même route. On a même fait la course avec une gonze en Countach... Dur ! Bip, bip, bip... C'est l'avertisseur sonore du détecteur de radar. Sont planqués pas loin les shérifs ! Je vais faire monter leur taux d'adrénaline. Je parie qu'ils n'ont jamais fait la course ! Ils vont apprendre à me connaître ! Ça commençait bien... jusqu'à ce qu'un camion me fasse perdre le contrôle de mon bolide. J'ai frotté sur le côté droit. Ils en ont profité pour me dépasser et me bloquer. Tans pis pour eux ! Première et

vlan dans la malle arrière. Perdu pour perdu... Allez, soyez sympa : écrivez-moi en taule pour me dire ce que vous pensez de Test Drive ! Ciao, ciao ●

Testé sur C64



# QUAD

Simulation

sède un moteur de deux cent cinquante centimètres cube, il est rouge, est équipé de quatre énormes roues chaussées de pneus à gros crampons, il est dépourvu de cabines, vous y êtes assis comme sur une moto... Stop ! Monsieur

reux que son aîné et qu'il possède une roue supplémentaire. Monsieur va vous dire le nom... Oui... Le quad... C'est exact. Je vois que monsieur est un connaisseur.

"Eh ! 4508F03, tu t'actives un peu ! Tu n'es pas là pour poser des devinettes tout de même, allez, dépêche-toi un peu, on dirait que tu ne veux pas partir ?

Aurais-tu donc peur, toi l'agent sans peur et sans reproche ?"

Hélas oui, je dois l'avouer... Je sais que cette mission à travers les zones arides du Kalahari va être très rude, peut-être même mortelle pour moi (et ma monture).

Il va me falloir suivre la piste balisée, ne pas sortir de ses limites, sinon c'est l'enlèvement quasi fatal. Attention aussi à la jauge de carburant, il ne faut pas que je passe à côté des jerrycans sans faire le plein sinon, c'est la catastrophe.

Imaginez l'angoisse : tout seul, si petit, au milieu de ce désert, si grand...

Mais ce n'est pas tout (ce serait trop facile), je vais devoir éviter le feu des armes de mes ennemis. Equipés d'hélicoptères et d'avions, ces derniers veulent l'échec de ma mission. Seul mon excellent pilotage peut me sauver. (Pardon ? Je ne suis pas modeste ?...). Vous savez, il faut bien se rassurer. J'essaie de me convaincre de l'exceptionnelle qualité de mon savoir-faire de pilote.



**A**gent 4508F03 paré pour mission Kalahari ? Humm ! Evidemment je suis prêt... Voilà quatre mois que je n'ai pas eu de mission. J'ai eu tout le temps de mettre mon matériel en état. J'ai ré-  
l'ésé les cylindres de mon engin, changé les disques d'embrayage, chaussé les quatre roues de pneus neufs, augmenté la contenance du réservoir afin de permettre une plus grande autonomie lors de la traversée de zones désertiques.

Ah, vous vous demandez bien de quelle sorte d'engin il s'agit ?

Tenez, essayez de deviner : il pos-

a trouvé... Monsieur sait donc qu'il s'agit du petit frère de l'ATC mais qu'il est bien moins dange-

## Fiche technique

Pour les experts du joystick, voilà un jeu plein de rebondissements (c'est le cas de le dire), où l'animation est tellement chouette que l'on s'y croirait. Il faut avoir vu les chutes spectaculaires, les sorties de piste où les roues patinent dans le sable, les sauts du pilote sur son siège. (Je peux vous dire que j'ai quelques courbatures dans le dos car les ressorts du siège de mon quad ne sont pas des plus tendres... et quelle soif après la traversée du désert). Côté sonore on n'entend que le bruit de son engin (il faut dire que le casque insonorise énormément). Le graphisme est sympa. Un jeu à ne pas essayer si vous avez le mal de mer, sinon, prévoyez un grand verre d'eau, un bon coussin et ... en piste pour de longues courses dont vous n'êtes pas prêt de vous lasser.



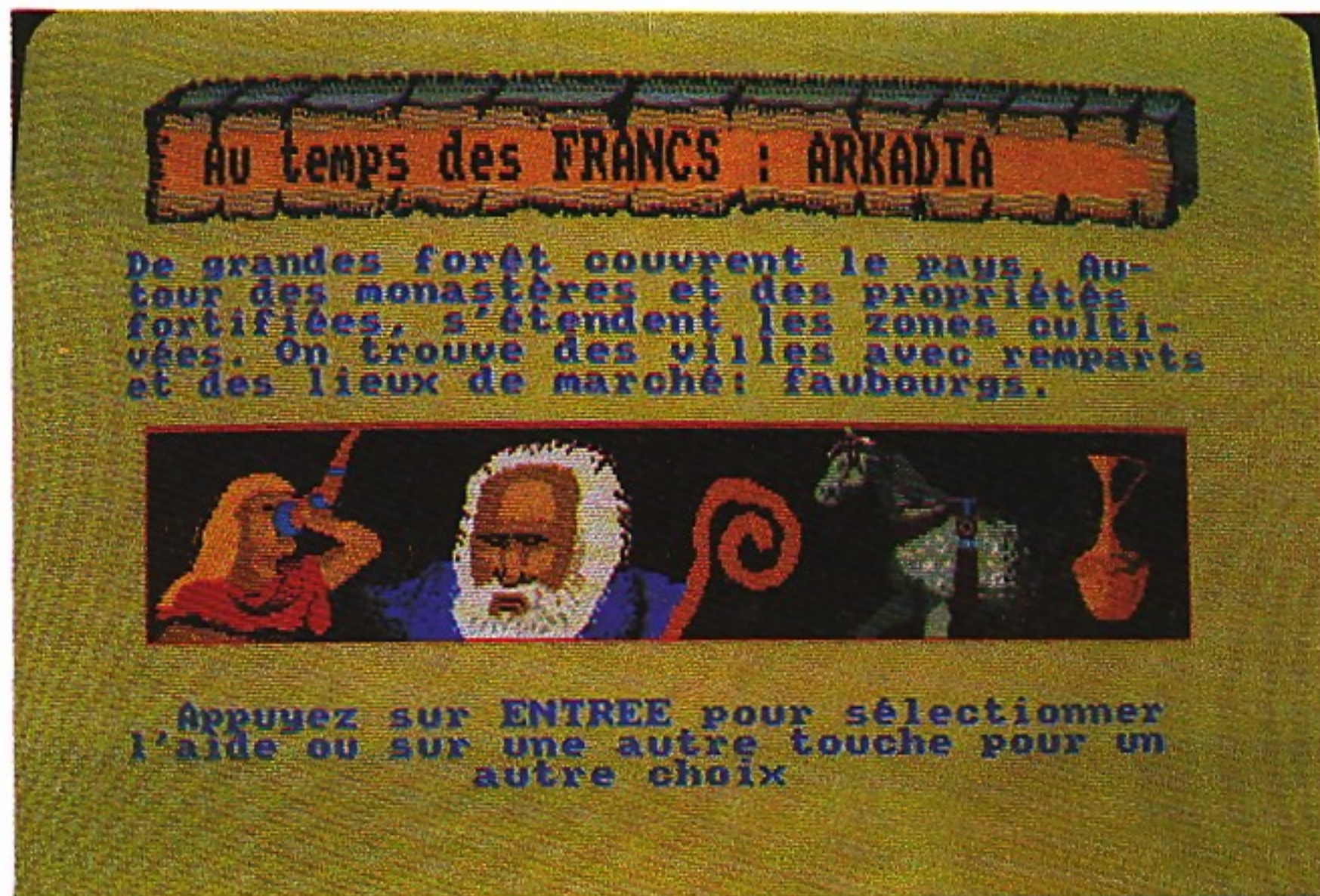
Bon, mais maintenant, trêve de bavardage. Je mets mon casque, ma combinaison, mes bottes, j'enfourche mon engin, je donne un coup de kick : c'est parti pour l'aventure, pour la victoire (enfin, peut-être...).

Testé sur TO9

**A** l'époque où la terre était entièrement habillée de glaces il y a environ vingt-cinq mille ans, vivait une femme prénommée Arkadia. Elle vivait dans une grotte. Oh et puis zut ! Je voulais écrire un petit texte sur cette Arkadia de l'âge de pierre mais, je viens

# AU TEMPS JADIS

Logiciel éducatif



de m'apercevoir que je n'y connaissais rien. De toutes façons, je suis nulle en histoire alors... Et puis pas un seul livre concernant cette époque dans la bibliothèque

## Fiche technique

De la hâche en silex à la serpe d'or, des grottes aux premières cathédrales romanes, tout y est. Pour chacune des six périodes traitées, une frise chronologique retrace les grands événements, les grandes découvertes. Des icônes permettent de visualiser les grands traits de l'époque choisie et des menus viennent en aide à l'historien en herbe. L'utilisation est simple, le joueur est guidé afin de construire un récit cohérent, hélas aucune correction n'est réalisée par le programme. Côté esthétique, c'est joli mais sans animation. Un bon logiciel pour les 10-15 ans passionnés d'histoire très lointaine.

de mes parents. Oh évidemment, si je voulais m'intéresser à la guerre d'Algérie ou au coup d'Etat du Chili, j'y trouverais bon nombre de documents mais moi, ça ne me branche absolument pas, je voudrais tout savoir sur ces premiers hommes.

Il y a aussi une période qui m'intéresse, mais cette fois encore, je me heurte à l'incompréhension de mes parents : l'âge des Celtes. Ça devait être chouette avec les druides, le gui. Tiens c'est tout ce que je sais de cette époque... Et puis ça ressemble tellement à une légende que je ne saurais même les situer dans le temps ces pauvres Celtes. Et personne pour m'aider.

Mes parents, croyant bien faire viennent de m'offrir de nouveaux logiciels... éducatifs... Rien que le nom me rebute. Des maths, de la grammaire : beurk. Ah "Au temps Jadis" tiens, tiens, serait-ce de l'histoire ?

Mon bonheur était là, à côté de moi et je ne le savais pas. En effet, je venais de trouver le logiciel qui me permettrait d'écrire mes peti-



tes nouvelles sur six périodes historiques : l'âge de la pierre, des dolmens, des forgerons, des Celtes, des Romains et des Francs. Des renseignements concernant le climat d'alors, les coutumes, l'architecture, bref des tonnes d'idées pour mes prochains récits : c'est qu'ils ne sont pas trop à côté de la plaque de mes parents.●

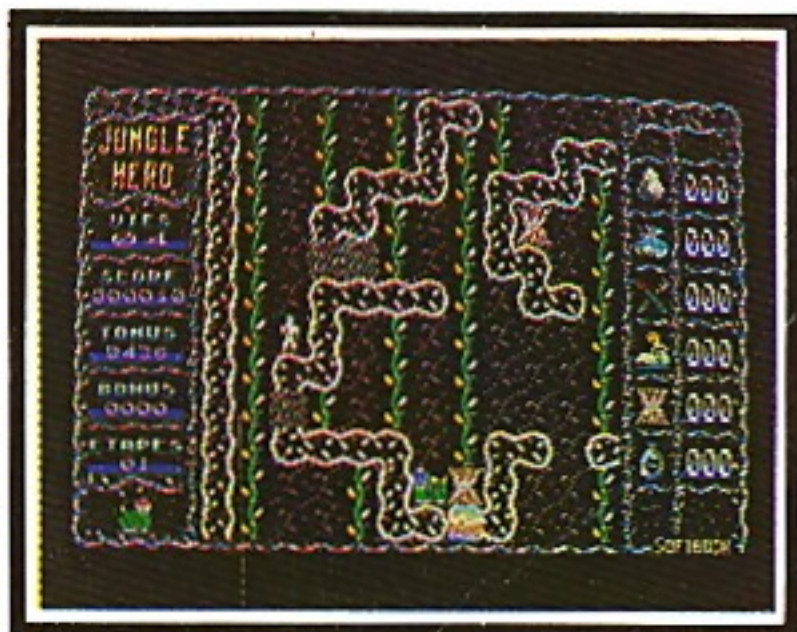
Testé sur TO9





# JUNGLE HERO

Arcade



**U**n survol de la jungle, ça te dit ? C'est à cause de cette proposition que je me retrouve au milieu de ces lianes, sous 40 degrés Celsius (je préfère ne pas vous donner les Fahrenheit car je ne sais plus combien ça fait, mais de toutes façons : c'est trop chaud...) Il va me falloir regagner la ville à pieds. Notre avion est tombé en panne juste au-dessus de cette terrible forêt. Il n'aurait pas pu tomber dans le désert ? Au moins, aurai-je pu y rencontrer le Petit Prince ! Mais là, les quelques rencontres me semblent toutes plus odieuses les unes que les autres.

J'ai l'air de quoi moi, si petit dans cette nature luxuriante : un moustique...

Si si, je suis aussi insignifiant qu'un moustique...

Ah ! Justement en parlant de ces affreux anophèles, il y en a des millions qui me tournent autour de la tête. (Enfin, j'exagère peut-être un peu, disons plutôt une vingtaine ! Ah ? Quand même !). De quoi attraper le paludisme. Quoi ? La malaria ? C'est la même chose.

Ah, si je m'écoutais je les tuerais tous, ces sales moustiques. Hélas, j'assassinerais peut-être mon père, ma vieille tante ou mon petit chien (leur réincarnation bien sûr... quoique je pense que la vieille tante serait plutôt devenue une araignée géante... elle était toute barbue). Oh là là, il est grand temps que je trouve un point d'eau, la chaleur me fait perdre la tête (comme dans Barbarian : banc d'essai dans ce numéro).

Oh ! et ces lianes qui n'en finissent pas. Si je m'en sors, je serai un héros de la jungle, sinon on m'oubliera comme on oublie le moustique que l'on vient d'écraser (sauf s'il vient de vous piquer, là vous en avez au moins pour deux jours à penser à lui...)

Bon, à l'avenir si vous grimpez dans un avion, choisissez plutôt la moustiquaire au parachute, c'est bien plus utile. ●

Testé sur TO9

## Fiche technique

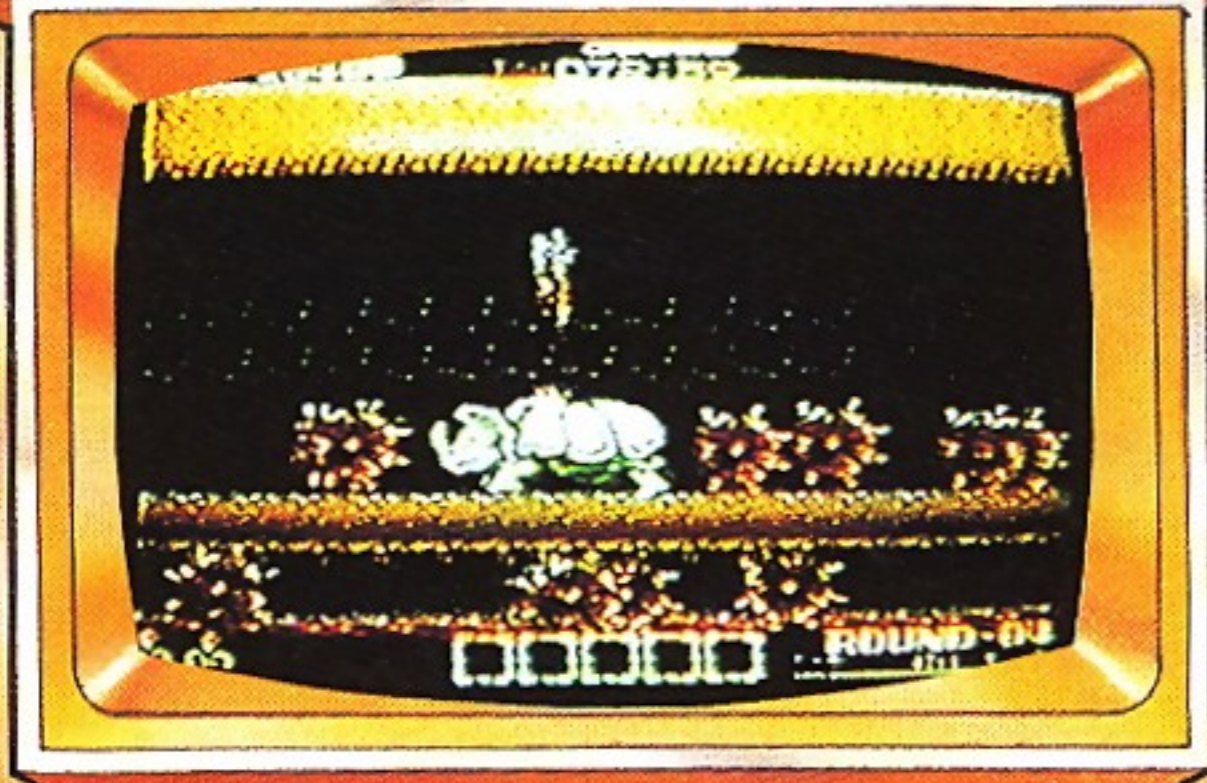
Y a-t-il un avocat susceptible de défendre ce jeu ?

Appellera-t-on graphismes ces dessins élémentaires à la hauteur du caractère redéfini ? Peut-on parler d'animation au vu des déplacements du héros et de ses adversaires ? Pour ne pas dépareiller l'ensemble, les bruitages sont plus que médiocres.

Situé bien en dessous des capacités de la machine, ce jeu est à éviter dans la jungle des réalisations de ce genre.

# LES CONVERSIONS D'O

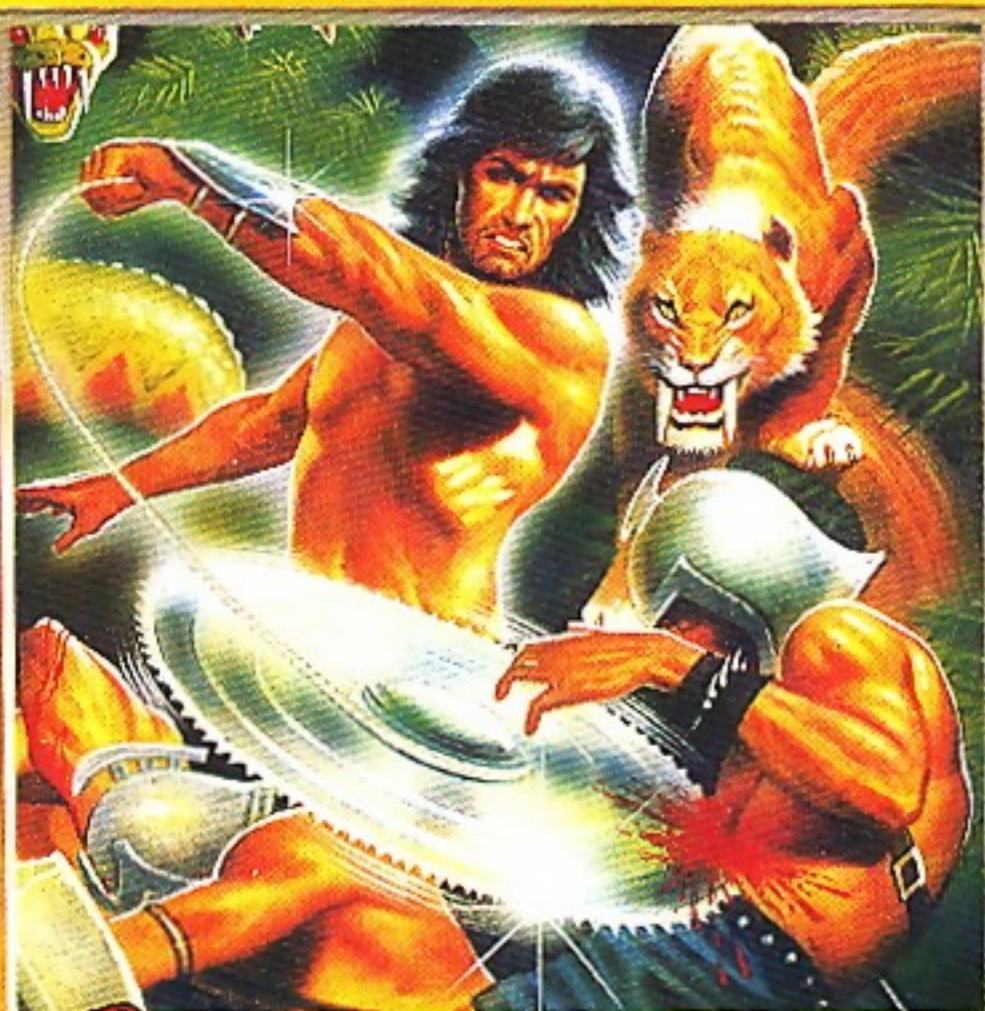
## RYGAR



Le règne d'un nouveau Maître commence ...  
 RYGAR, le Guerrier Légendaire! Ce héros ne  
 respecte qu'un code: le code du combat. Gladiateurs  
 antagonistes, reptiles, monstres, créatures aux pouvoirs  
 maléfiques ... l'intrépide RYGAR doit tous affronter. Il est le Maître.  
 Aussi suivons ses paroles: Battons-nous!!!

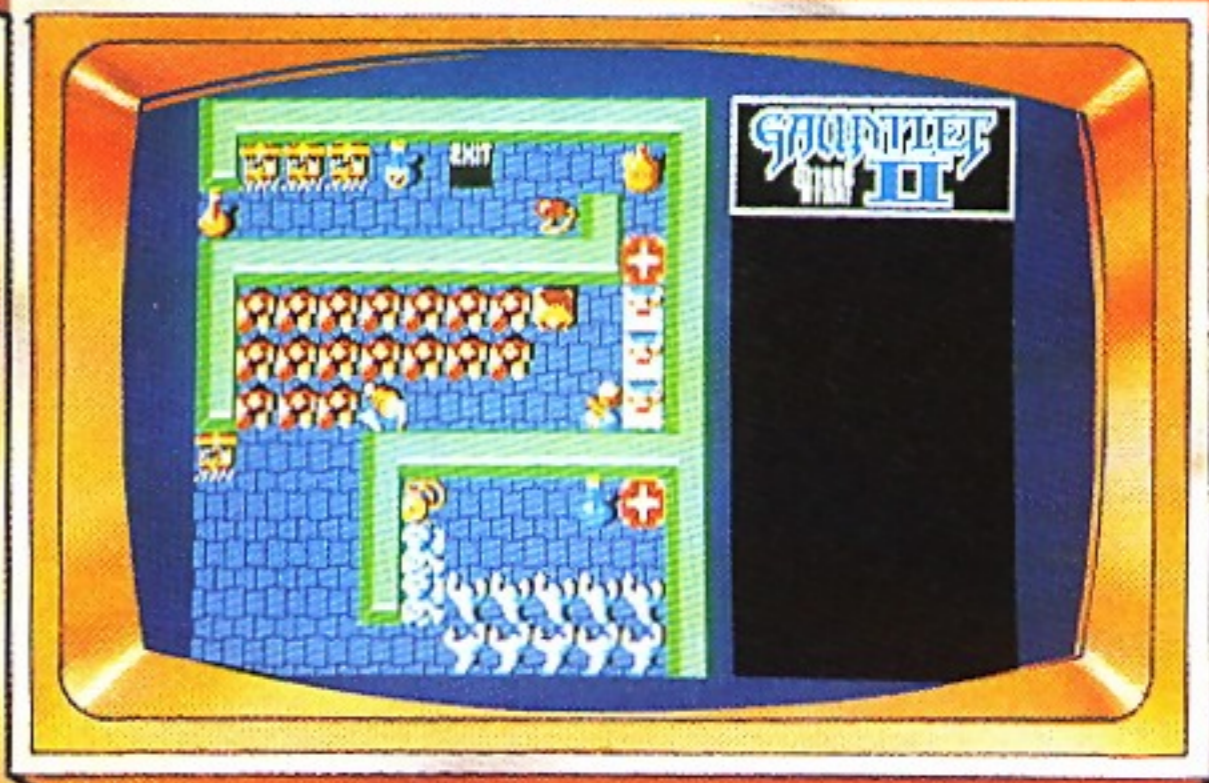
CBM 64/128 – Casette, Disque  
 SPECTRUM 48/128K – Casette  
 AMSTRAD – Casette, Disque

**TECMO™**



ECRAN TIRE DE VERSION ARCADE

## GAUNTLET II



Captivant, frénétique et contenant beaucoup  
 de dispositifs, Gauntlet II est un jeu entièrement  
 nouveau. Dans cette croisade passionnante, Gauntlet II  
 n'est pas simplement un épisode de plus mais une  
 expérience parfaitement nouvelle, une aventure pleine d'action.

CBM 64/128 – Casette, Disque  
 AMSTRAD – Casette, Disque  
 SPECTRUM 48/128K – Casette  
 ATARI ST Disque

**ATARI®**  
 GAMES



ECRAN TIRE DE VERSION ATARI ST



U.S. Gold France, S.A.R.L.-B.P.3-ZAC de Mousquette  
 6740, Châteauneuf-de-Grasse.  
 Tel: 93 42 71 44/Tel: Bureau Paris: 1/43 35 06 75



\*TM & © 1986 Atari Games Corporation. Tout droits réservés.  
 Licencié à U.S. Gold Ltd.



# R MASSIF DE U.S.GOLD

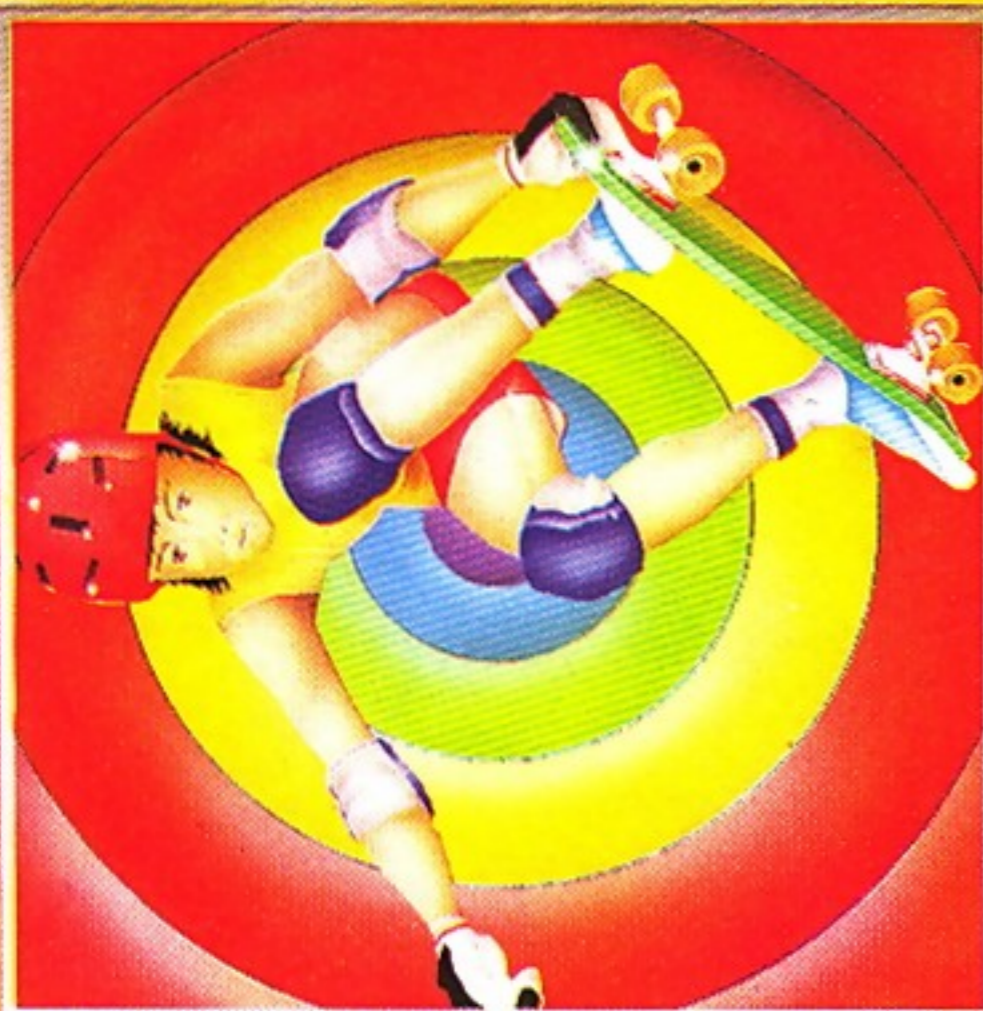
## 720°



Les fortes sensations et les prouesses techniques du véritable skateboarding sont réunies dans cette occasion unique de devenir un champion dans le monde de la planche à roulettes! Essayez votre habileté parmi les parcs de skating. Améliorez votre technique en style libre et en compétition en vous apprêtant à tenter l'ultime manoeuvre - un tour de 720 degrés.

CBM 64/128 - Cassette, Disque  
 AMSTRAD - Cassette, Disque  
 SPECTRUM 48/128K - Cassette

**ATARI®**  
 GAMES



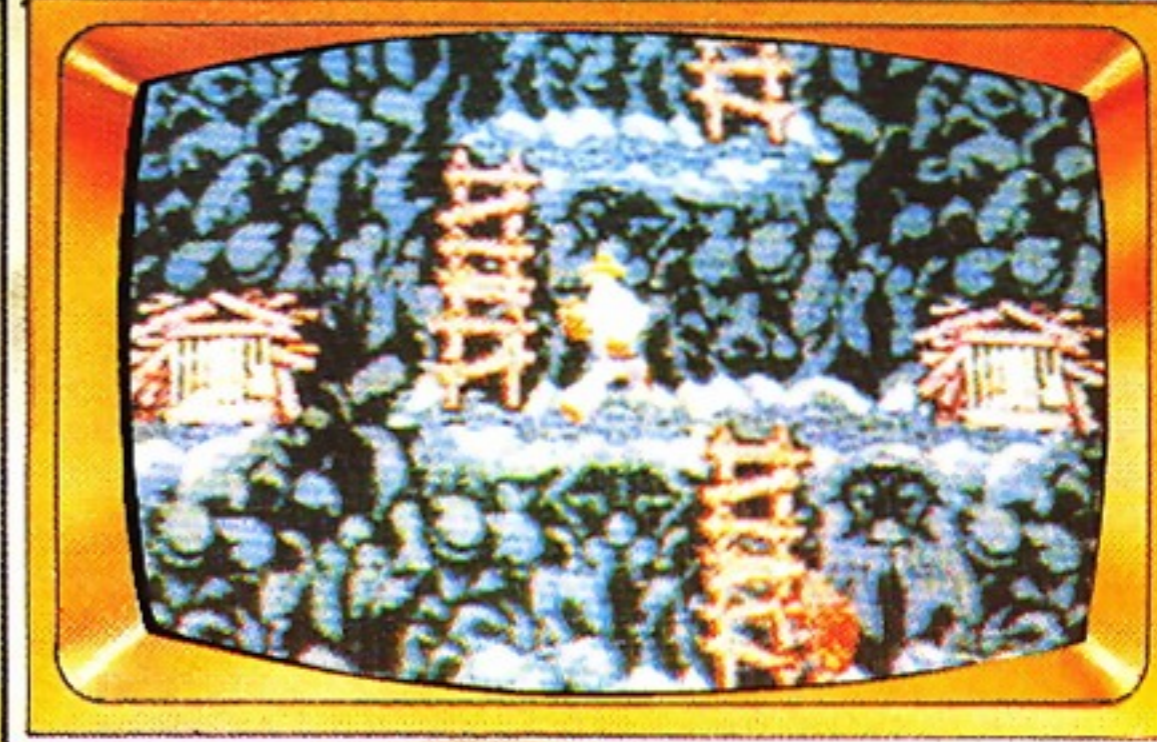
ECRAN TIRE DE VERSION SPECTRUM



\*TM & © 1986 Atari Games Corporation. Tout droits réservés.  
 Licencié à U.S. Gold Ltd.

## INDIANA JONES

and the  
**TEMPLE OF DOOM™**



Saisissez votre chapeau en feutre et votre fidèle fouet à taureau, partez à l'assaut du maudit "Temple of Doom" libérez les enfants qui y sont emprisonnés et ramenez les pierres magiques. Enforcez vous jusqu'à la limite, tenez cranement votre chance, et les pierres magiques pourraient être à vous!

CBM 64/128 - Cassette, Disque  
 AMSTRAD - Cassette, Disque  
 SPECTRUM 48/128K - Cassette  
 ATARI ST Disque

**ATARI®**  
 GAMES



ECRAN TIRE DE VERSION ARCADE



© 1985 Lucasfilm Ltd et Atari Games Corporation.  
 Touts droits réservés. \*Marques déposées de Lucasfilm Ltd.,  
 fabriqué sous licence par U.S. Gold Ltd.

# SUPER SPRINT

Course de voitures

**N**on, vous n'êtes pas un champion ! Il faut vous en convaincre mon vieux... Voilà ce que m'a dit le vendeur après m'avoir laissé cafouiller lamentablement, joystick en main, avec cette course dérivée d'un jeu de café... Faut dire que je ne suis pas du tout convaincu. D'accord, j'ai pas les qualités d'un Proust (euh, je voulais dire d'un Prost !), mais cette course de voitures où les F1 ressemblent à des petits poissons (si, si je vous l'assure) ne m'a pas incité à m'entraîner davantage. Je

## Fiche technique

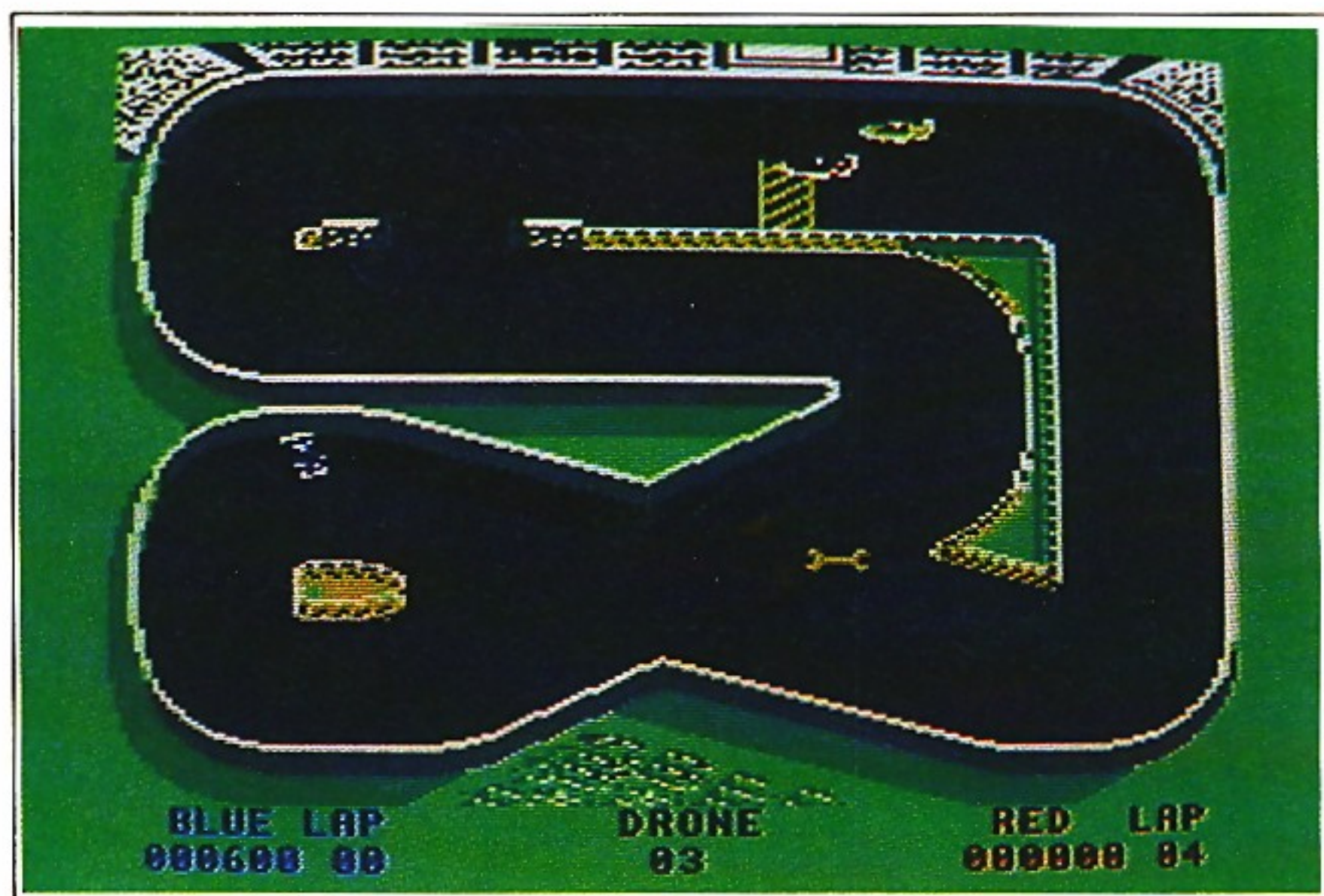
Heureusement, la musique rattrape le peu de qualités de ce jeu (mais je préfère acheter un disque). Côté couleurs, c'est pas mal. Pour l'animation, les voitures sont assez petites et... retour à la case départ, lisez ce qui est écrit ci-dessus !

ne sais pas si, sur les versions Amstrad ou Spectrum, les voitures se contrôlent plus facilement mais, sur le C64, j'ai eu l'impression de jouer avec des savonnettes...

Si, malgré tout, vous avez envie d'essayer, sachez que l'on peut choisir son circuit, qui est vu de haut. On peut également jouer à

2 ou contre l'ordinateur qui, dans ce cas, pilotera les autres véhicules. Enfin, le hasard intervient sous forme de clés en or apparaissant brièvement : ramassez-les pour obtenir un bonus. Plus maléfique, il mettra de l'huile ou de l'eau sur la piste. ●

Testé sur C64





**D**ebout les Prost, Mansell, Pickett ou autre Rosberg... Avant de penser aux F1 sachez qu'une F3 est disponible pour ce championnat du monde 1988 et que la gloire vous attend. Casqué, ganté, vêtu de la combinaison de votre sponsor préféré, j'ai nommé Arcades, vous voici amis dans la monoplace aux couleurs de Firebird pour une première séance d'essais. Partir en pole position pour cette première course de la saison, sur le circuit de Nürburgring, serait déjà un succès. Fort heureusement, il fait un temps splendide et les mécanos ont monté les pneus en conséquence. 15h00 : une foule nombreuse et surexcitée est venue assister aux essais. C'est parti ! Le moteur rugit déjà (j'aimerais bien que pour une fois, il miaule, glou-

gloute ou glapisse, mais les moteurs ça rugit toujours !). Au stand le chrono est lancé, la voiture bondit en avant : vitesses poussées à l'extrême limite, la Ralt RT3 (vous avais-je dit son nom ?) atteint les 250 km/h à 200 m de l'entrée du S Castrol. Rétrogradage, la corde avant tout. Les mécanos ont retouché la direction, ça se sent ! Le réglage des ailerons y est aussi pour quelque chose. Une courte ligne droite de 800 m précède le virage Ford. Aïe, la prochaine fois, il faudra rétrograder une demi-seconde plus tôt et négocier plus largement le virage : cela évitera d'aller faire un tour dans l'herbe. Retour en piste pour boucler le parcours : 1 minute et

58 secondes. Non sérieusement, vous croyez que c'est avec un temps pareil que vous serez bien placé sur la grille de départ ? Faudra persévérer...●

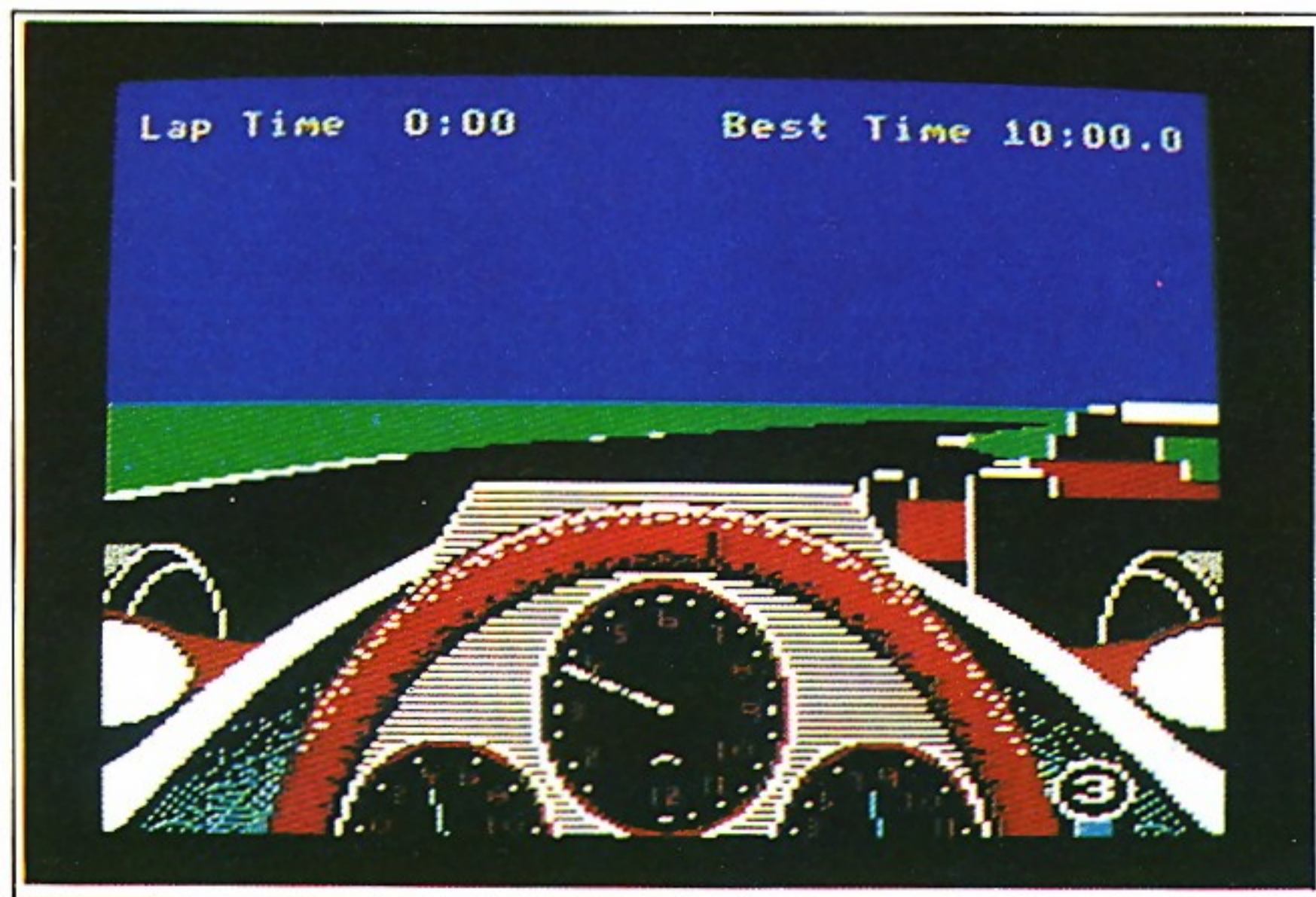
*Testé sur C64*

### Fiche technique

Après REV, REV + une très belle simulation de conduite en F3. Assis dans la monoplace, au ras de la piste, on voit le tableau de bord, les roues avant et les rétros. En course, les autres voitures apparaissent dans les rétros. Le graphisme est correct. L'animation avec ses phases d'accélération, freinage, dérapages éventuels est très réaliste, avec des effets sonores réussis.

Les commandes sont assez nombreuses et le joystick est fortement préconisé. Il faudra pas mal d'entraînement au joueur pour dominer sa voiture... Six circuits différents sont proposés, ayant chacun leurs particularités. Le classement final s'établit sur 20 participants. Au début, nous vous suggérons de piloter avec le CAS (Computer Assisted Steering) : ça aide sérieusement à aborder les virages. Le manuel vous en touchera 2 mots. Ce dernier est bien fait et, dans sa dernière partie, il décrit les différentes particularités des 6 circuits.

A posséder si vous êtes un fana des grands prix F3.



# SKULL-DIGGERY

Arcade

**L'**homme a depuis des millénaires extrait du sol les richesses minérales dont il usait ensuite soit comme monnaie d'échange, soit comme matière première pour la fabrication d'outils plus ou moins sophistiqués. On se sou-



vient des chercheurs d'or armés d'un tamis et coiffés d'un chapeau de cow-boy, ceux-là cherchaient pour leur propre compte, pour leur fortune future. D'autres hommes ont engagé des enfants dans les mines de Bogota afin d'extraire le précieux charbon à bon prix. Moi, tout ça, ça n'est pas mon truc, je préfère tout miser sur les mines de diamants. Et pas question d'y envoyer quelqu'un à ma place. Non, non ! Je veux avoir le plaisir de les découvrir moi-même ces pierres merveilleuses. Je veux les extraire sans leur faire mal. Elles n'étincelleront que pour moi. Comme la belle Ariane, il me faudra me guider à travers moult labyrinthes, découvrir l'entrée de la prochaine caverne, n'abandonner aucun diamant, je les veux tous...

Je vais être riche, très riche. Je posséderai la plus belle collection de diamants jamais rencontrée. Je serai... le Seigneur des Diamants. Oui, moi le petit être auquel personne ne prête attention, je serai le plus riche de la planète. Pourtant, je resterai l'ami des enfants, je continuerai à vivre comme aujourd'hui, je chercherai encore d'autres diamants juste pour le plaisir de les voir éclairer ma vie de leurs mille et une facet-



tes semblables aux yeux d'un chat. Bon maintenant, il faut que j'y aille, le devoir m'appelle au fond des cavernes froides et mal éclairées.

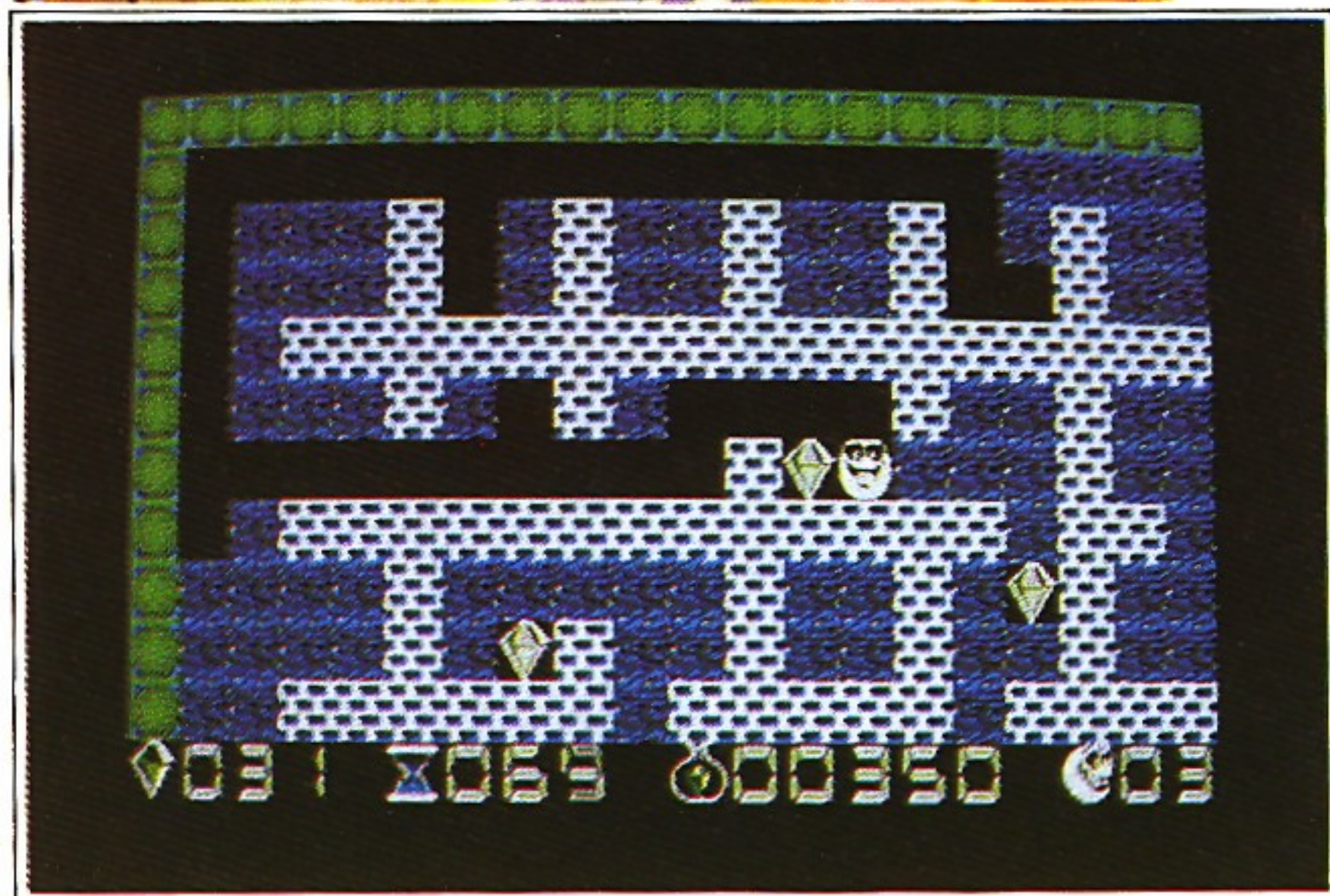
Mais prudence ! Je ne serai pas seul dans ce dédale, il me faudra affronter d'affreux petits ennemis et éviter qu'un crâne ne m'assomme. Ne vous inquiétez pas, je ne vais pas tarder à remonter les poches pleines de bijoux... Si, si...●

Testé sur ATARI ST

## Fiche technique

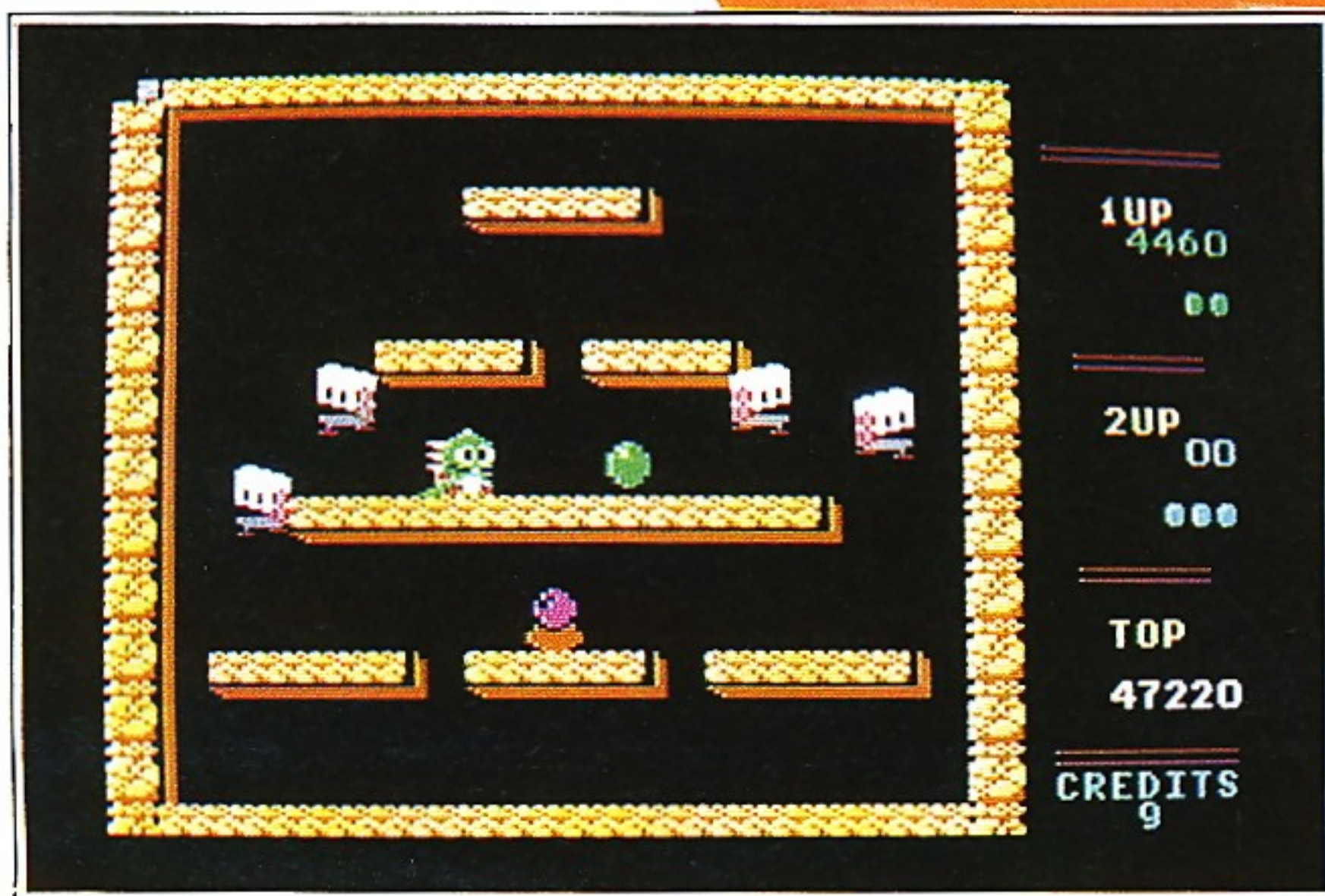
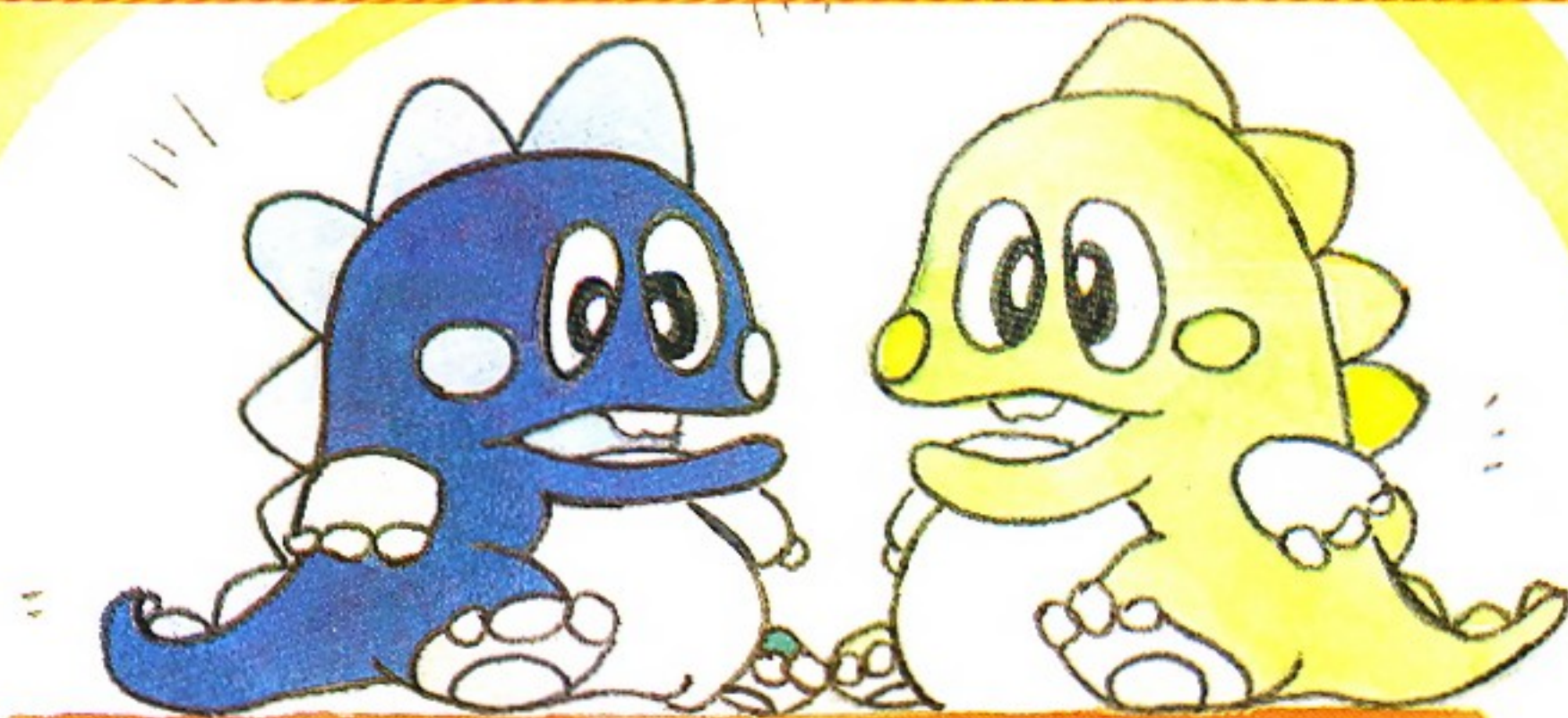
Sur le classique thème des "Digger", un jeu en plusieurs tableaux, très facile d'accès, où il faudra sillonner des cavernes à la recherche de diamants. Le graphisme n'est pas à la hauteur du ST mais reste sympa. Un peu de musique, quelques sons recherchés (les diamants ingérés émettent une note cristalline de métallophone). On y joue seul, de préférence avec un joystick et avec une préoccupation majeure : celle du temps qui passe.

Sans doute pas un jeu inoubliable mais sur lequel on reviendra de temps en temps. Bref, un bon passe-temps, pas très enrichissant mais chouette quand même.



# BUBBLE BOBBLE

Arcade



**L**es brontosaures miniatures mangeurs de chewing-gum : on aura tout vu ! Pourtant, ils sont là, en chair et en os devant mes yeux : Germaine, t'as encore mis du calva dans mon kawa ? Non, dit-elle... Alors, c'est que je suis fatigué ou qu'ils sont bien là ! Pauvres petits brontosaures : ils ont l'air sympa. Je vais essayer de les aider à se débarrasser de leurs poursuivants. Leur arme consiste à faire des bulles au nez de leurs poursuivants qui se retrouvent emportés par la bulle. En la faisant éclater, on obtient divers fruits ou objets.

Le jeu se déroule sur plusieurs étages : il faut avoir entièrement débarrassé un étage pour pouvoir passer au suivant. En progressant, les bulles peuvent contenir du feu, un éclair ou une grande quantité d'eau : tout ce qu'il faut pour anéantir les Bullies, mais gare à ne jamais les toucher ! Bub et Bob, nos deux sympathiques héros (mesdames et messieurs, bonsoir !) (Léon ne m'interrompez

pas tout le temps !). Hé, qu'est-ce viennent faire ces deux interférences dans mon texte ? Reprenons : une règle d'or, ne jamais toucher un de ces sales monstres gloutons, dévoreurs de brontosaures...

Et il y a des bonus ! Pour les obtenir, il faut être rapide à "nettoyer" un étage. Dans certains cas, des lettres apparaissent. En les récoltant toutes, on forme le mot "Extend". Vous ai-je aussi parlé des cibles spéciales qui sortent on ne sait d'où, lorsqu'on est suffisamment rapide, ou de celles, plus magiques, qui apparaissent mystérieusement ? Non, j'avais oublié... Faut vous dire que j'ai la tête comme une bulle de chewing-gum depuis que je teste ce jeu. J'ai gardé le meilleur pour la fin : il y a 100 tableaux différents avant la fin de la partie. Il paraît qu'à ce moment, on a droit à une petite surprise. Découvrez-la sans moi !

Testé sur C64

## Fiche technique

Adapté d'un jeu de café, Bubble Bobble fait une entrée réussie dans le monde des ordinateurs. Sur C64, nous avons aimé les couleurs et la rapidité de l'animation. De plus, une musique superbe, un peu façon bastringue, égaye le jeu et quand on l'a dans la tête... Un jeu qui devrait plaire aux petits et aux grands mais attention, ceux qui atteindront la fin ne seront pas nombreux : il faut de bons réflexes et un excellent joystick ! Sur C64, il est possible de jouer à 2... c'est encore mieux !



# FREDDY HARDEST

Arcade

**C**'est à boire, à boire, à boire... C'est à boire qu'il nous faut, ho, ho, ho, ho... Hic ! Je crois que ce soir, j'ai peut-être un petit peu forcé la dose et à la place de voir double, je vois carrément une multitude de gentilles météorites... Tiens, si je m'amuse un peu à faire du slalom entre chacune d'elles pour rire... Et un virage à droite, et un virage à gauche et... un gros choc qui fait de gros dégâts (même après avoir fait un petit clic...).

Après avoir compté une myriade d'étoiles, je me dégrise tout d'un coup lorsque je constate que mon vaisseau est désormais inutilisable et que, de plus, j'ai atterri sur la lune de la planète Ternat ce qui me donne une peur bleue (pour aller de pair avec tous les bleus que je me suis payés avec ma chute...). Bon ! On se calme... Il va falloir s'organiser des objectifs : premièrement, survivre assez longtemps pour réussir à trouver un nouveau véhicule ; deuxièmement, réussir à s'emparer dudit véhicule et rentrer enfin dans son douillet petit "chez-soi".

Comme par hasard, la base ennemie se trouve située à l'extrémité opposée du satellite. Autant dire que la route est très, très longue et semée d'énormes embûches. Par expérience, je vous livre une petite rétrospective de tous les ennemis mortels qui peuplent la première partie de ce logiciel. Tout ce qui est Evitor est propre-



ment à éviter comme son nom l'indique car un simple frottement est mortel ! Si vous ne voulez pas être mangé tout cru écartez-vous des Antoids qui se roulent en boule pour passer à l'attaque. Quant aux Koptos et Serpos, ils sont aussi laids que dangereux (et ce n'est pas peu dire !) et pour ce qui est de la surveillance de la planète, je vous assure que l'on peut faire confiance aux robots vigiles et ce sont des voraces...

Malgré toute cette petite vermine, ayant recouvert tous mes sens et toutes mes facultés, j'obtiens le code d'accès qui va me permettre d'entrer dans la base ennemie et de mettre au point mon évasion. Il y a pour cela trois actions obli-

gatoires à remplir : obtenir le code du capitaine (non, non l'âge ne convient pas), charger l'énergie du vaisseau et, enfin, localiser les instructions qui permettront de commencer le saut dans l'hyperespace. Facile à dire mais pas facile à faire, me direz-vous... et vous avez raison ! ●

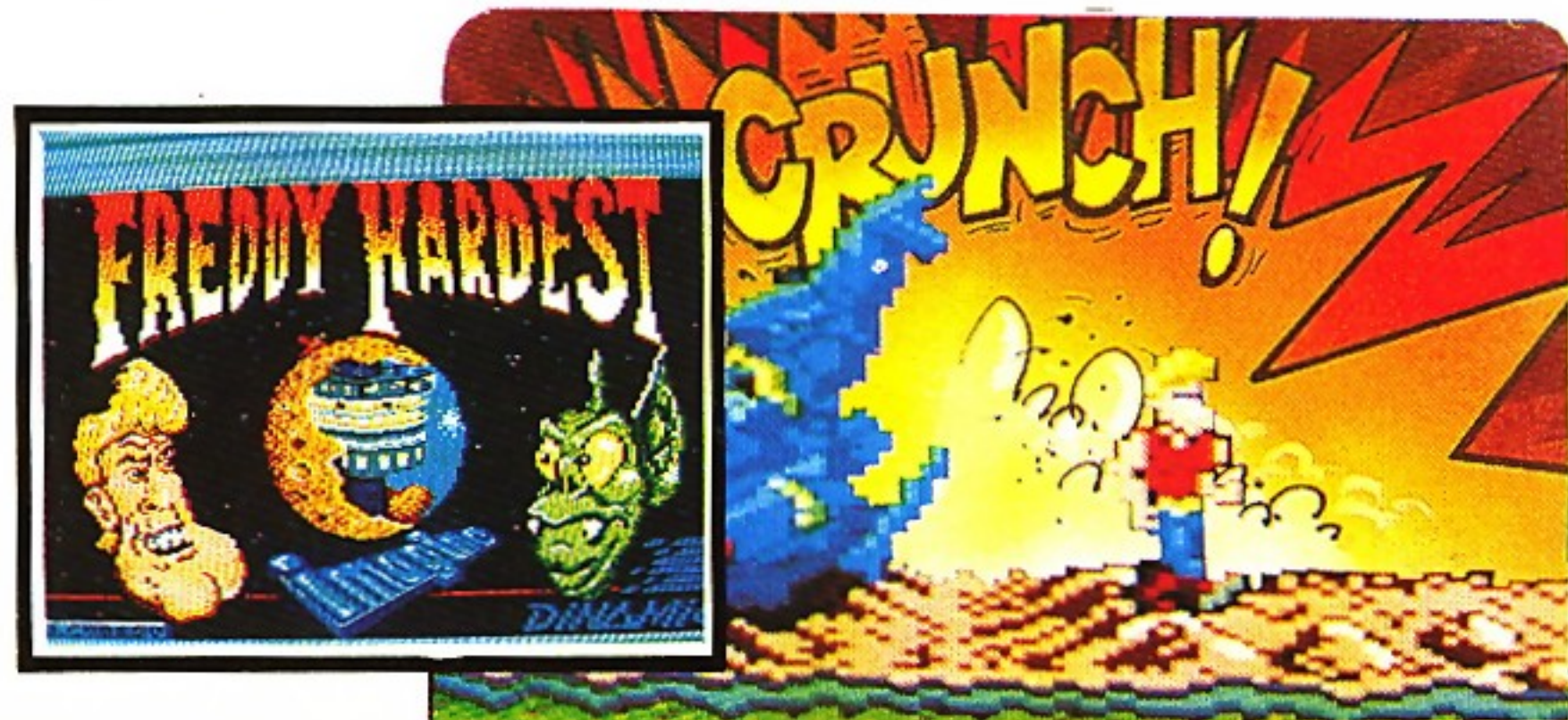
Testé sur AMSTRAD CPC

## Fiche technique

Ce play-boy de service est décidément fort sympathique et... très énervant car il possède de bonnes facultés de défense octroyées par une bonne animation mais la rapidité est également valable pour les ennemis !...

Le graphisme est agréable mais la musique se réduit à de simples sons.

D'autre part, après Army Moves et Game Over c'est le dernier logiciel de chez Imagine se composant de deux parties avec un code pour accéder à la seconde phase, alors...



# AMSTRAD CLUB

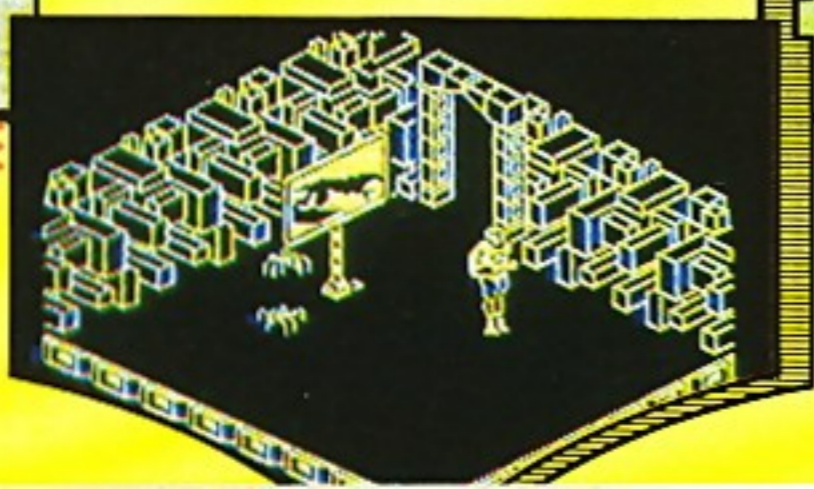
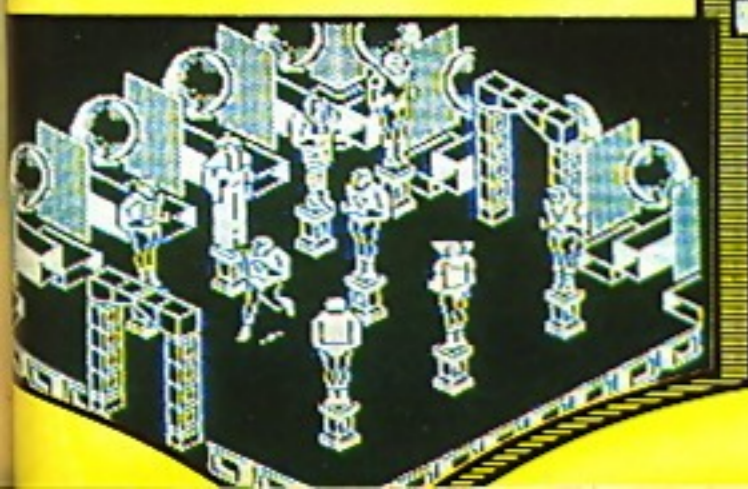


**AMSTRAD**

**SPECTRUM**

**COMMODORE**

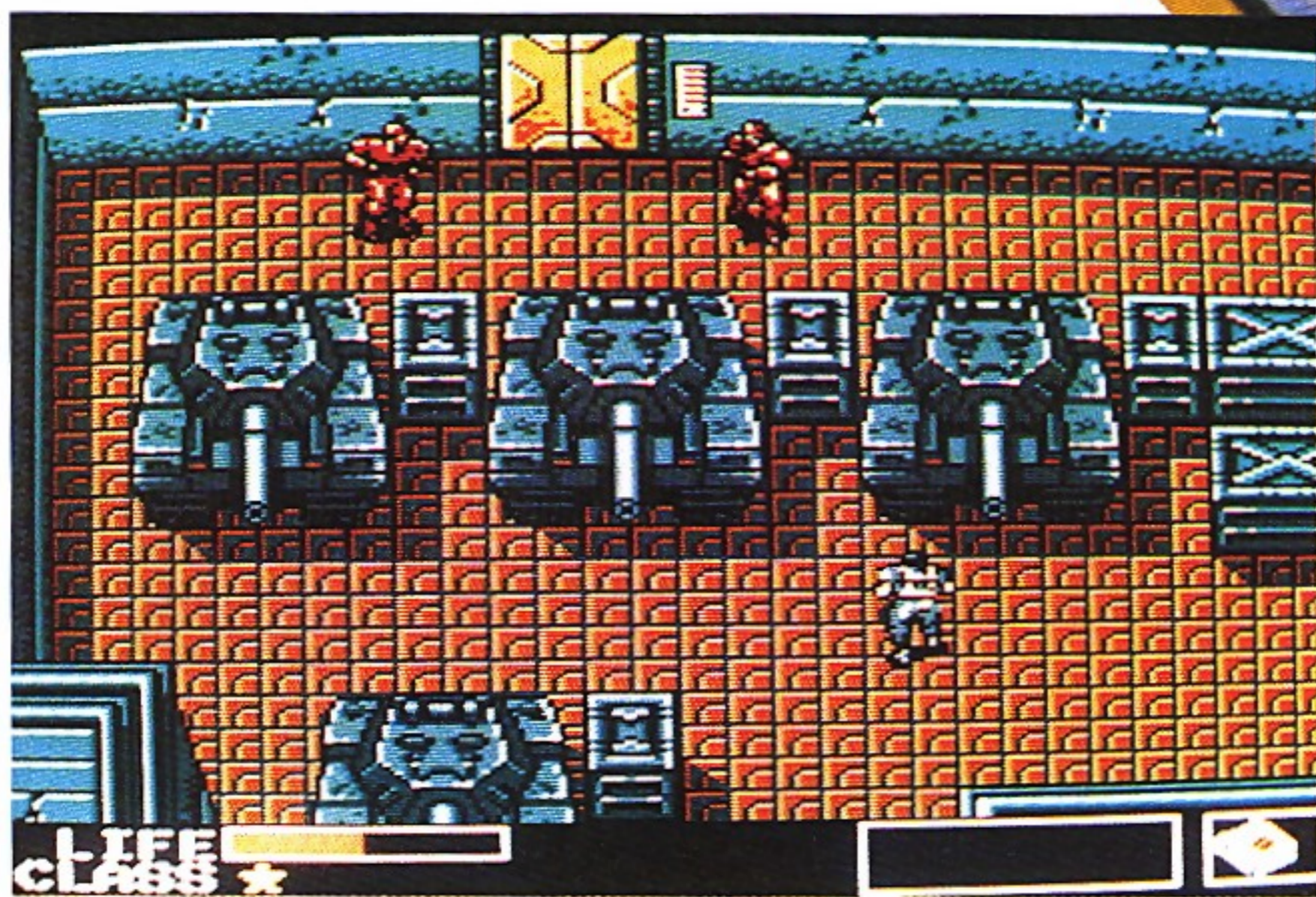
ZAC DE MOUSQUETTE,  
06740 CHATEAUNEUF DE GRASSE. TEL: 93 42 7145.



®

# METAL GEAR

Arcade



**S**alut à toi, ô Rambo. Ah non, tu es James Bond ? J'avais pas reconnu, excuse ! Viva la revolution ! Tu réponds pas ? Viva la revolution ! Ah, bon... Ta mission, si tu l'acceptes, (si tu l'acceptes pas c'est la même chose) consiste à intervenir en Afrique du Sud où une puissance étrangère est en train de développer une arme très sophistiquée. Ton but, détruire "Metal Gear". Ton nom de code "Solid Snake". Ça te plaît ? Estime-toi heureux, t'aurais pu t'appeler "Cono leader" ou "Truie kaki" !

Des armes, quelles armes ? Tu pars sans armes : à toi d'en dénicher sur place. Dans sa grande largesse, notre Organisation te fournit un émetteur-récepteur qui t'assurera le contact avec le Big-Boss. Allez, bye bye ! A partir de maintenant on ne te connaît plus.

Deux jours plus tard, Mais qu'est-ce que je fous ici ?

J'aurais pas pu trouver un boulot dans l'équipe d'Arcades, plutôt que de m'engager dans l'armée ? (NDLR : sûrement pas, vu ta

tronche !). Me voilà devant l'entrée de la forteresse ennemie. Tiens, un premier message radio du Boss qui me donne ses dernières directives. Il en a de bonnes lui : entrer sans se faire repérer... A l'entrée, des chars plus vrais que nature. Dès la première salle, des sbires en armes qui montent la

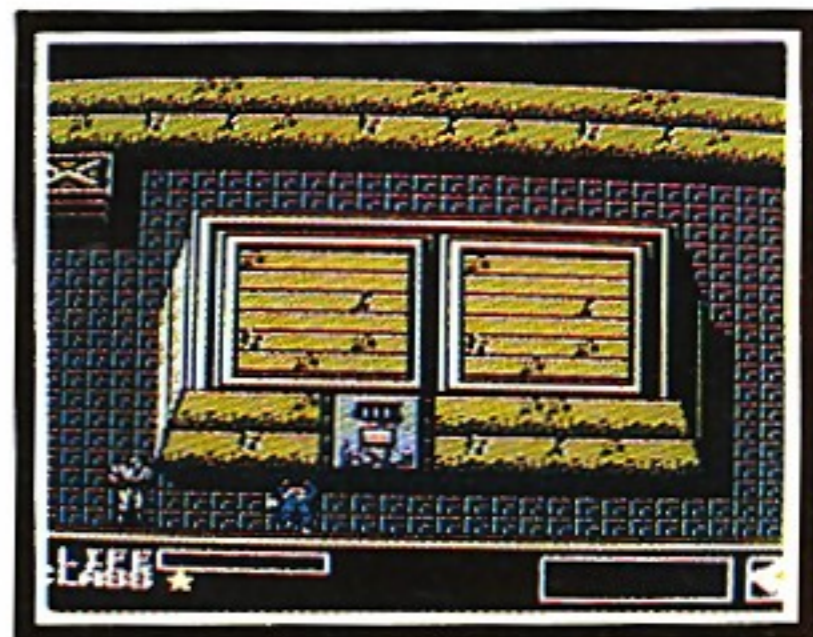


## Fiche technique

Une très belle réalisation pour ce jeu aux velléités guerrières. Des décors exploitant les possibilités couleurs de la machine (ici le MSX) et riches en détails. Une animation soignée, avec des personnages qui ne demandent pas une loupe pour être vus. Les illustrations sonores n'ont pas été oubliées. A ne pas confondre avec le classique "Commando", ce jeu est intéressant dans la mesure où il offre de nombreuses salles à explorer, ce qui lui confère un intérêt sans cesse renouvelé. Il faut faire appel à l'astuce, voire à la stratégie plus qu'aux combats banals... Les commandes sont simples et se limitent à l'utilisation du joystick et des touches de fonction. A la frontière de l'aventure et de l'arcade.

garde. Heureusement, j'en ai vu d'autres : j'ai des accélérations foudroyantes quand je le veux ! Dans cette salle, 2 caméras vidéo montent la garde : il faut calculer le bon moment pour passer sans déclencher l'alarme. Trop tard : ils arrivent avec leurs mitraillettes : je vis ma mort... moi qui habituellement mords la vie !

Testé sur MSX







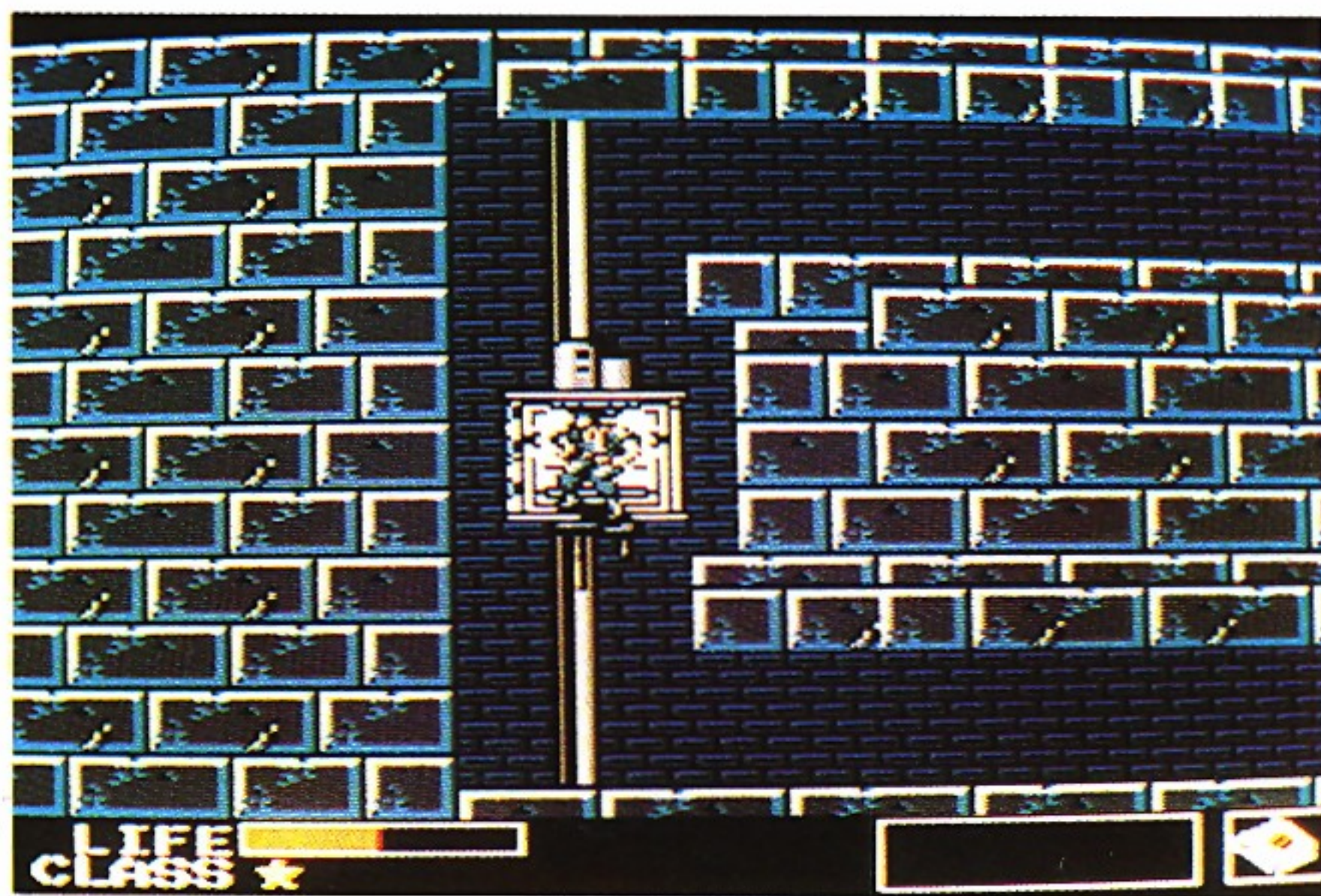
# MISSING : ONE DROID

Arcade



**A**h ! Te voilà dans une belle situation mon cher Rusty. A voler de tes propres ailes tu as tout simplement oublié de suivre tes camarades. Tu es bien esseulé... Tu t'ennuies. Mais comment vas-

quoi ta mort ? Mais c'est la règle du jeu, alors tire, tire sur tout ce qui bouge, ne leur laisse aucun répit, ne leur donne pas la joie de t'abattre, tire, tire encore... Eh oui Rusty, c'est eux ou toi. Tu



tu te débrouiller pour rejoindre les tiens ?

Bien sûr, tu étais le plus fort, le mieux armé, le plus rusé de toute ta génération, mais maintenant, tu es seul à affronter cette multitude d'ennemis. Tu vois comme tu es petit ! tout petit ! Tu voulais vivre pour ton plaisir, pour ta passion : l'espace. Tu ne pensais pas qu'il te faudrait d'abord survivre.

Tu te prenais pour Jonathan Livingston le goéland. Lui aussi recherchait l'altitude la plus élevée, lui aussi voulait voler toujours plus vite, toujours plus haut. Maintes fois, il s'est heurté aux rochers, maintes fois il a frôlé la mort.

Oui, oui, tu as raison, il est parvenu à son but, mais dans quelles conditions.

J'espère que toi aussi tu réussiras mais, méfie-toi tout de même, tes ennemis sont plus nombreux que les siens, plus dangereux aussi. Ce sont de véritables requins, ils ne songent qu'à ta mort. Et ces lâches s'attaquent à toi par dizaines. Ils savent bien que tu es perdu... Et ça leur rapporterait

n'as pas d'autre alternative. Bon, file, il est temps que tu rejoignes les tiens, bonne chance Rusty... A bientôt peut-être.●

Testé sur ATARI ST

## Fiche technique

Tirer dans tous les sens : rien d'enrichissant en cela ! De nombreux ennemis, bien dessinés, aux formes variées et se déplaçant très vite. Double scrolling pour l'espace, ce qui donne une bonne profondeur de champ, originalité du graphisme lors de la destruction des engins ennemis, bruits de tir incessants sont les caractéristiques essentielles de ce jeu qui devrait ravir les amateurs de tirs tous azimuts. Avec en plus, un clin d'œil : l'apparition de publicités parmi les engins spatiaux. Il aurait fallu en glisser une pour une marque de joystick car sa rapidité et sa précision sont déterminantes.

# FOURNISSEZ-VOUS DIRECTEMENT EN ANGLETERRE

## C'EST FACILE, RAPIDE, MOINS CHER ET C'EST DISPONIBLE!

### GAMME SINCLAIR

- LOGICIELS ET PERIPHERIQUES POUR SINCLAIR QL, SPECTRUM 48 / 48+ / 128 / PLUS 2
- PAPIER THERMIQUE POUR IMPRIMANTE ZX (100 FF les 4 rouleaux port compris - envois hors Europe ajouter 20 FF)
- CARTOUCHES MICRODRIVE POUR QL ET SPECTRUM (400 FF les 20 port compris - envois hors Europe ajouter 10 FF)
- MEMBRANES DE CLAVIER POUR QL, SPECTRUM 16 / 48 / 48+ / 128 et ZX 81
- PIECES DETACHEES POUR QL, SPECTRUM 16 / 48 / 48+ / 128 / PLUS 2, ZX81, INTERFACE ZX1, MICRODRIVES, IMPRIMANTE ZX, INTERFACE ZX2, etc...
- U.L.A.s, ROMS, et "PUCES" en tous genres.
- MANETTES DE JEUX - INTERFACES MANETTES SPECTRUM: SIMPLE 120 FF (Hors Europe + 10 FF) OU DOUBLE 200 FF (Hors Europe + 20 FF)
- INTERFACES DISQUETTES ET LECTEURS DISQUETTES POUR SPECTRUM ET QL

### GAMME ACORN BBC

- LOGICIELS ET PERIPHERIQUES BBC B
- UNITES CENTRALES, LOGICIELS ET PERIPHERIQUES BBC MASTER et BBC COMPACT
- LECTEURS DISQUETTES, ROMS, 2<sup>e</sup> PROCESSEURS, ETC...

### COMMODORE 64

- Logiciels K7 "BUDGET" uniquement
- Plus de 150 logiciels K7 nouveaux à 26 FF et 31 FF

*Demandez le catalogue se rapportant à votre ordinateur.  
Spécifiez le modèle S.V.P.*

VENTE EXCLUSIVEMENT PAR CORRESPONDANCE - Envoyez vite votre commande (en Français) à : DUCHET COMPUTERS  
51, Saint-George Road - CHEPSTOW NP6 5LA - ANGLETERRE. Téléphone : +44.291.257.80

ENVOI IMMEDIAT LE JOUR MEME PAR AVION dans le Monde entier  
REGLEMENT PAR :

MANDAT POSTE INTERNATIONAL en francs - EUROCHEQUE en livres sterling (vous faites la conversion)  
ou CHEQUE BANCAIRE en livres sterling compensable en Angleterre (votre banque fait la conversion)



ou carte de crédit internationale VISA, EUROCARD, MASTERCARD, ACCESS.  
Rédiger les mandats, etc... à l'ordre de DUCHET Computers.  
Si vous êtes pressé, réservez votre commande EN PARLANT EN FRANÇAIS !  
Téléphonez à Caroline, Jean-Pierre ou Didier au 44.291.257.80 de 8 h à 19 h.

Nous acceptons les commandes téléphoniques par cartes de crédit internationales

# Sinclair SPECTRUM

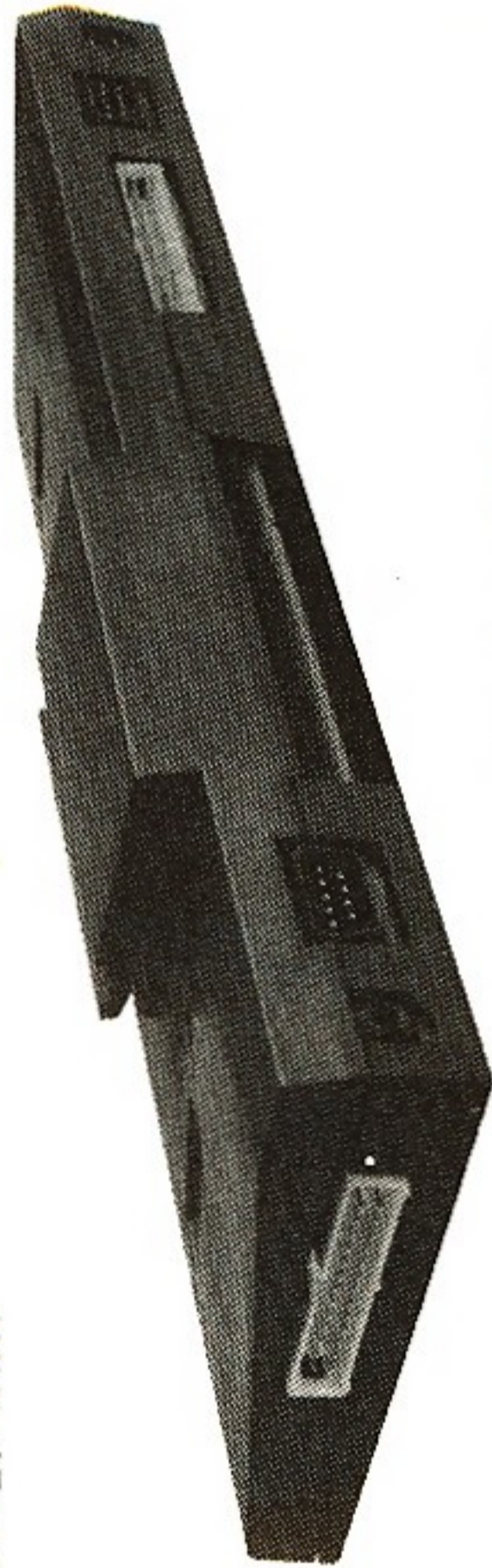
LA REPONSE AUX PRIERES DE TOUS LES POSSESSEURS  
D'ORDINATEURS SPECTRUM 48 / + / 128 / +2 !  
L'INTERFACE MULTIPLE BESTSELLER EN ANGLETERRE

## LE DISCIPLE

### DISQUETTE - RESEAU - CENTRONICS - 2 MANETTES - TRANSFERT

Compatible avec tous les SPECTRUMS, y compris le 128 et +2 - N'occupe PAS DE PLACE EN MEMOIRE

**5 INTERFACES EN UNE !** - Alimentation : celle du Spectrum (200 mA)  
Branchement : port d'extension Spectrum et repose en dessous (comme une ZX1)  
Poids : environ 200 grammes - Dimensions 295 mm x 94 mm x 27 mm



#### Interface disquette :

Standard SHUGART SA400 (majorité des lecteurs)  
Connecteur 34 broches IDC  
Supporte un ou deux lecteurs en simple ou double densité, 40 ou 80 pistes, 3", 3,5" et 5,25"  
Capacité 2 Mégaoctets non formaté avec 2 lecteurs  
Chargement 48 Ko : 3,5 secondes !  
Supporte la syntaxe ZX1 / Microdrive

#### DEUX BOUTONS MAGIQUES

L'un permet d'invalider le DISCIPLE  
L'autre permet de transférer sur disquettes  
TOUS les programmes (protégés ou non) contenus sur microdrives, sur cassettes ou sur disquettes.  
Temps de transfert 48K : 3,5 secondes !

#### Interface imprimante

Standard Centronics parallèle  
Compatible imprimantes Centronics parallèle  
Supporte la syntaxe Basic Sinclair  
Connecteur 26 broches IDC  
Permet graphisme haute résolution

#### Interface Réseau

Compatible ZX1

#### DOUBLE Interface manette de jeux

Standard Sinclair et Kempston  
Connecteur 9 broches D

#### PORT D'EXTENSION 56 BROCHES

Pour connecter ZX1, etc...

### LE DISCIPLE avec MANUEL

**EN FRANCAIS** .....

**950.00 FF**

TOUS FRAIS DE PORT ET D'EMBALLAGE COMPRIS (Hors Europe ajouter 40 FF S.V.P.)  
ENVOI IMMEDIAT (le jour même) PAR AVION dans le MONDE ENTIER

LECTEURS DISQUETTES en stock : nous téléphoner S.V.P.

#### REGLEMENT PAR :

MANDAT POSTE INTERNATIONAL en francs - EUROCHEQUE en livres sterling (vous faites la conversion)  
ou CHEQUE BANCAIRE en livres sterling compensable en Angleterre (votre banque fait la conversion)



ou carte de crédit internationale VISA, EUROCARD, MASTERCARD, ACCESS

Rédiger les mandats, etc... à l'ordre de DUCHET Computers.

Si vous êtes pressé, réservez votre commande EN PARLANT EN FRANÇAIS !

Téléphonez à Caroline, Jean-Pierre ou Didier au 44.291.257.80 de 8 h à 19 h.

Nous acceptons les commandes téléphoniques par cartes de crédit internationales

**DUCHET COMPUTERS** - 51 Saint George Road - CHEPSTOW - NP6 5LA - ANGLETERRE - Téléphone : + 44 - 291 257 80

# Dr FRUIT

Arcade

**D**epuis le temps que je l'attendais, il vient enfin de faire son apparition. Qui ? Ben, le soleil ! Il faut lever les yeux au ciel de temps en temps... Vous ne savez pas pourquoi je l'attendais avec une telle impatience ? Mais réfléchissez un peu...

Regardez ce que je vois de ma fenêtre : un verger superbe. Hélas ces fruits ne mûriront pas tant que le soleil restera caché...

Bon, maintenant laissez moi, je ne peux pas résister plus longtemps à l'envie de dévorer ces belles cerises qui rougissent sous le regard plein de chaleur de ce beau soleil de juin... Je sais bien que c'est du vol : ce verger ne m'appartient pas, mais, peu m'importe, elles me tendent les bras, comment pourrais-je passer près d'elles sans les croquer ?

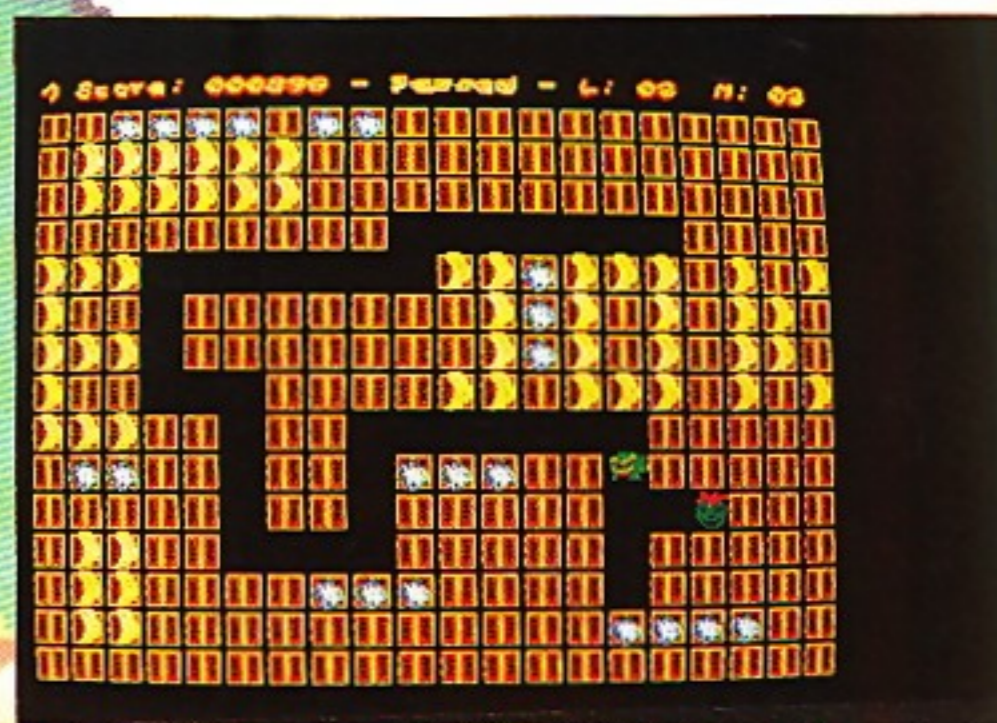
Evidemment, le verger est bien gardé par des laitues de faction. Je risque d'y laisser ma peau, mais la tentation est si forte...

Vite, je vais creuser des galeries afin de me retrouver sous chaque cerisier sans me faire repérer par les têtes de salade.

Mmmh... Qu'elles sont bonnes ces cerises et juteuses... Je ne dois pas en oublier une seule. La pauvre, que ferait-elle au milieu de ce verger vidé de ses pulpeux fruits ? Elle se sentirait bien triste, seule rescapée, seule oubliée, seule abandonnée au milieu des laitues et batavias de service. Je ne suis pas un être sans cœur, je ne veux oublier personne : aussi les dégusterai-je toutes !

Oh la la ! J'ai failli me faire écraser par une pierre qui s'est détachée de la voûte du tunnel. Pauvres cerises ! Que seraient-elles devenues sans moi ?

Ouf, j'ai vidé tout le verger et j'en ai profité pour recracher les noyaux sur les salades. Je crois qu'elles n'ont pas vraiment apprécié... Elles m'ont traité de "mal élevé". Tout ça parce que soit disant, lorsque je croque une cerise puis que je l'avale, on entend des grands "schlurpp..." (je ne voudrais pas plagier Brel mais, je vous jure que ça fait schlurpp).

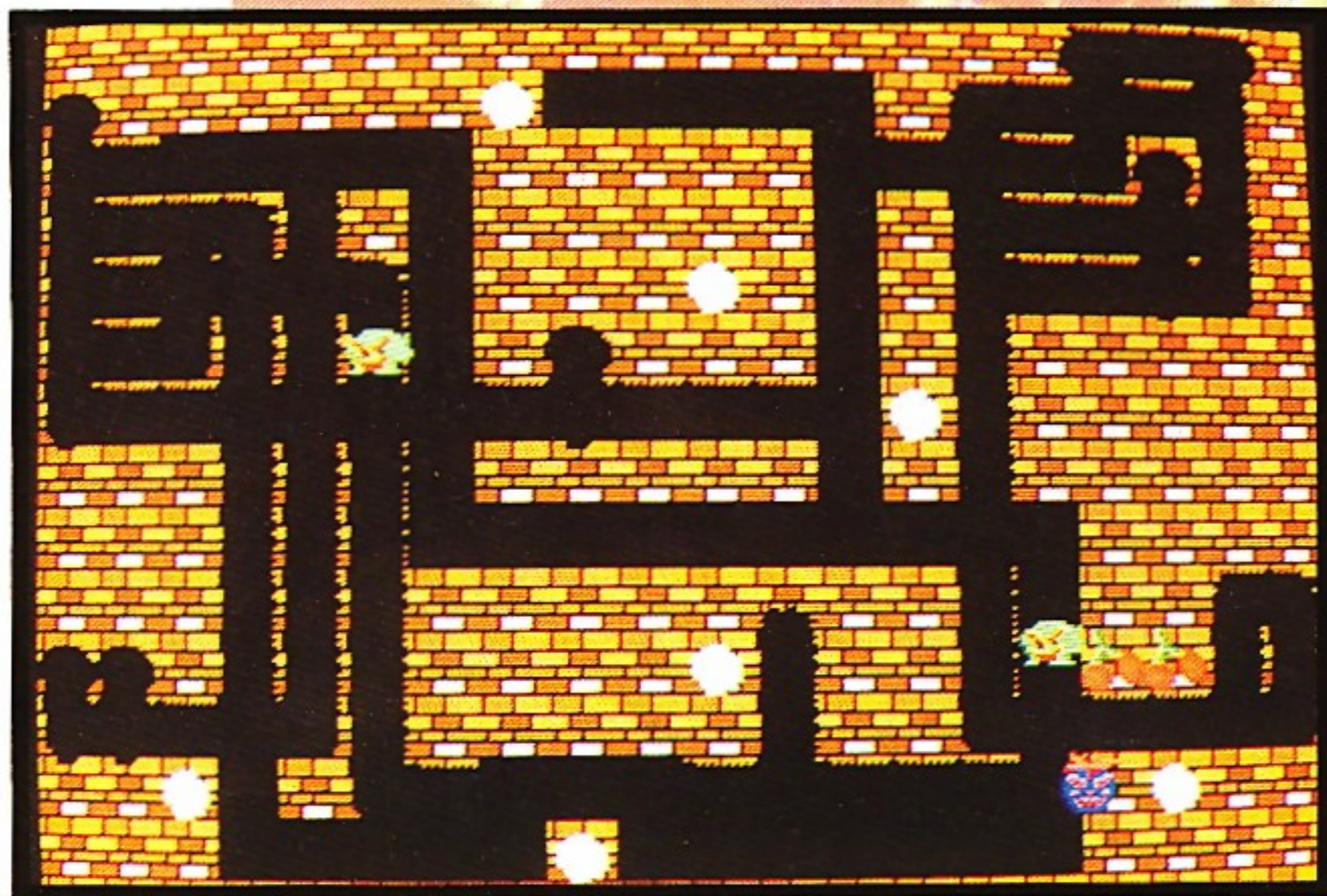


Bon, maintenant que j'ai le ventre plein de cerises, que croyez-vous que je me prépare à faire ? Me reposer ? Perdu ! Je pars à la conquête de la bananeraie voisine (ben oui quoi, j'habite sous un micro-climat). Quand ce sera terminé, je m'attaquerai aux fraises puis aux... Stop ! On arrête sinon : indigestion ! ●

Testé sur AMIGA

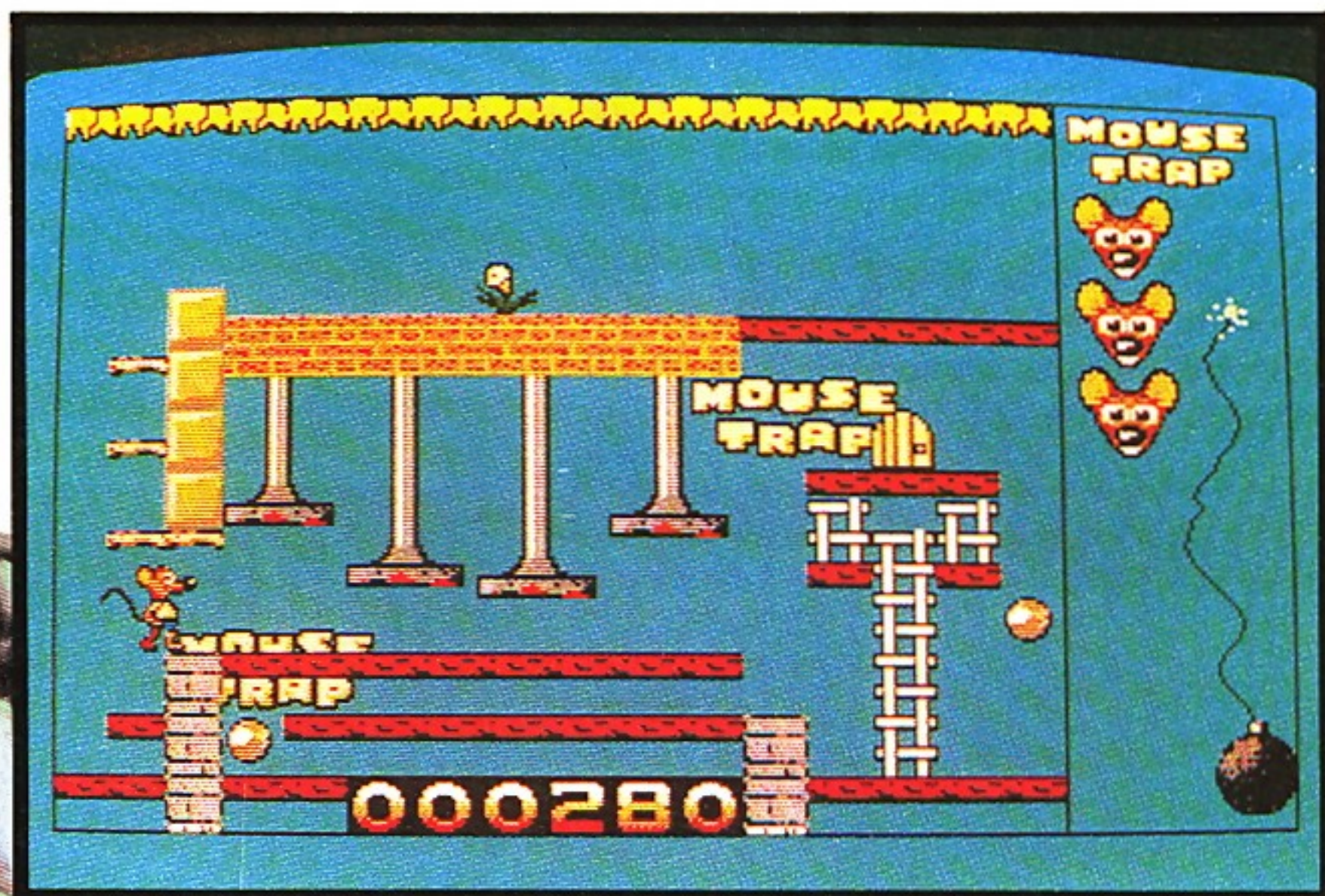
## Fiche technique

Les jeux d'aventure commençant à devenir coutumiers sur Amiga, il est très agréable de retrouver parfois un jeu comme celui-ci. Dans la série des Fruity Franck ou Digger, Docteur Fruit occupe une place respectable. Le graphisme très rudimentaire n'en reste pas moins sympa. Les laitues ont vraiment une tronche horrible, l'animation est simple, les bruits sont vraiment super : ne manquent que les borborygmes pour parfaire le tout. Le seul défaut du jeu c'est qu'il nous a donné une horrible faim et... pas possible de trouver de cerises à cette époque... Un jeu marrant que l'on ressortira sans doute de temps en temps.



# MOUSE TRAP

Arcade



les poubelles de la ville, sans doute va-t-elle te revenir. Mais alors, fais bien attention de ne pas te faire coincer les pattes dans une de ces horribles souricières négligemment oubliées au bord d'une poubelle. Attention aussi de ne pas te perdre dans ce dédale grisâtre quelconque et gare aux objets lourds qui risquent de te tomber sur la tête...

Maintenant que je t'ai donné tous ces conseils, je te vois prêt à affronter le dur univers des égoutiers. Bonne chance Marvin et invite moi lorsque Méryl et toi célébrerez votre mariage. A bientôt. ●

Testé sur AMIGA

## Fiche technique

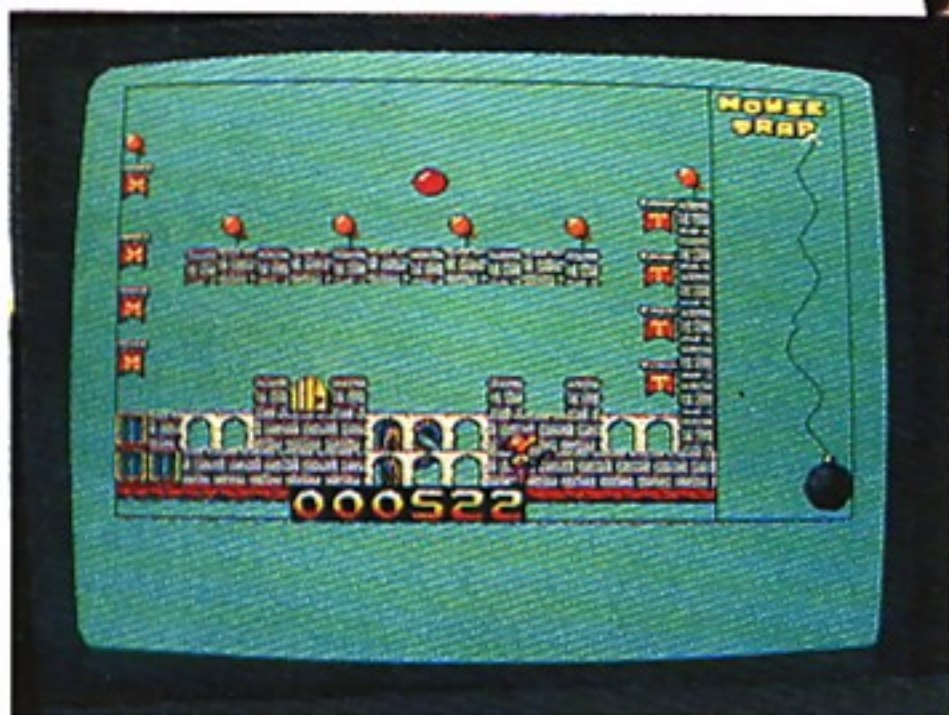
Pas vraiment vraiment adulte ce jeu dans lequel vous guidez une souris parmi une multitude de tableaux très colorés avec un décor tout aussi naïf que la musique à l'orgue de Barbarie. Un logiciel comme Mouse Trap ne nécessite pas une dextérité extraordinaire mais n'est toutefois pas monotone. C'est mignon, tout simplement...

**P**auvre Marvin, te voilà bien désemparé. La belle Méryl, ta fiancée de toujours vient de te quitter pour une autre souris. Que vas-tu devenir sans elle ? Ta vie est finie. A quoi cela servira-t-il que tu te décarcasses ? (et là, je dois dire que le mot est employé à bon escient : lorsque vous verrez la squelette de Marvin vous comprendrez...).

Ça me fait de la peine de te voir comme ça Marvin. Après tout, Méryl n'est qu'une souris comme tant d'autres, tu en trouveras toujours une autre...

Tu crois qu'avec la fortune tu parviendrais à la reconquérir ? Mais comment pourrais-tu t'enrichir ? Tu ne sais rien faire de tes dix griffes !

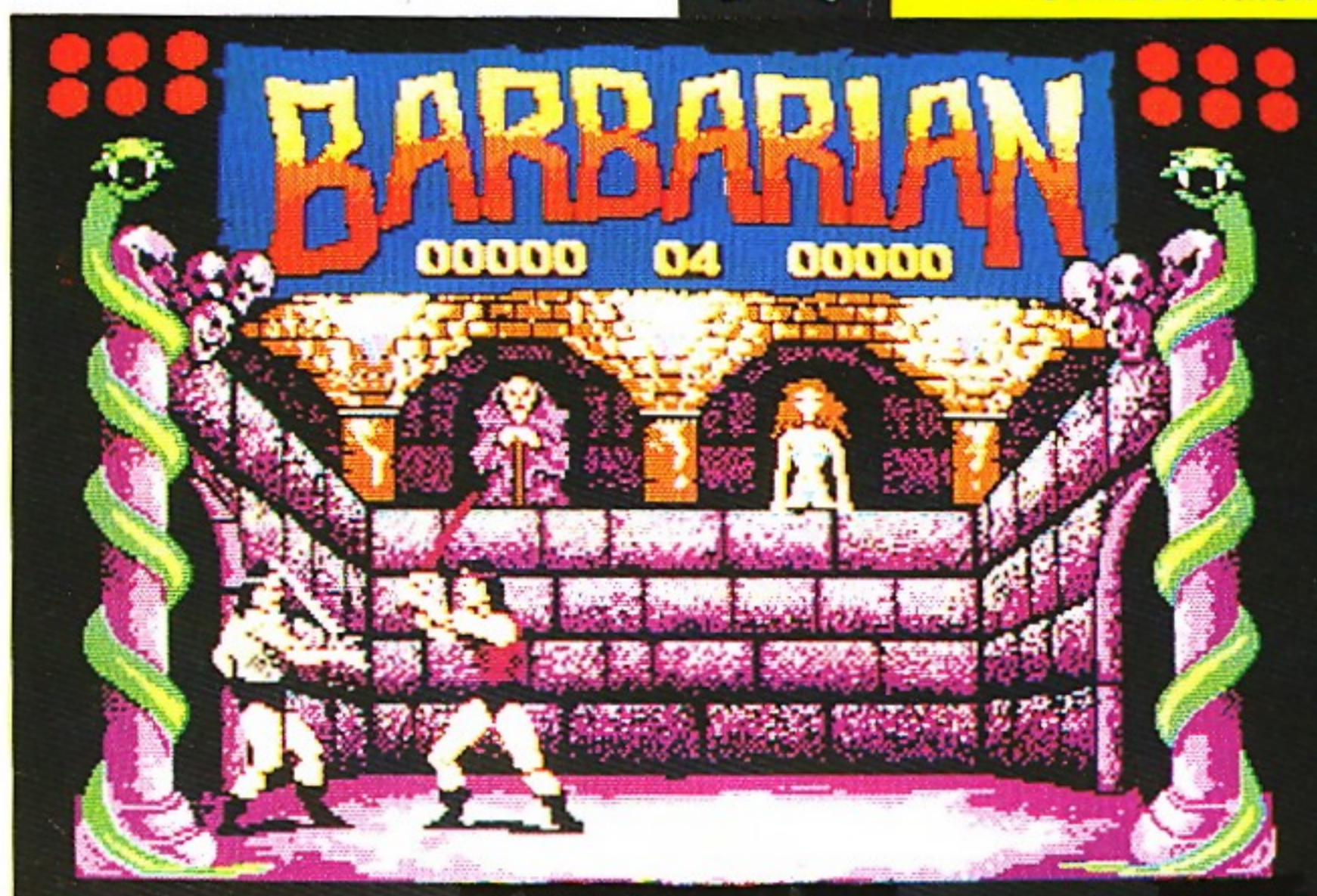
Quoi, les poubelles ? Tu ne songes tout de même pas faire fortune en fouillant les poubelles ? Si ? Tu veux écrire sur tes cartes de visite : Marvin Souris "honneur". Et tu t'imagines que Méryl sera amoureuse de toi si tu passes ton temps à récupérer les vieux morceaux de fromage, les tartines à la confiture dégoulinante, les tranches de pain d'épice entamées, les saucisses de Strasbourg noyées dans un monticule de boîtes à surprises, ballons de baudouche et autre parapluie sans baleine ? Ah oui ! Je comprends ! Si Méryl apprend que, pour elle, tu prends des risques en parcourant toutes



**A** ma gauche Drax, l'affreux sorcier qui convoite la plantureuse princesse Mariana (si, si, regardez la photo de la jaquette et le poster...). Dans le rôle de Drax, Marcel : lui seul pouvait postuler car son seul défaut, depuis qu'il ne fume plus, consiste à rechercher des femmes taillées comme Samantha Fox (il dit que,

## BARBARIAN

Combat/Action



Chaque manche dure 90 secondes. Entre 2 manches, la bière coule à flots, comme le sang d'ailleurs qui a fini par tacher l'écran du moniteur. Ils récupèrent un peu de leurs forces pour passer au tableau suivant : il y en a 10 comme cela ! Les coups portés affaiblissent l'adversaire ; seul l'un d'eux est mortel : la décapitation. Konar le Barbant aura finalement raison de Drax le sorcier grâce à sa botte secrète : la toile d'araignée de la mort. Il récupère ainsi la belle Mariana pendant que le gnome débarrasse les restes de Drax pour les mettre dans son congélateur. Ainsi se termine ce reportage. A vous les studios !

Testé sur Atari ST

pour le camping, c'est plus confortable car on ne sent pas les cailloux !).

A ma droite, Konan le Barbare. Euh, correction ! Konar le Barbant dont le rôle est tenu par Olivier, seul membre de la rédaction dont la carrure (1,92m) permette de manier le lourd sabre à couper les têtes, et dont la peinture (du 48, je vous le dis !) assure une solide assise au sol !

Dans le rôle de l'affreux petit gnome vert, qui arrive en trotinant après la bataille, je n'ai trouvé personne : il est vraiment trop laid et exerce ses talents de footballeur en shootant dans les têtes tombées à terre. J'avais un instant pensé à Michel Jobert mais il a refusé le rôle.

La bataille sera dure, surtout pour les joysticks. Il faut savoir manier le sabre et être très agile pour esquiver les coups de l'adversaire. Les cris poussés par Konar le Barbant sont terrifiants. Toute la rédaction a misé sur lui. Pourtant, l'infâme Drax se défend avec conviction : il faut dire qu'avec Mariana comme enjeu, il est très motivé.

### Fiche technique

Dans le rôle de Drax le Sorcier : Marcel, rédacteur en chef de PCompatibles Magazine.

Dans le rôle de Konar le Barbant : Olivier, rédacteur en chef de CPC Magazine.

Le logiciel est une création de Steve Brown pour Palace Software. Les programmeurs ont réussi à nous offrir une animation de qualité (quoique, lors des combats au sol, les lutteurs aient l'air bien emmêlés !) avec des fonds assez variés, représentant plusieurs lieux de combat.

Les ingénieurs du son ont doté Barbarian de bruitages réalistes : il faut avoir entendu les cris poussés par les combattants et le choc métallique des sabres qui se rencontrent.

On applaudit si on aime le sang, les combats et... si l'on possède un bon joystick ! Une crainte peut-être : ne se lasse-t-on pas trop vite d'un tel jeu ?

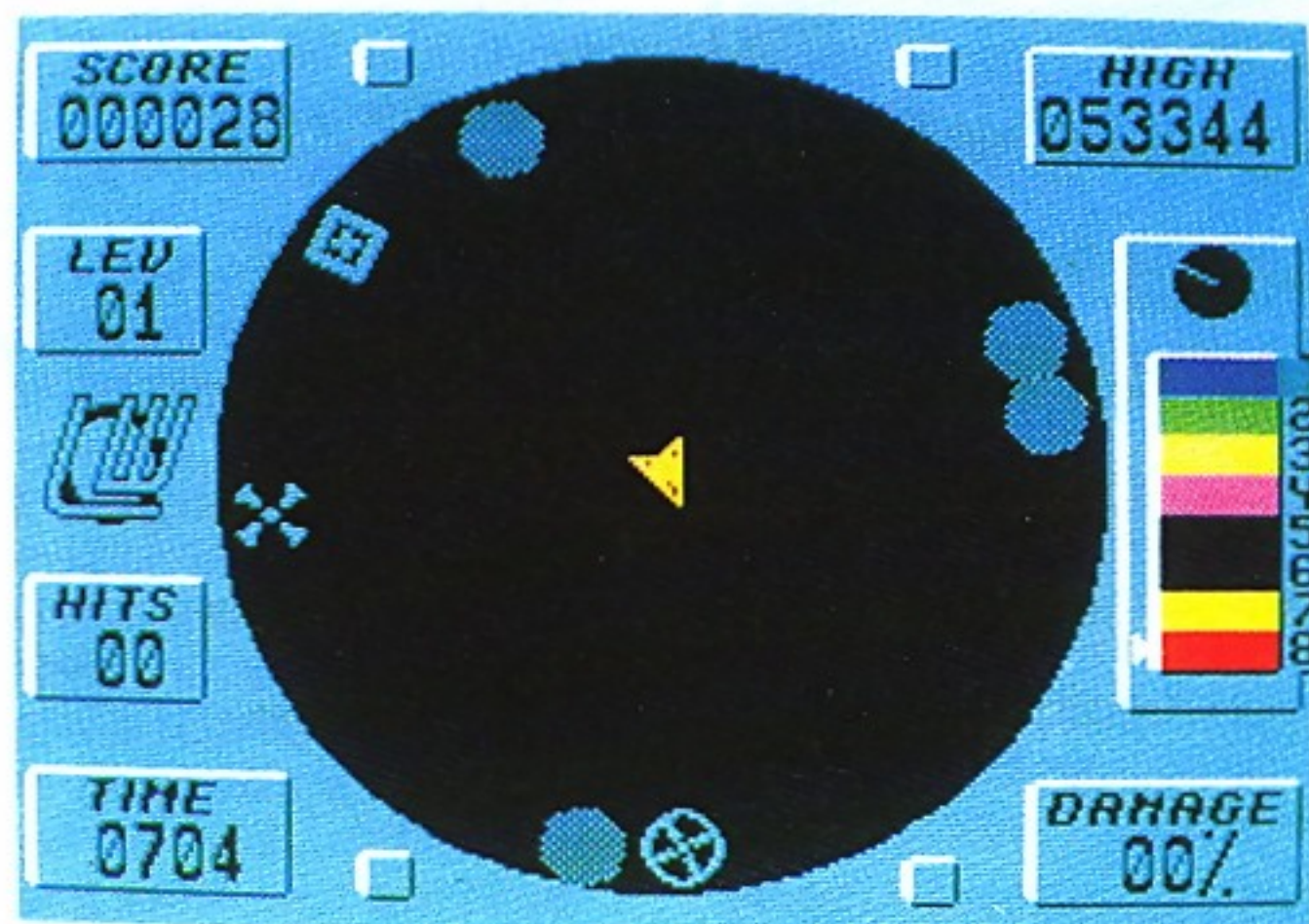




# LAZER WHEEL

Arcade

**D**éfendre la libre circulation dans l'espace en détruisant les envahisseurs : encore une mission de première importance qui



## Fiche technique

Ecrit par l'auteur de Trailblazer, ce jeu d'arcade au graphisme simple mais à l'animation rapide arrive à être captivant. On est assez peu habitué au mouvement circulaire des cibles, surtout quand elles changent de sens... Quelques effets sonores agrémentent les tirs et les explosions. Ce n'est certes pas un grand jeu, mais on s'amuse bien avec et gravir les différents niveaux n'est pas aussi simple qu'il y paraît.

me tombe sur le coin de la figure ! Sous ma responsabilité, 8 secteurs de l'hyper-espace. Il me faut lutter contre le temps pour détruire les bombes qui traînent dans chaque secteur avant qu'elles n'explo-sent.

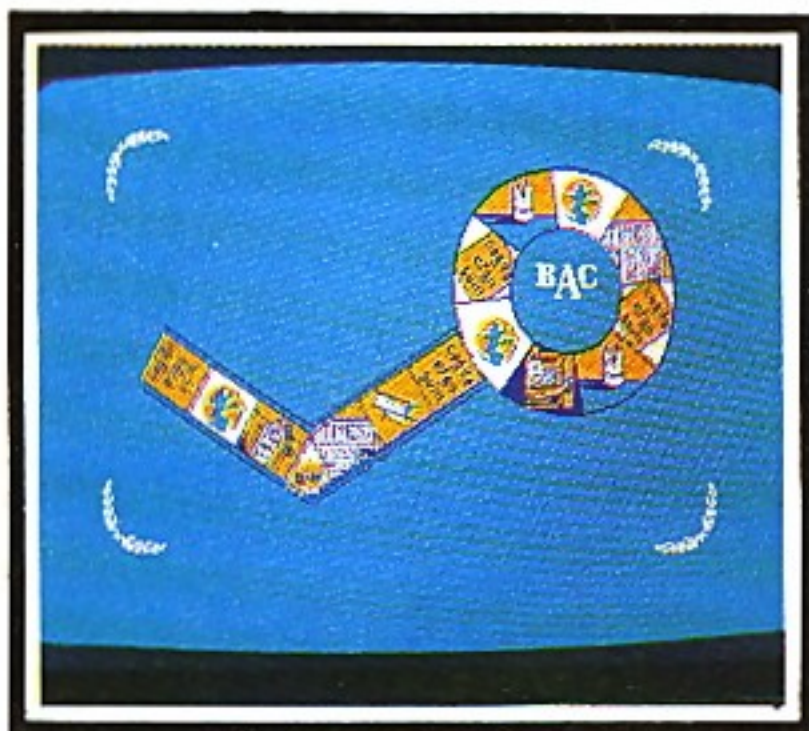
Facile ? J'aimerais vous y voir, tiens ! Toute l'originalité de la chose réside dans le fait que les secteurs sont circulaires. Mon vaisseau est au centre et je dois tirer au laser tout en tournant sur moi-même, afin de suivre les aliens qui me tournent autour. J'ai l'air fin ! On se croirait dans un mauvais western avec le cowboy au centre et les indiens autour ! Ça ne fait rien, je les aurai tous. Pendant ce temps, je suis informé de ce qui se passe dans les autres secteurs par mon scanner. Faut pas traîner ! Rien ne sert de tuer au juger : si je rate ma cible l'endroit où elle se trouvait réfléchira au tir suivant mon faisceau laser causant d'irré-médiables dommages à mon vaisseau.●

Testé sur SPECTRUM



## PLAY BAC

Logiciel éducatif



**I**l est 20h en ce 30 juin 1982, dans moins d'une heure seront affichés sur la grille du lycée les résultats du bac. Les premières rumeurs se glissent çà et là dans les conversations. "Il paraît qu'en

## Fiche technique

Un jeu de l'oie avec des cases d'histoire, de géographie, de philosophie, d'anglais mais aussi des cases "détente" avec des questions parfois stupides, des questions souvent très difficiles. Une légère animation lors du lancement du dé constitue l'unique mouvement du jeu. (Enfin, sur l'écran car j'imagine le remue-ménage qu'il doit y avoir dans votre hémisphère gauche).

Le jeu ne présente en lui-même aucune qualité graphique exceptionnelle par contre, les questions sont très pointues et les domaines assez larges : tout un programme. Il est difficile de prévoir la durée de vie d'un tel jeu. Ce qui est certain c'est qu'on le ressortira fréquemment de son tiroir pour tester ses propres connaissances, ou affronter un ami. Dernière précision, pour ceux qui seraient tentés de le comparer à Trivial Pursuit : ici, on a affaire au vrai programme du bac (cru 1987).

term D2, il y a cinq collés et trois au repêch..." ou bien "le prof de philo a dit qu'il y avait trois mentions "très bien" en term A...". Plus que quelques minutes et le doute sera dissipé, chacun saura si, oui ou non, il pourra s'inscrire l'an prochain à la fac de ses rêves. Tiens une agitation près de la conciergerie, serait-ce ?... Oui, voilà le proviseur armé d'un ruban d'adhésif et de feuilles de listing. Le cœur tremblant, les mains moites, les jambes chancelantes, les groupes s'avancent vers la grille. Patience... Rien ne sert d'arriver le premier devant la feuille, ça ne changera rien au résultat.

Ah, j'entends derrière moi la voix du prof de maths qui me félicite. Non, non, ce n'est pas encore dans la poche, mais il m'annonce que je vais au repêchage après-demain. C'est inespéré pour moi qui plafonnais depuis le début de l'année scolaire à cinq de moyenne en mathématiques, pas terrible pour un bac scientifique. Heureusement qu'il y avait l'histoire-géo pour me rattraper. Deux jours plus tard, nous débouchions le champagne pour fêter ma réussite.

Enfin, c'est déjà loin tout cela. Mais si je vous raconte tout ceci,

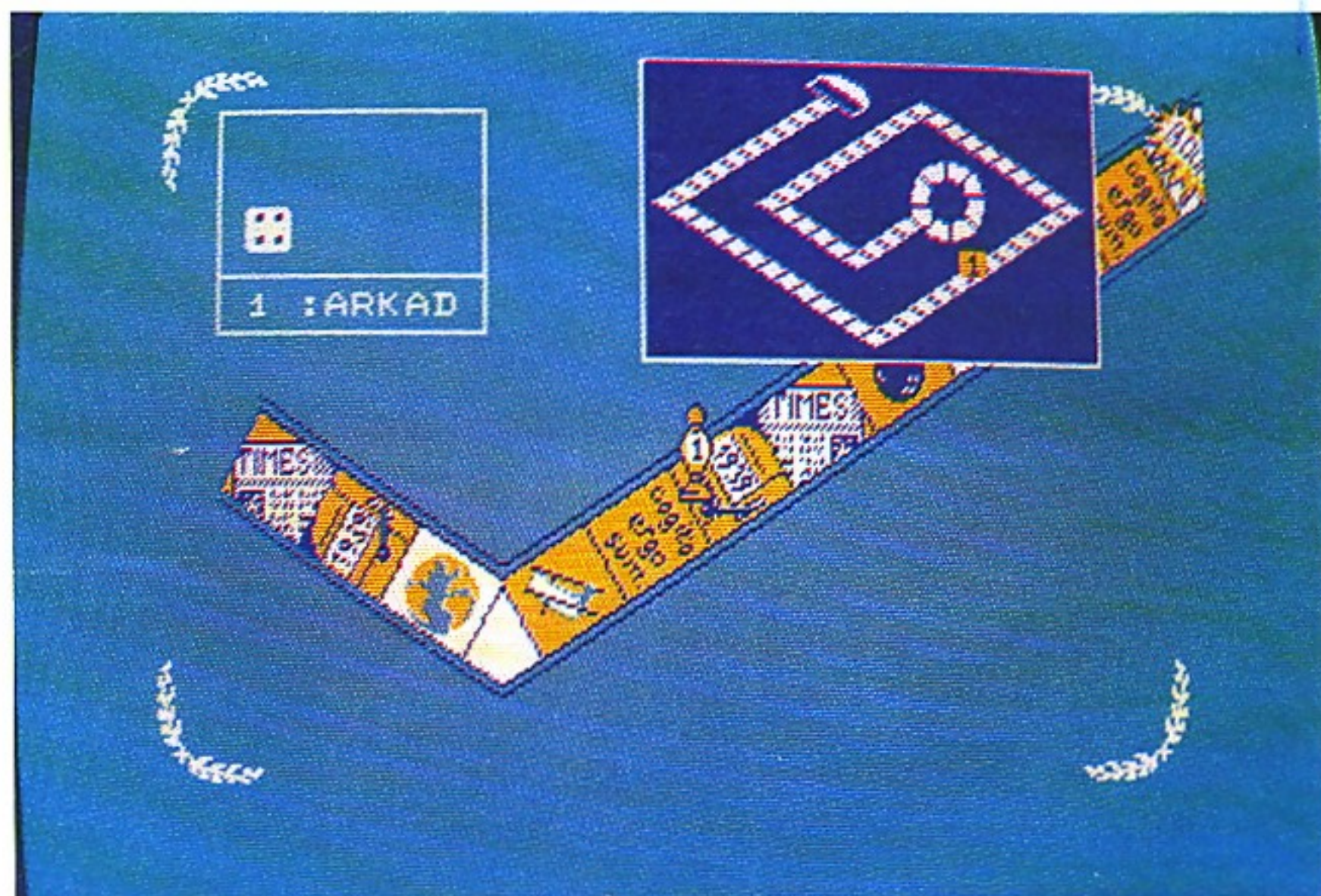


c'est parce qu'aujourd'hui, nous avons reçu un logiciel pas tout à fait comme les autres : il s'agit de "Play Bac". 2000 questions de géographie, histoire, philosophie, anglais.

Aye, aye, aye ! Entre Ben Barka, Kant, Macao et le subconscient, il y avait où s'y perdre. Et nous nous sommes perdus.

Vous le connaissez, vous, le pourcentage de consommation de charbon par rapport aux autres ressources énergétiques aux U.S.A. ? Nous non plus avant de jouer à Play Bac... Maintenant, nous pouvons vous dire qu'il est de cinquante-sept pour cent. Alors aurez-vous votre bac ? A vous de jouer. ●

Testé sur TO9







## Fiche technique

Des jeux dans l'espace, il y en a des tonnes. Que dire de celui-ci, si ce n'est qu'il est d'une incroyable monotonie et d'un intérêt vraiment médiocre ? Le personnage principal est vraiment trop statique. Le déplacement des ennemis est semblable à Némésis mais avec moins de variété. La musique est aussi rengaine que le jeu lui-même. Je conclurai en reprenant la sentence hautement philosophique de ma meilleure amie : "Y'a vraiment pas d'quoi casser quatre pattes à un canard..."

- Depuis que les Skulls ont envahi le pôle sud, il y a pourtant moins de trois mois, la panique règne sur Terre. Isolés derrière un champ de force inexpugnable, ils ont commencé à transformer l'atmosphère pour l'adapter à leur métabolisme extraterrestre. Ils se croient invincibles. Ils ont tort. Les chercheurs de "Blue Land" ont réussi un exploit. Ils vont téléporter la plus puissante des armes terrestres à l'intérieur du champ de force : Arcticfox, un engin blindé robotisé surpuissant. A l'intérieur, une seul pilote : moi. A ma disposition, les fleurons de notre technologie :
- Moteur Slye-Hicks MX100 Turbocompressé propulsant Arcticfox de 0 à 180 km/h en quelques secondes !
  - Canon de 150 mm à recharge automatique.
  - Missiles guidés par caméra.
  - Poseurs de mines à l'arrière.

- Computer multi-fonctions indépendant.

J'ai d'abord subi un briefing complet : j'ai appris à reconnaître tous les engins skulls existants, du glisseur de reconnaissance au chasseur-bombardier en passant par les mines flottantes et les stations radar. J'ai passé de longues heures dans le simulateur à m'habituer au fonctionnement du tank : je sais maintenant maîtriser les missiles guidés, diriger le canon, m'enterrer dans la neige pour me dissimuler aux radars. Enfin, j'ai appris à composer avec les éléments météorologiques qui règnent en Antarctique : le temps est complètement imprévisible depuis que les convertisseurs d'atmosphère sont en action. Le temps le plus radieux peut se transformer en quelques secondes en la pire des tempêtes magnétiques, le brouillard surgit à l'improviste et un blizzard glacé isole le tank du reste du monde sans qu'on puisse réagir ! Les éléments ne sont pas en ma faveur, l'ennemi a l'avantage du terrain qu'il connaît à fond et qu'il a piégé par prudence. Leurs stations radar vont renseigner les chasseurs sur ma position, ils me poursuivront sans trêve.

Mais ils ne gagneront pas : je détruirai les convertisseurs d'atmosphère et je ferai sauter le générateur du champ de force pour permettre aux armées de la Terre

de faire table rase sur la base Skull. Car si je ne le fais pas, personne d'autre ne le fera ; d'ailleurs, il n'y aura bientôt plus personne pour le faire.

Allons-y : TELEPORTATION !

Testé sur ATARI ST

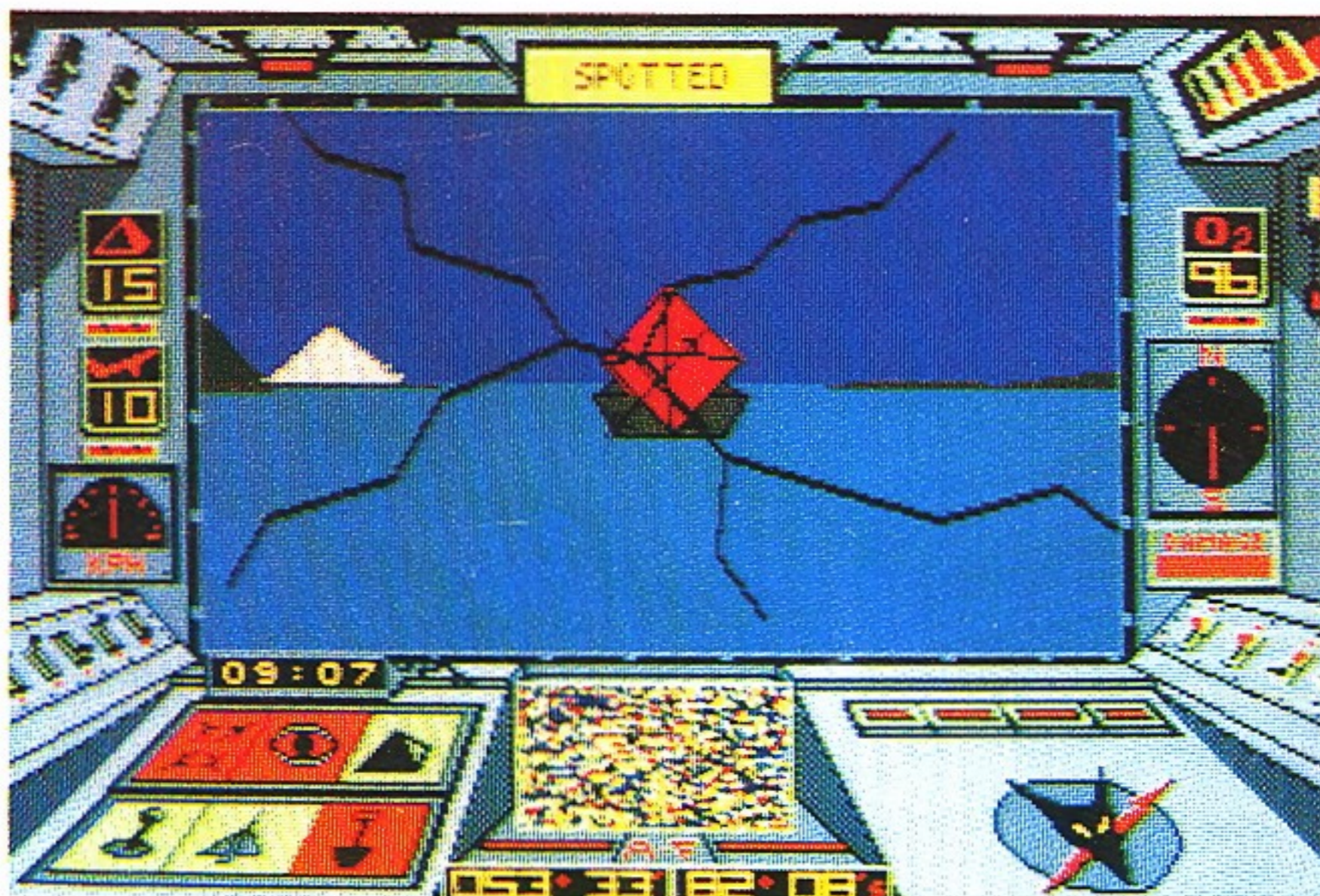
## Fiche technique

Arcticfox peut être classé dans la catégorie Arcade/Stratégie : il nécessite une certaine virtuosité au joystick : abattre les chasseurs tournoyants n'est pas une mince affaire ! Mais vous n'approcherez pas le bunker central sans un plan de bataille efficace. Voilà qui devrait contenter beaucoup de monde !

Le graphisme 3D (pleines couleurs, s'il vous plaît !) est joli, le tableau de bord est complet : quel dommage qu'on ne voit plus les mains du pilote bouger à l'écran comme sur l'Amiga !

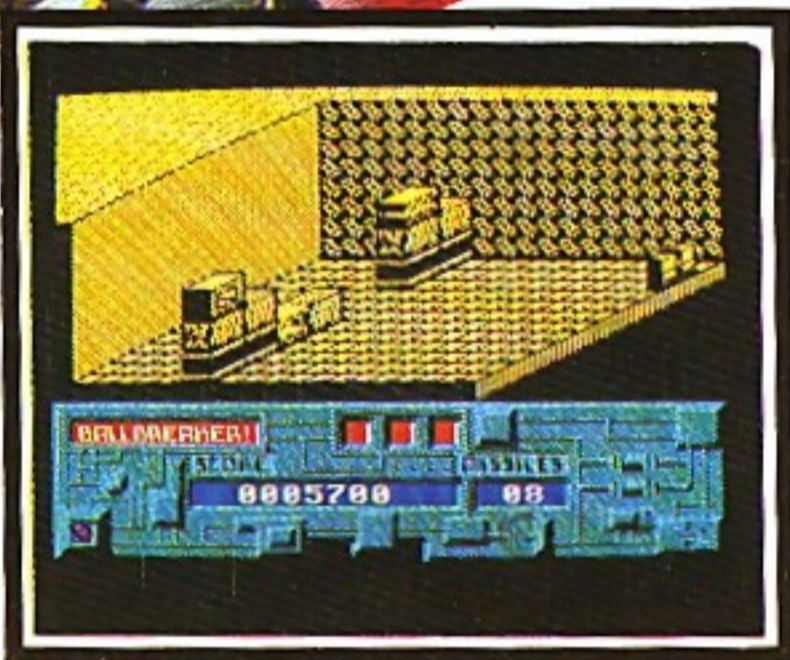
Du côté sonore, il y a encore un effort à faire (mn de musique en présentation + quelques bruitages, cela ne fait pas beaucoup !).

En conclusion, un logiciel sympathique qui ne déparera pas votre logithèque.



# BALL BREAKER

Arcade

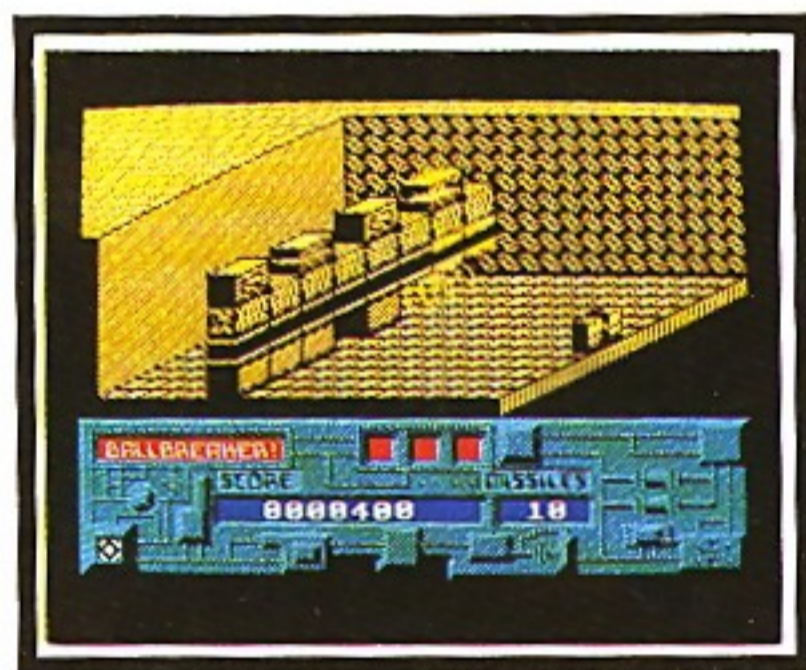


## Fiche technique

L'idée du mur en 3D est bonne. La réalisation n'est pas mauvaise. Seul le Spectrum pédale un peu trop lentement. Résultat : lorsqu'on tire un missile et que la raquette se déplace, le mouvement de la balle est considérablement ralenti. Dommage ! Les couleurs sont agrémentées de quelques trames. Une musique entraînante est présente tout au long du jeu. Un menu permet de redéfinir les touches à utiliser vu le choix du joystick. L'intérêt d'un tel jeu est celui du classique mur de briques avec la difficulté d'une dimension supplémentaire. Pour se défouler de temps en temps...

**D**ément ! Un mur de briques tout ce qu'il y a de plus banal, oui mais en 3D. Quoi ? Ouais mon pote ! Il fallait y penser... On peut en faire des choses avec une baballe et une raquette, surtout quand la raquette tire des roquettes (tiens, fallait la faire celle-là). Le but du jeu consiste justement à détruire le mur en faisant des trous dedans. Gérard notre célèbre commercial (je vous répéterai cela jusqu'à ce que vous le connaissiez), qui a toujours le mot pour rire, nous a inmanquablement parlé des "trous de balle" : il a osé... Facile le jeu de mots. Pas facile le jeu de balle. Essayez et vous verrez, avant de vous marquer derrière votre revue.

Service ! La balle tombe du haut de l'écran et rebondit deux ou



trois fois avant de glisser vers la raquette. A gauche ou à droite ? Question d'opinion politique ou de gravité ? Ayons de bons réflexes si l'on veut grimper au tableau des scores. Il y a 4 balles par tableau et 10 missiles. Vous aimeriez travailler dans une entreprise de démolition ? ●

Testé sur SPECTRUM



# NINJA HAMSTER

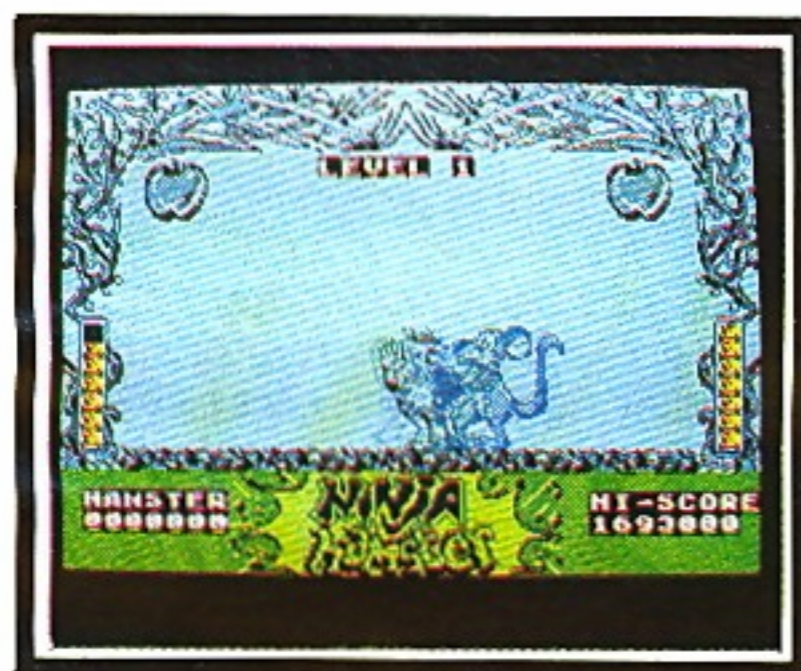
Simulation/Combat

## Fiche technique

La jaquette est très mignonne et laisse à penser que l'animation sera aussi chouette. Hélas, le Spectrum n'offrant pas les qualités d'animation et les possibilités graphiques des nouveaux micros, l'on est un peu déçu du résultat. Pour changer de tableau, il vous faudra jouer du joystick (attention aux crampes du poignet...) afin d'administrer à votre adversaire une bonne correction. En haut de l'écran, une pomme vous indique l'espoir de vie de votre adversaire et le vôtre : plus l'on approche du trognon et plus la mort est proche... Un système de comptage des points très particulier, un peu comme lorsque votre voiture est arrivée à 99999 kilomètres et que, un kilomètre plus loin, vous découvrez avec horreur qu'elle affiche 0 kilomètre.

Un jeu qui restera sans nul doute dans le fond de votre tiroir à moins qu'il ne reste dans celui du revendeur...

**J**eune hamster, un gland est une petite noix. Les années passent et il devient le roi de la forêt. C'est en ces termes que le grand maître Yong s'adressa à moi il y a bien longtemps. Je comprenais ce qu'il voulait dire. Il me fallait apprendre encore et encore afin de devenir un jour Ninja Hamster. Je devais alors m'initier aux arts martiaux traditionnels. Après de longues séances d'apprentissage durant lesquelles j'apprenais d'abord à éviter les coups, je sus enfin maîtriser mon adversaire grâce à une parfaite connaissance des possibilités physiques d'un être vivant. Oh ! Bien sûr, ce n'était pas toujours très facile mais si passionnant... Aujourd'hui, je vais devoir affronter les pires ennemis de notre contrée : les lézards de la mort.



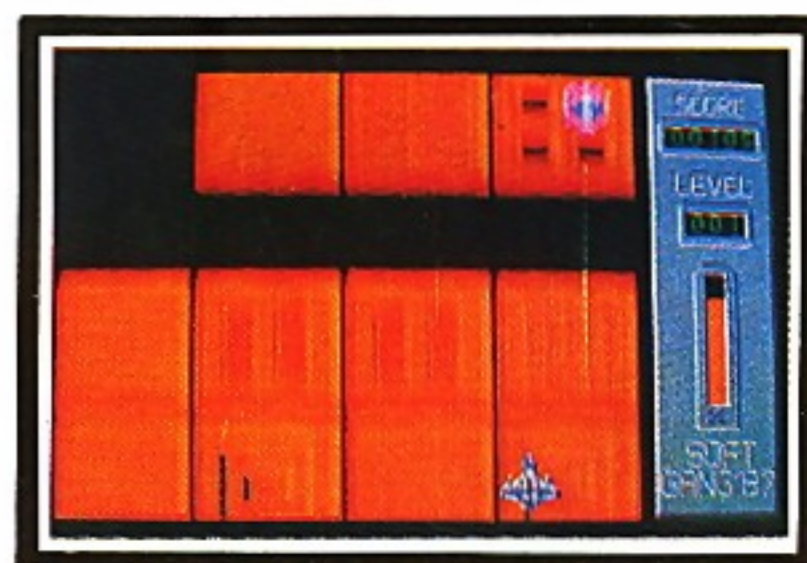
C'est pourquoi, je pense à la phrase de mon maître. Je ne dois pas me sentir chène, il me faut rester tout petit comme le gland. Ainsi je pourrai garder la motivation nécessaire pour gagner.

J'ai déjà rencontré de rudes adversaires. Tenez, par exemple, le rat bleu. Jamais personne n'avait osé l'attaquer tant sa force était grande. Si j'ai réussi à le terrasser ce n'est pas grâce à ma force, oh non ! C'est tout simplement en ne me laissant pas intimider. Il n'était pas habitué à ce que l'on s'attaque à lui, aussi a-t-il perdu toute maîtrise de son corps. Pour les lézards de la mort, il me faudra agir ainsi mais je ne dois surtout pas oublier que ça n'est pas gagné... ●

Testé sur *SPECTRUM*

# VADERS

Jeu d'espace



## Fiche technique

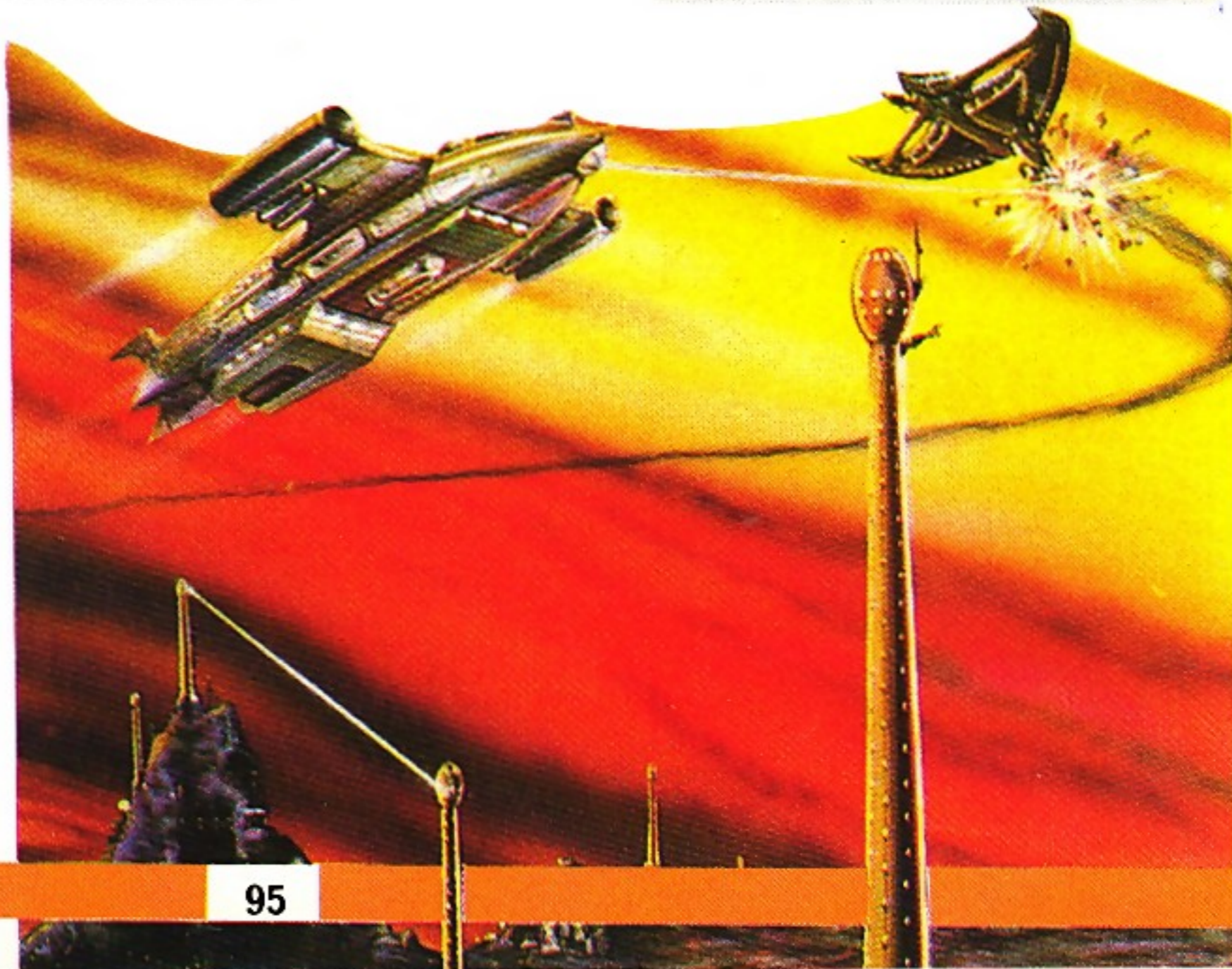
Des jeux d'espace, on en connaît beaucoup. Du MSX à l'Amiga on pensait avoir vu à peu près tout et voilà que nous venons de découvrir Vaders. Goldrunner était une merveille sur Amiga, Vaders est ce que l'on pourrait appeler l'opposé. L'on ne peut se déplacer que latéralement, à vitesse très réduite avec un armement peu sophistiqué. Aucune originalité dans le graphisme et les couleurs, juste le bruit de tir : Bof... On pourrait presque penser que ce jeu n'est que la maquette d'un produit inachevé. On a juste planté l'ébauche d'un décor et fait se déplacer le héros, un peu comme une répétition au théâtre... Malgré la lenteur du jeu, pas facile d'accéder au prochain tableau. Bref, on a enfin trouvé l'exception qui confirme la règle. On est donc capable de créer de mauvais produits sur Amiga...

**P**uisque ni mon dictionnaire anglais, ni mon dictionnaire allemand ne me donnent la définition de Vader, je ne vais pas élucubrer sur le titre de ce logiciel, c'est dommage, ça m'aurait peut-être permis de ne pas manquer ce rendez-vous avec l'inspiration. Hélas, que dire de ce jeu si ce n'est qu'il est... Enfin, je ne le dirai pas ici, lisez plus bas la fiche technique...

L'histoire ? Oh, comme d'habitude dans ce genre de jeu : un vaisseau dont vous êtes le pilote doit mener à bien une mission dans l'espace en évitant les vilains ennemis puissamment armés (et éventuellement les abattre). Attention tout de même au compteur d'énergie.

C'est très original comme idée, n'est-ce pas ? En tout cas, je préfère éteindre le micro et me plonger dans la lecture de mon mensuel favori. (Ben, Arcades évidemment). ●

Testé sur *AMIGA*





## SABOTEUR

### II

Arcade/Aventure

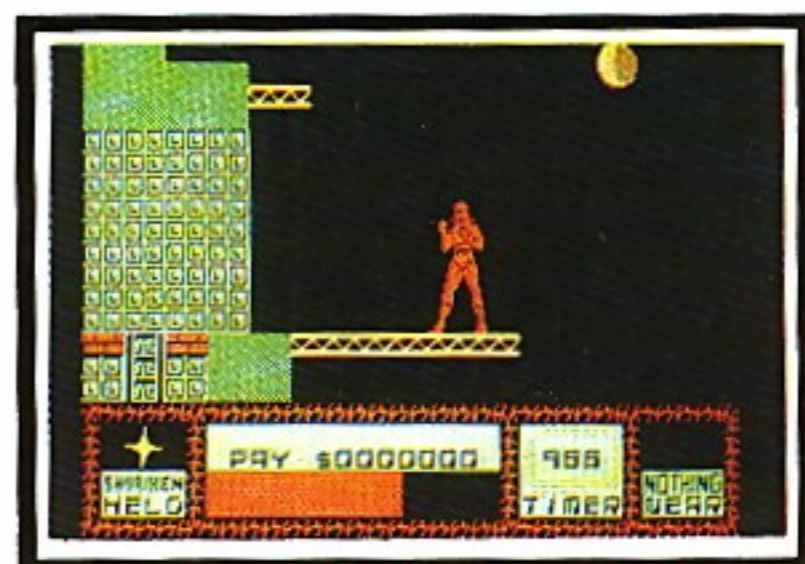
**D**ans Saboteur I, vous étiez Ninja et, après être entré par effraction dans un bâtiment de sécurité, vous aviez dérobé une disquette comprenant une liste des noms des chefs rebelles. Figuraient sur la même disquette, les données sur la réserve de missiles du dictateur. Malheureusement Ninja avait trouvé la mort en fin de mission. Maintenant, vous allez être la ravissante sœur de Ninja qui, pour venger son frère, va se lancer dans une mission extrêmement périlleuse à l'intérieur même du centre de commandes du dictateur. Votre mission consiste à pénétrer dans la base en deltaplane pour rechercher les fragments de la bande informatique perforée qui permet de contrôler

la trajectoire du missile. La réunion de ces bandes vous permettra de réorienter le missile avant sa mise à feu. Dès que vous aurez réussi cette partie de votre mission, vous vous enfuirez par les souterrains où une puissante moto vous permettra de franchir les derniers barrages mis en place par le dictateur. Pour cette mission, vous êtes payée en dollars.

Votre équipement de départ se réduit à une combinaison de cuir et un shuriken, arme de jet en forme d'étoile à quatre branches qui n'est jamais du goût de ceux qui la reçoivent en pleine poitrine. Si vous êtes très peu armée au départ, vous avez reçu, en revanche, une formation de commando et vous savez parfaitement affronter à mains nues toutes sortes d'adversaires. Coups de pied ou de poing n'ont pas de secret pour vous et vous maîtrisez parfaitement l'art de l'esquive. Vos bottes secrètes sont une pirouette qui vous projette par-dessus la tête de vos adversaires et un coup de pied en vol qui cause des ravages lorsqu'il est bien porté.

Il est heureux que vous sachiez vous battre car vos ennemis abondent dans les multiples salles et couloirs du repaire du dictateur. Les premiers sont les gardes androïdes qui se battent à coups de pied et de poing. De plus, ils jettent vers vous des lances et, en supplément, sont munis de lance-flammes qui endommagent votre combinaison de cuir. Les autres adversaires sont des redoutables pumas très agiles qui portent des attaques basses. Vous devrez les combattre accroupie. En outre, lorsque vous serez appelée à circuler dans les tunnels, vous devrez éviter les morsures des chauves-souris.

Les combats entraînent une perte d'énergie importante et parfois mortelle. Il vous faudra maîtriser vos dépenses physiques. Les sauts sont également épuisants. Ne repartez pas sans avoir récupéré toute votre énergie. Economisez-vous. Mais les com-

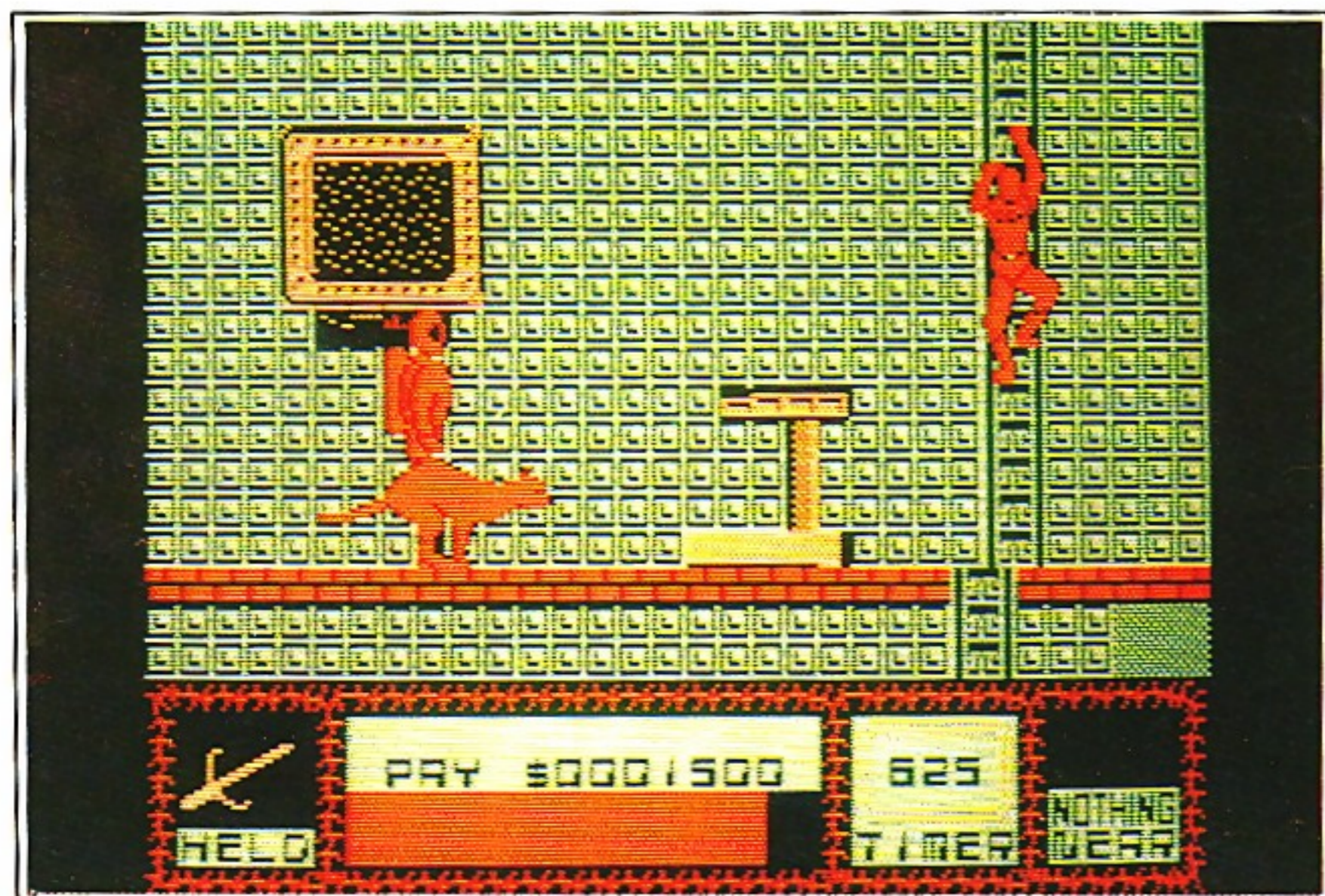


bats vous rapportent, en cas de victoire, des dollars comme s'il en pleuvait. Ne fuyez donc pas sans de bonnes raisons !

Çà et là, vous découvrez des caisses qui contiennent divers objets parmi lesquels les plus importants sont évidemment les fragments de la bande perforée. La présence de ces objets vous est signalée sur votre écran de contrôle. Quand vous aurez récupéré tous les fragments dans les bureaux, il vous faudra découvrir la réserve de missiles. Et vous ne disposez que d'un plan grossier. N'oubliez pas de lui apporter les détails nécessaires. Il existe également un arsenal.

Votre mission achevée, il vous faudra rejoindre votre moto en utilisant les ascenseurs et sortir de la base secrète. Ne vous perdez pas en route, le repaire du dictateur est immense. ●

Testé sur PC



### Fiche technique

Saboteur II est un jeu intéressant par la complexité de la géographie de la base secrète. 700 écrans sont nécessaires pour la visiter de fond en comble.

Le graphisme est une réussite même s'il est relativement répétitif. L'animation est d'excellente qualité et certaines actions sont tout à fait réalistes et spectaculaires. Les mouvements sont parfaitement déliés.

La musique est comme beaucoup de musiques : entêtante. On la coupera.

Sur PC 1512 Amstrad, la manette de jeu est inopérante, mais le clavier permet tout à fait de maîtriser ses actions dans les combats.

# SHOGUN

Arcade/Combat



**L**e bon roi Henri règne sur la France et s'efforce de mettre, une fois la semaine, une poule dans le pot familial. A l'autre bout du monde, au Japon, Portugais et Anglais rivalisent de diplomatie pour s'accorder les faveurs des seigneurs de l'empire du Soleil Levant. Parmi eux, un Anglais, séduit par la civilisation indigène, parviendra à conquérir le titre envié et respecté de Shogun.

Depuis six siècles, le Japon est déchiré par les guerres civiles. Les daimyo, puissants seigneurs, administrent l'empire féodal qu'ils tentent de préserver du pillage et de l'insurrection paysanne. Dans le même temps, ils se déchirent pour la conquête du pouvoir. Ils se disputent la souveraineté suprême : représenter l'autorité militaire à laquelle les autres daimyo devront se soumettre, devenir le seul maître après l'Empereur. Le shogun ! Deux champions ont ainsi obtenu un ascendant certain. Yoshi Toranaga, seigneur de Kwanto, et Ishido Kazunari, maître d'Osaka. Les daimyo appuient leur pouvoir sur une armée puissante formée de samourais. En temps de paix, les samourais tirent leurs revenus des fermages et ils perçoivent les taxes. Ils ont également

autorité sur les artisans et les serveurs. Le samourai respecte le code de l'honneur qui lui commande de se suicider s'il venait à perdre la face. Bien que la société japonaise soit féodale et violente, elle fait montre d'un savoir-vivre délicat et raffiné. Barbares mais sophistiqués.

Quarante personnages, quarante per-

sonnalités. Il s'agit d'en choisir un et de le mener à l'emploi suprême. On pourra, dans les premières parties, choisir une personnalité forte comme Ishido. La partie ne sera pas trop complexe. On se fera la main. Mais, par la suite, il sera intéressant de transformer un paysan ou un serviteur en Shogun. Ils sont, au départ, beaucoup moins armés pour mener à bien la quête du pouvoir.

Vous devrez parvenir à convaincre vingt personnages de vous suivre avant de conquérir le palais du Shogun. C'est Bouddha lui-même qui vous donnera les consignes nécessaires à la conquête du palais. Des icônes sont à votre disposition qui vous permettent de saisir des objets ou de les lâcher, de les donner, d'examiner un lieu, de communiquer avec les autres personnages, de faire une pause, de convaincre les autres protagonistes (l'icône est alors un petit cœur), de combattre, d'abandonner le combat. La dernière icône vous permet de sauvegarder ou de charger une partie.

Chaque personnage ayant sa personnalité propre, vous les convaincrez de se joindre à vous en jouant sur leur qualité d'ambition, de capacité au combat, d'agressivité, d'intelligence,

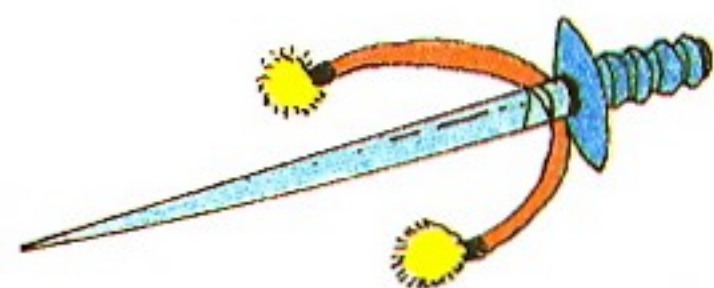
de naïveté, de loyauté ou d'amitié. Les nobles sont très ambitieux et répugnent à vous suivre. Ils ont souvent, eux-mêmes, des partisans qu'ils sont habiles à convaincre. Les samourais sont des combattants d'élite. S'ils manquent d'ambition, ils sont par contre d'une fidélité exemplaire. Les paysans et les serveurs ne sont pas doués pour le combat. Ils se rendent facilement. Leur pauvreté en fait des hommes faciles à acheter. Leur obéissance est toute relative. Les bandits peuvent être d'excellents combattants et sont tellement agressifs qu'ils peuvent se retourner contre vous. Les prêtres sont des âmes pures mais l'ambition peut les frapper. Il sera bon, néanmoins, d'en compter quelques-uns dans vos partisans. Méfiez-vous toutefois du maître zen Ikematsu.

Le joueur est informé en permanence des actions se déroulant dans d'autres lieux. Il adaptera son jeu en fonction des informations reçues. Certains faits peuvent nécessiter un déplacement rapide. C'est ainsi que vous passerez du temple de Bouddha au palais de l'Ouest et du pont des rêves à la porte du ciel. Il existe même le tunnel d'amour (!) qui vous mène de la porte de la nuit à la porte de l'aube (et réciproquement) en passant sous la montagne des larmes. ●

Testé sur PC

## Fiche technique

128 écrans différents, 40 personnages, de très belles images avec une carte EGA mais aussi en quatre couleurs ou en noir et blanc. Sur PC 1512, les messages s'affichent très rapidement. Et comme ils sont en anglais, la lecture n'est pas aisée. Shogun est un jeu agréable dont on n'est pas prêt d'avoir fait le tour. Les paysages et l'architecture sont typiquement japonais comme l'est d'ailleurs la musique un peu entêtante mais que l'on peut supprimer. On préférera sur PC 1512, les touches fléchées, aux manettes. Devenir Shogun à la place du Shogun n'est jamais évident. C'est bien ce qui fait de Shogun, où se mêlent combats et diplomatie, un jeu dont l'intérêt ne s'épuise pas.



## SRAM 2

Aventure



que ! La tâche sera ardue. Tuer un roi extrêmement protégé, qui se méfie de tout à tel point qu'il a même emprisonné son fou ! Et, en plus, il va nous falloir séparer le bon grain de l'ivraie, savoir qui est qui. Les hommes de Cinomeh courent encore.

C'est par la crypte du château qu'il va falloir commencer. Quatre tombeaux. Quelle ambiance ! De plus, une horloge nous donne à penser qu'il va falloir faire vite. Des archers parcourent le château de fond en comble. Leurs

arcs tirent des flèches qui ne manquent jamais leur cible. Et si ce ne sont pas les archers, c'est le souffle de la Mort qui vous court sur l'échine et vous glace les sangs. Brrr... Une solution, ne pas garder les deux pieds dans le même sabot, et ne pas avoir le cerveau lent.

Réflexion, imagination et action doivent s'enchaîner rapidement. La mobilité est ici une question de vie ou de mort. Heureusement, la truelle magique vous offre la possibilité d'une réincarnation. Mais une seule ! Quand le dragon vous brûlera le pourpoint, vous regretterez de ne pas avoir pris à temps les mesures nécessaires. Le parcours est semé d'embûches, donc il vous faudra les déjouer, les prévenir même, être attentif à tout, fureter, poser son regard sur les choses, regarder dans les coins les plus insensés, derrière, dessous, chaque objet a son importance, chaque document est à lire, des documents qu'il vous faudra vous procurer contre monnaie sonnante et trébuchante, or, au départ, vous ne possédez que la truelle magique. Vous devrez emprunter la rivière souterraine et vous ne savez pas nager, vous utiliserez les passages secrets dont la présence vous aura été signalée dans une phrase sibylline, vous devrez utiliser la fève magique, mais qui vous l'aura remise ? Et, lorsque vous êtes fatigué, plu-

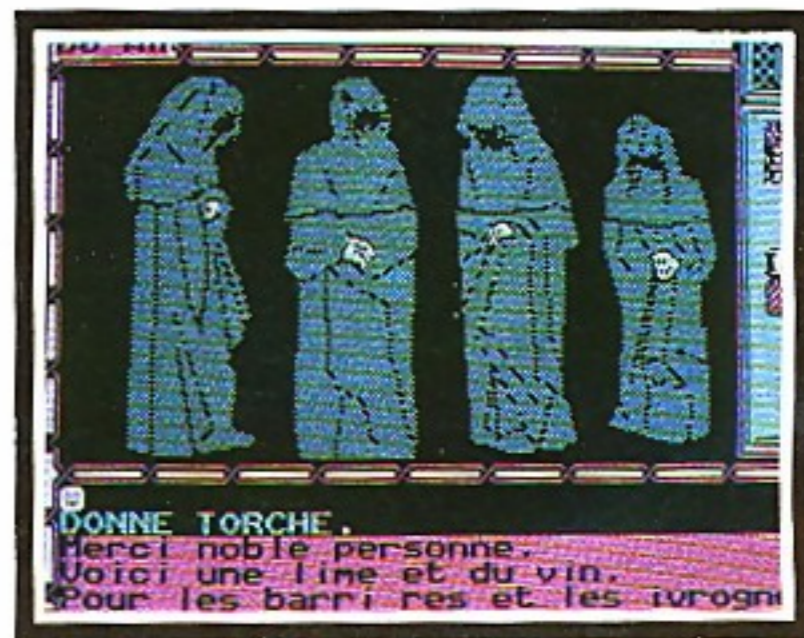
**N**ous avons passé des jours, des semaines, des mois, pour replacer Egres IV sur son trône occupé par le tyran sanguinaire Cinomeh. Nous étions heureux d'avoir œuvré dans le sens de la justice, nous avons oublié nos peines, pansé nos blessures. Tout est à refaire !

Egres IV, peut-être trop longtemps écarté du pouvoir a peu à peu été gagné par la mégalomanie et le bon roi que nous avons remis sur son trône, s'est à son tour transformé en tyran utilisant la magie noire. Certains regrettent même Cinomeh qui agit toujours dans l'ombre et a su conserver des complicités utiles dans l'entourage d'Egres IV.

Nous ne pouvons plus tergiverser. Il nous faut nous débarrasser définitivement des princes de ce royaume. Nous allons tuer Egres IV. Vive la Républi-

## Fiche technique

Il n'est pas nécessaire de taper nord, est, sud, ouest. Le pavé numérique de votre PC vous offre une grande mobilité. Pour le reste, il faut faire appel au clavier. Faire parler les personnages, lire les affiches et parchemins, donner ou prendre des objets dans lesquels certaines actions sont impossibles. Les dialogues de Sram 2 ont conservé l'humour qui présidait à ceux de Sram et offrent un petit moment de décontraction bien nécessaire dans cette difficile et dangereuse aventure. Les graphismes sont excellents et participent à l'ambiance.

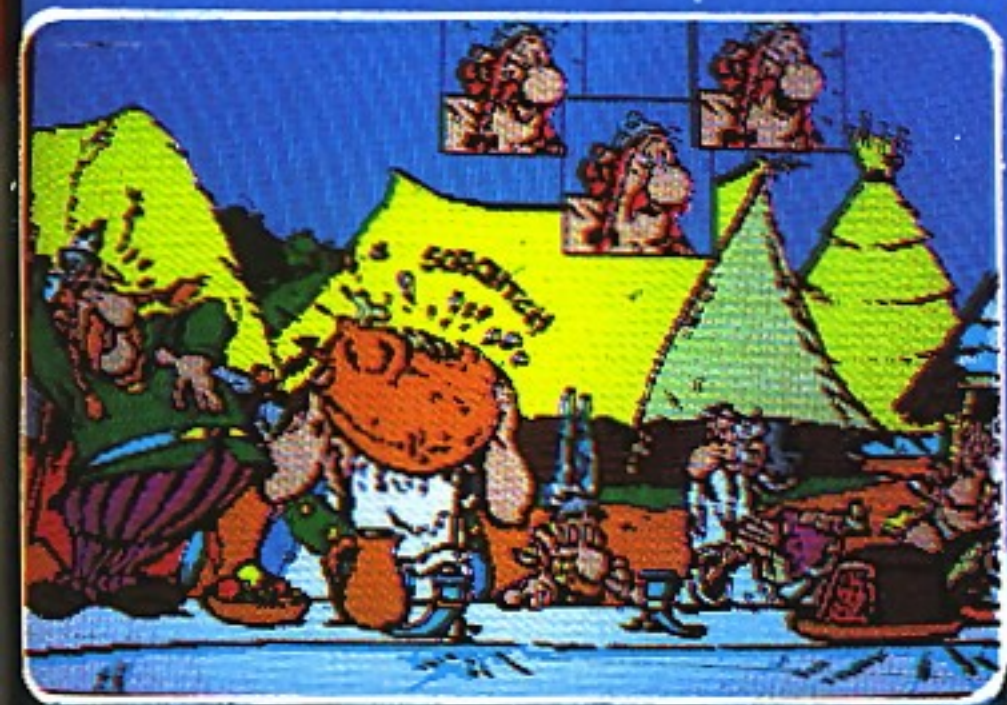


tôt que de dormir, sauvegardez donc la partie, vous avez la possibilité de le faire à deux phases différentes du jeu. Voilà qui facilitera les choses et vous aidera dans la reconstitution du plan du jeu, phase incontournable de toute bonne résolution de jeu d'aventure. ●

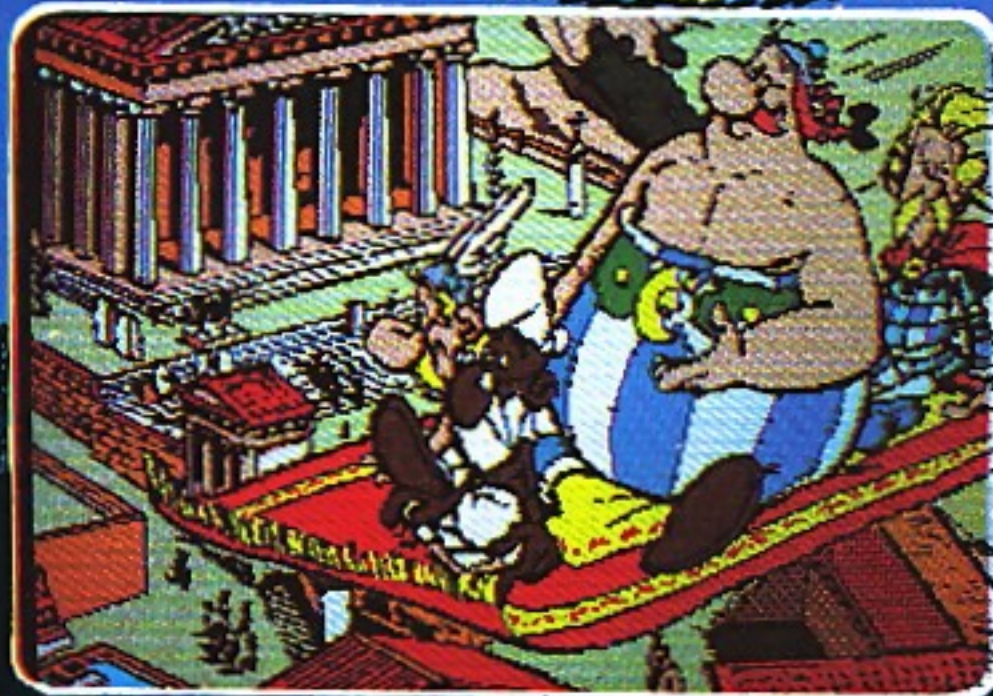
Testé sur PC

# LE SOFT A SES LEGENDES

## Astérix CHEZ RAHÂZADE



Alors que le ciel est bleu et que la mer est verte, s'ouvre la première fenêtre de cette nouvelle aventure d'Astérix.



- Obélix ! Descendons voir de plus près cette magnifique cité!  
- Bof ! Ce n'est pas beaucoup plus grand que notre village !



- LES PIRATES !!! LES PIRATES SCYTHES ARRIVENT!!!

Inspiré du nouvel album

Demandez le catalogue des nouveautés  
Coktel Vision.  
Joindre 2 timbres à 2,20 F.

cedic/nathan

COKTEL VISION

25 rue Michelet  
92100 Boulogne Billancourt  
Tél : 16 (1) 46 04 70 85

©1987 copyright COKTEL VISION / CEDIC NATHAN ©1987 copyright Les Editions Albert René/Goscinny-Uderzo

Pour toute commande : P.C.V. DIFFUSION - Z.I. Nord - Batiment 9 - 77200 TORCY - Tél. 60.06.44.35

# AMIGA, MI AMIGO

**Il fallait bien que ça arrive ! Après l'extraordinaire succès du C64, Commodore ne pouvait pas rester sur le demi-échec que représentait l'accueil mitigé, réservé par le public à l'Amiga 1000. Il est vrai que cette machine se positionnait assez mal entre les créneaux amateur et professionnel. Le passé étant ce qu'il est, voyons le présent : il s'appelle Amiga 500 et c'est une réussite technologique. Son grand frère, l'Amiga 2000 intéressera davantage les professionnels : nous ne parlerons pas de lui dans cet article.**



regroupés tous les connecteurs : 2 prises "joystick" normalisées, 2 CINCH pour les sorties son canaux "gauche" et "droit", un connecteur pour drive extérieur, la sortie série à la norme RS232 couplée à l'interface Midi, le port parallèle assurant la liaison avec toute imprimante Centronics, un connecteur d'alimentation, une prise pour le raccordement au moniteur couleur et une CINCH pour la sortie vidéo vers un moniteur monochrome. Ouf ! L'Amiga 500 possède, en outre, quelques passages secrets, dévoilant aux plus curieux un bus d'extension et un

## L'Amiga est le premier ordinateur familial multitâche.

connecteur prêt à recevoir une greffe de mémoire supplémentaire. Ainsi, les 512 Ko internes peuvent être portés à 1 Mo grâce à une carte optionnelle : ça, c'est bien, à l'inverse du ST d'Atari qui ne peut évoluer. Sur le flanc droit de l'Amiga, on trouve le lecteur de disquette. Com-

modore ne rompt pas avec sa renommée : même lorsque le drive ne tourne pas, il émet périodiquement des petits bruits. Peut-être pour vous rappeler qu'il existe ? Ce n'est certes pas un bien gros défaut mais on peut se demander ce que font les ingénieurs de Commodore !

Autre point contestable, l'alimentation secteur est indépendante de l'unité centrale. C'est sur un bloc séparé, que vous pourrez laisser sur le sol, que se trouve l'interrupteur Marche-Arrêt. Allez, un peu de gym, ça ne fait pas de mal !

En ouvrant la machine, on ne sera pas étonné de découvrir peu de circuits intégrés : le "haut degré d'intégration" est le secret d'un coût de revient limité. Le clavier est indépendant : il possède sa propre électronique. La carte mère est unique et supporte tous les composants. Les circuits principaux sont montés sur supports pour faciliter la maintenance. L'ensemble est blindé par une tôle métallique. La réalisation est irréprochable. De peur qu'elle ne prenne froid, refermons la machine. Elle est prête à nous épater. L'Amiga a un complice : el raton, je veux dire, la souris (olé !). C'est grâce à elle que vous utiliserez pleinement le système d'exploitation à base de fenêtres et menus déroulants. Ceux qui ont entendu parler de l'Amiga 1000 et de ses petits inconvénients peuvent se rassurer : le Kickstart, permettant de démarrer la machine, est logé en ROM. Après quelques secondes d'initialisation, l'Amiga demandera la disquette Workbench (l'équivalent du bureau de travail sous GEM) ou la disquette de jeu. A cet instant donné, on peut s'offrir un petit coup de démo, rien que pour le plaisir. Grandiose,

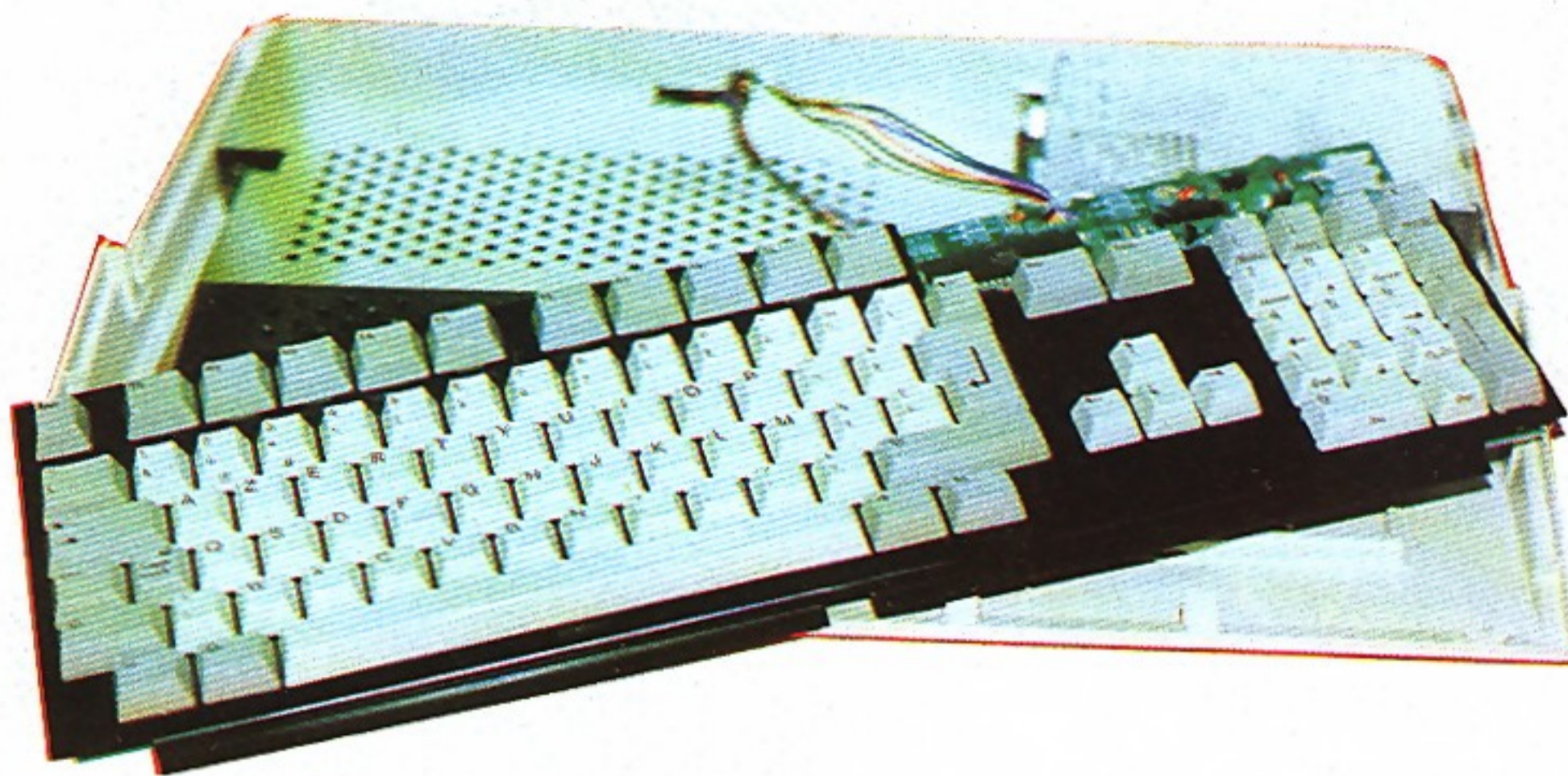
**B**

âti en un seul volume, le clavier intègre l'unité de disquettes, format 3"1/2. L'ensemble est donc compact, d'une présentation agréable, de couleur beige, et d'encombrement identique à celui de son rival direct, l'Atari ST.

Les touches du clavier sont disposées en 4 modules : 10 touches de fonction, le clavier alphanumérique, les touches de déplacement du curseur et un pavé numérique complété de fonctions telles que "Num L", "Scr L", "Pg Up", "Pg Dn", "Home" etc. La barre d'espace est encadrée de 2 touches spéciales, "Commodore" et "Amiga". L'absence de jeu dans le déplacement des touches, la pression franche qu'il faut exercer sur celles-ci, garantissent une frappe agréable et capable de satisfaire les plus rapides. Au dos de l'unité centrale, sont








---

## Pour le graphisme, l'Amiga est unique en son genre.

---

n'est-il pas ? diraient nos amis anglais. Eh oui, mon bon monsieur... On n'arrête pas le progrès ! Le microprocesseur 68000 orchestre au rythme d'une horloge à 7 MHz des circuits spécialement développés pour la machine. Résultat, l'Amiga est le premier ordinateur familial multitâche. Cela signifie que plusieurs programmes peuvent

peuvent tourner en même temps, et que l'Amiga permet d'afficher leurs résultats dans des fenêtres différentes. On ne mesure cet avantage qu'à l'usage !

Et le BASIC, demanderez-vous ? Puissant, rapide, doté d'un éditeur à fenêtres multiples il est assez convivial. En fait, on aime ou on n'aime pas ce genre d'éditeur qui impose une certaine gymnastique avec les fenêtres. Pour le reste, il est fort complet et gère toutes les possibilités sonores et graphiques avec une remarquable simplicité. Les programmeurs exigeants seront heureux d'apprendre que le BASIC Amiga donne accès au langage machine, gère les erreurs et tente une approche de la programmation structurée...

Pour le graphisme, l'Amiga est unique en son genre. Pas étonnant qu'il tente autant de créateurs artistiques, de magiciens de l'image, de cinéastes de tous poils. Avec 16 couleurs en mode "haute résolution" (640x512) choisies dans une palette de 4096, il écrase ses concurrents. Il atteint 32 couleurs en 320 points. Les différents modes graphiques sont 320x256 - 320x512 - 640 x 256 - 640 x 512. 8 sprites peuvent être contrôlés simultanément avec détection de collision, le tout à une

vitesse intéressante. Les circuits qui s'occupent du graphisme, de l'animation et de la gestion vidéo ont été baptisés avec poésie Daphné et Agnès. Et le son ? C'est le rôle de Portia, qui contrôle également les ports séries et le clavier. L'Amiga est un musicien remarquable. Il dispose de 4 voies sonores, sorties en stéréo (ah, connectez-moi sur un ampli SVP...) et gère 9 octaves. Modulation d'amplitude et de fréquence, taux d'échantillonnage programmable sont autant d'arguments qui font toute la force de l'instrument. Ajoutez à cela la liaison Midi... Ecoutez-moi, écoutez-moi ! Et en plus, il parle d'une voix synthétique certes, mais il parle...

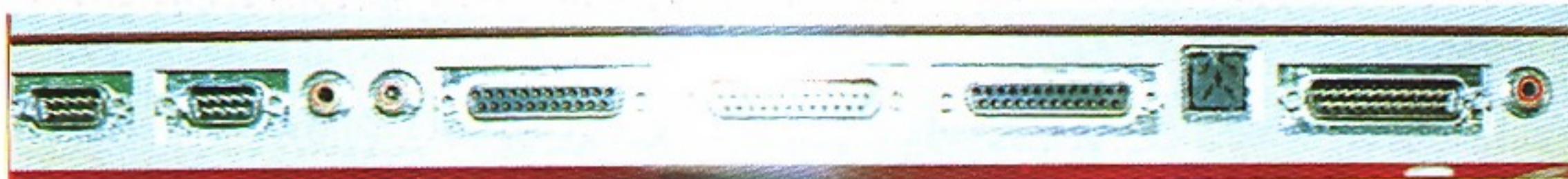
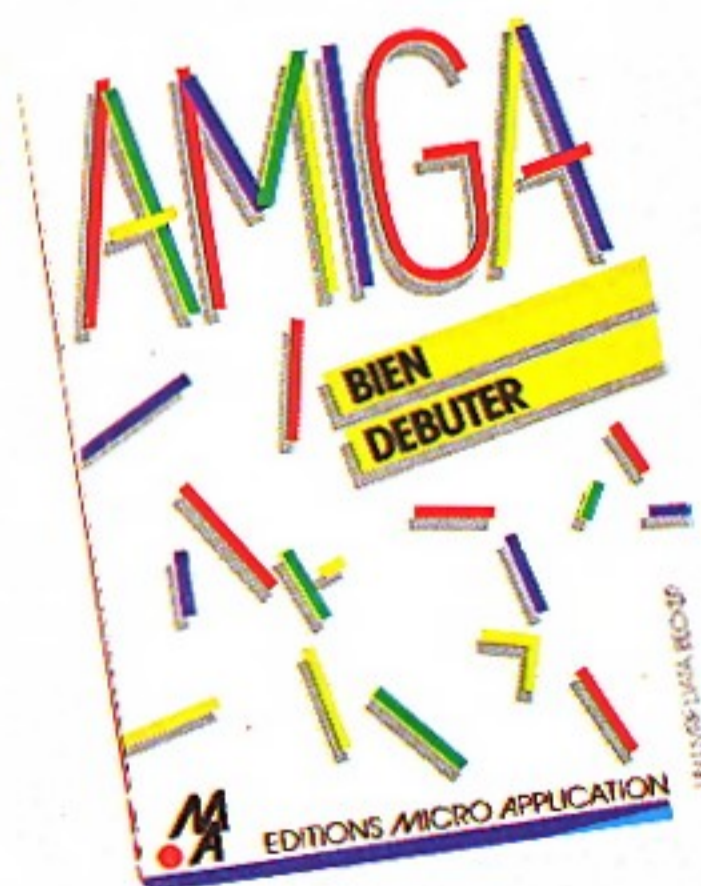
Avec autant d'atouts, l'Amiga est un excellent joueur mais il sait également, grâce à des périphériques et des logiciels spécialisés, offrir aux professionnels des applications remarquables, notamment en technique vidéo. Incrustation d'images, mixage de textes, synchronisation sur une source vidéo externe : tout devient envisageable et l'image obtenue sur l'écran est d'une qualité remarquable !

---

## La bibliothèque de programmes disponibles s'étend chaque mois davantage.

---

Bien sûr, l'Amiga 500 souffre d'une mauvaise réputation : l'absence de logiciels. Il est temps maintenant de la démentir : les éditeurs de logiciels, les créateurs, les programmeurs ont été séduits par ses qualités indéniables et la bibliothèque de programmes disponibles s'étend chaque mois davantage, utilitaires et jeux. Bien sûr, il y a des grands classiques tels "Deluxe Paint II" ou "The Music Studio" mais ils seront prochainement 5 voire 10 dans chaque catégorie. Du traitement de textes à la gestion de fichiers en passant par la PAO : autant d'applications "sérieuses" auxquelles il ne refusera pas de s'atteler entre 2 jeux. Vous

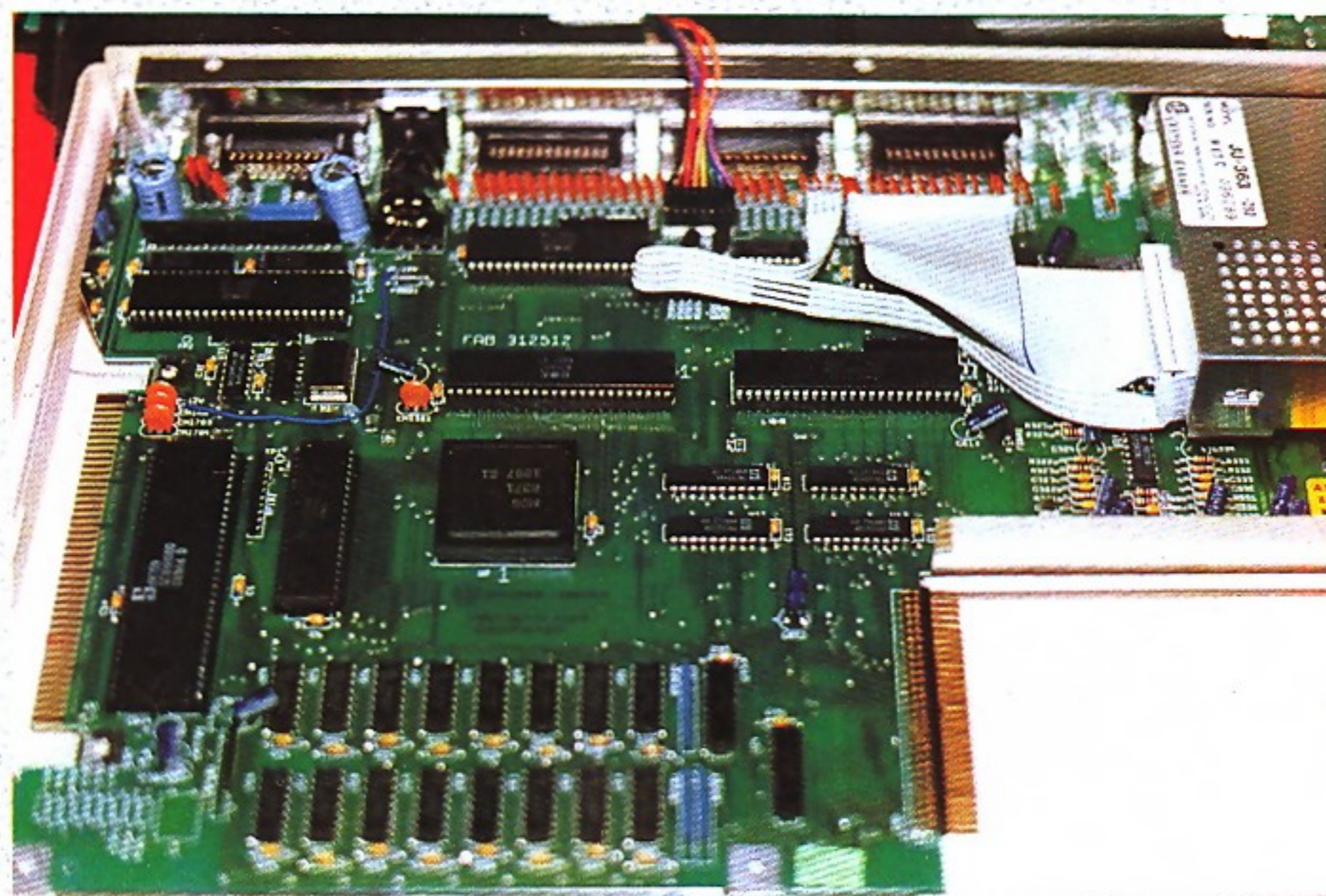


voulez des titres pour composer une ludothèque ? Lisez Arcades, évidemment ! Il y a, parmi d'autres, les inévitables "Defender of the Crown", "Goldrunner", "Karate Kid II", "Bard's Tale", "Test Drive", "Flight Simulator II" etc.

Commodore a présenté dans un catalogue, les principaux logiciels pour Amiga. Oh, pas seulement les jeux, comme on aurait pu le croire mais une gamme étendue de logiciels (plus de 180 titres). Ce catalogue est disponible chez les revendeurs de la marque : un effort de promotion à souligner ! Pour compléter la documentation fournie avec l'ordinateur (un manuel sur le BASIC Amiga, l'autre décrivant la prise en main de la machine), des éditeurs tels que Micro-Application ou PSI proposent leurs ouvrages.

Parmi les périphériques intéressants, et d'un prix accessible, signalons Graphiscop, la table à dessin de MMC, fournie avec câble et logiciel d'interface : une aide non négligeable aux créateurs graphiques ! Quant à la synthèse vocale, TMP1 est passé maître en la matière et nous concocte interface et logiciel qui ne devraient pas tarder à sortir.

## Quel marché pour l'Amiga 500 ?



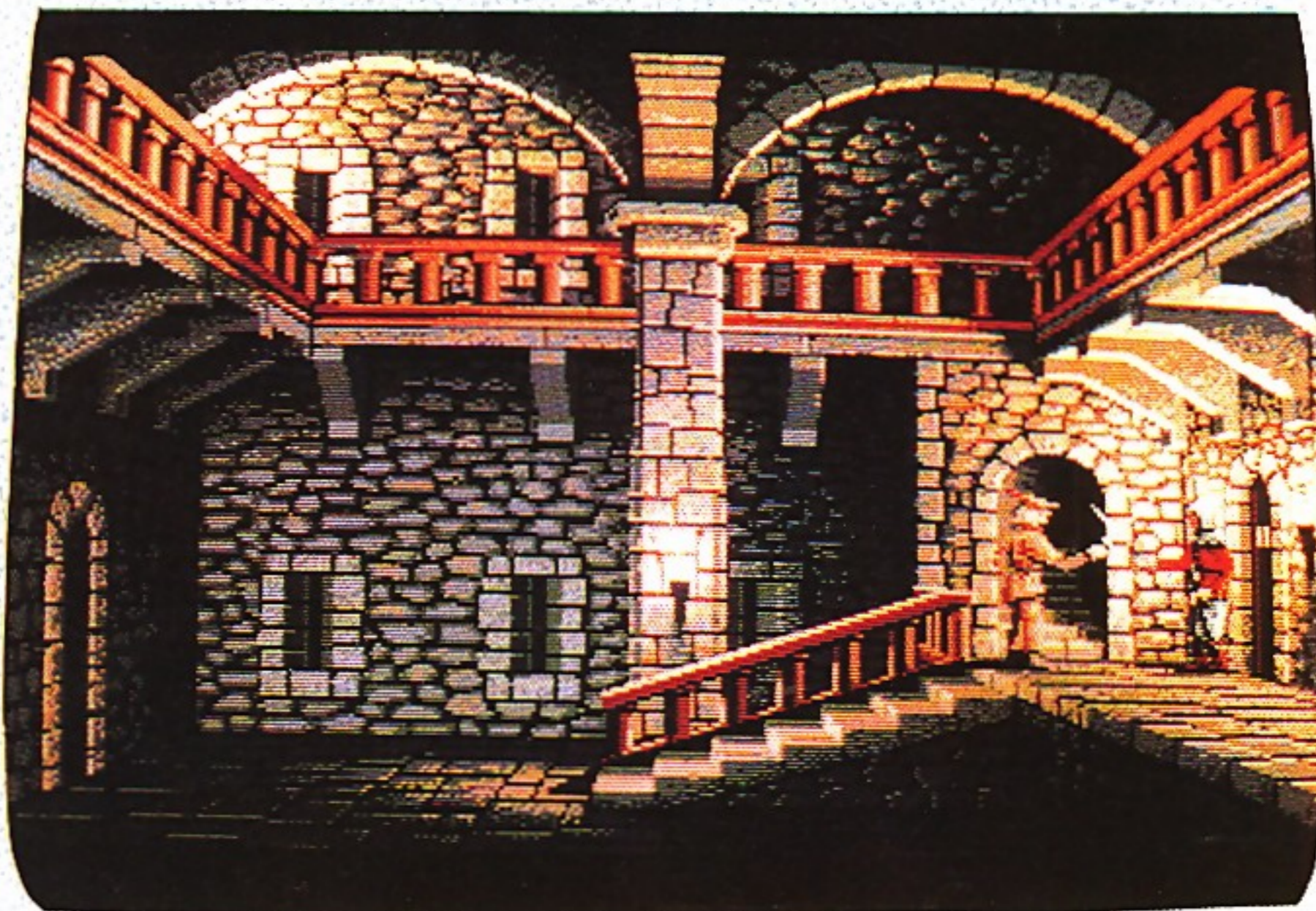
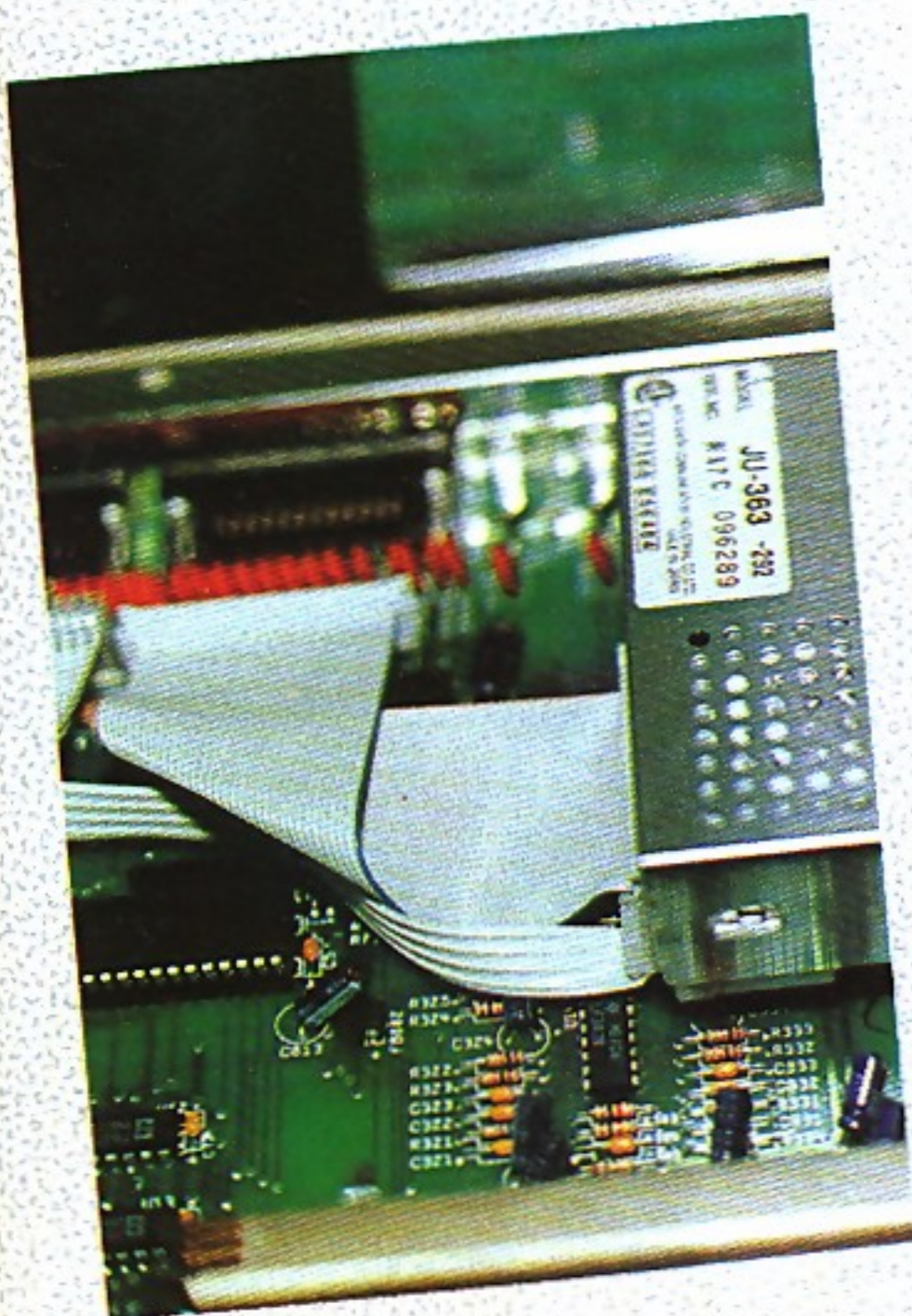
Quel marché pour l'Amiga 500 ? Assez étendu. Il séduit ceux qui quittent le 8 bits et veulent disposer d'un ordinateur puissant, rapide et aux performances étonnantes. L'Amiga 500 est encore une machine jeune et Commodore signale en avoir vendu, en France, plus de 3000 exemplaires entre juillet et octobre 1987 ; toutes machines confondues (500, 1000 et 2000), la barre des 10000 aura certainement été dépassée lorsque vous lirez ces lignes. Ce n'est pas tant la quantité qui est significative, c'est surtout la demande sans cesse croissante et l'engouement pour la machine. A voir les stands présentant des Amiga lors des expos, on

ne peut en douter !

Quant à Commodore, dans tout cela, après une période un peu difficile, le constructeur a confirmé son redressement. Pour l'année 1987, le chiffre d'affaires dépasse les 800 millions de dollars avec un bénéfice net de plus de 28 millions de dollars...

Le C64 a peut-être enfin trouvé un successeur, même si les quantités vendues risquent d'être bien inférieures. Le slogan publicitaire de Commodore ne s'y trompe pas : "Amiga 500 : la passion qui dépasse les autres passions !".

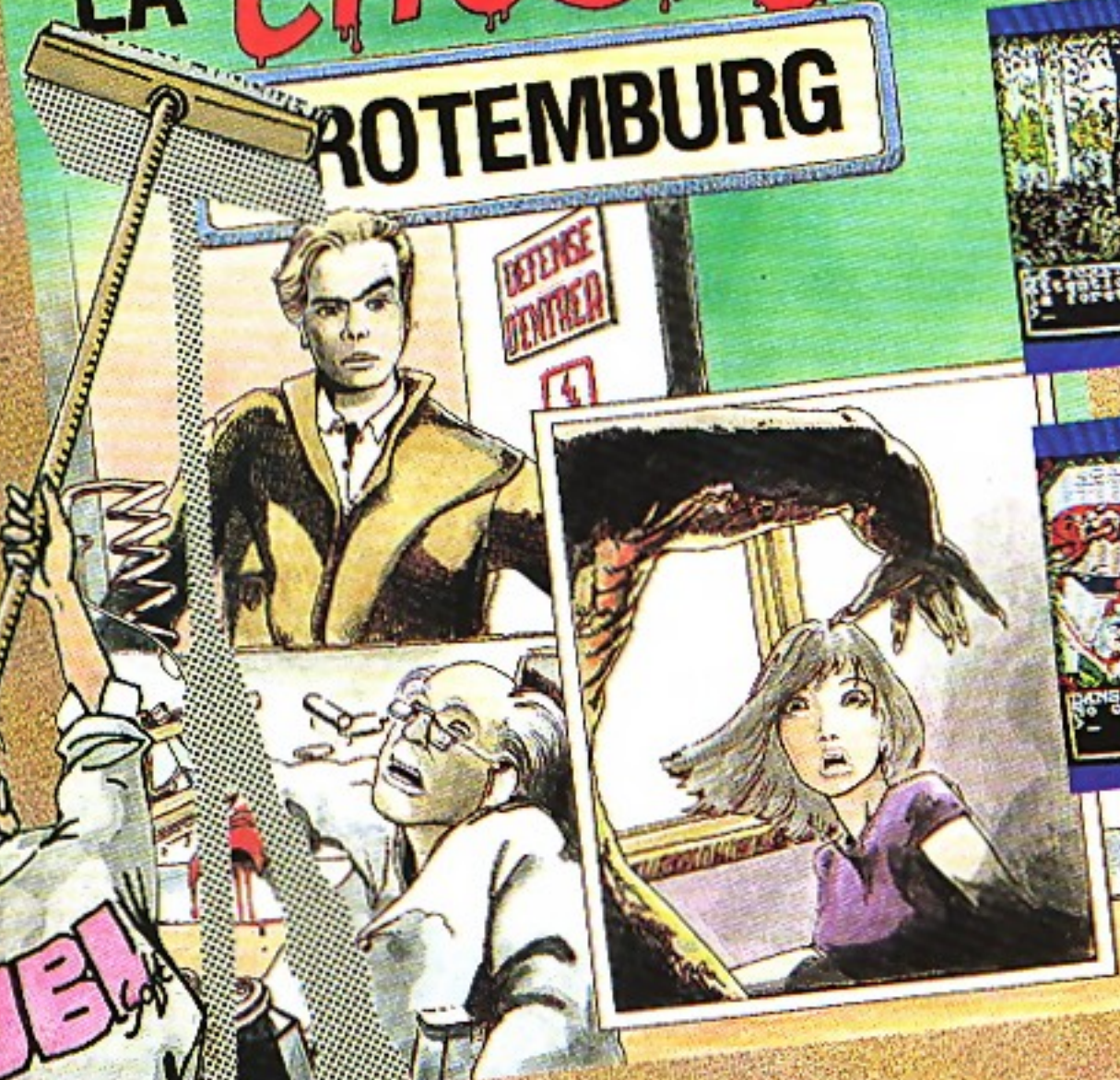
Amiga, te quiero !



# HURLLEMENTS



# LA CHOSE DE ROTEMBURG



**NEW**  
 UBI SOFT prépare déjà l'année 88 avec deux super jeux : IRONLORD sur ST et Amiga et THERMIDOR sur Amstrad (PC et ST à venir...) La nouvelle génération des jeux UBI.

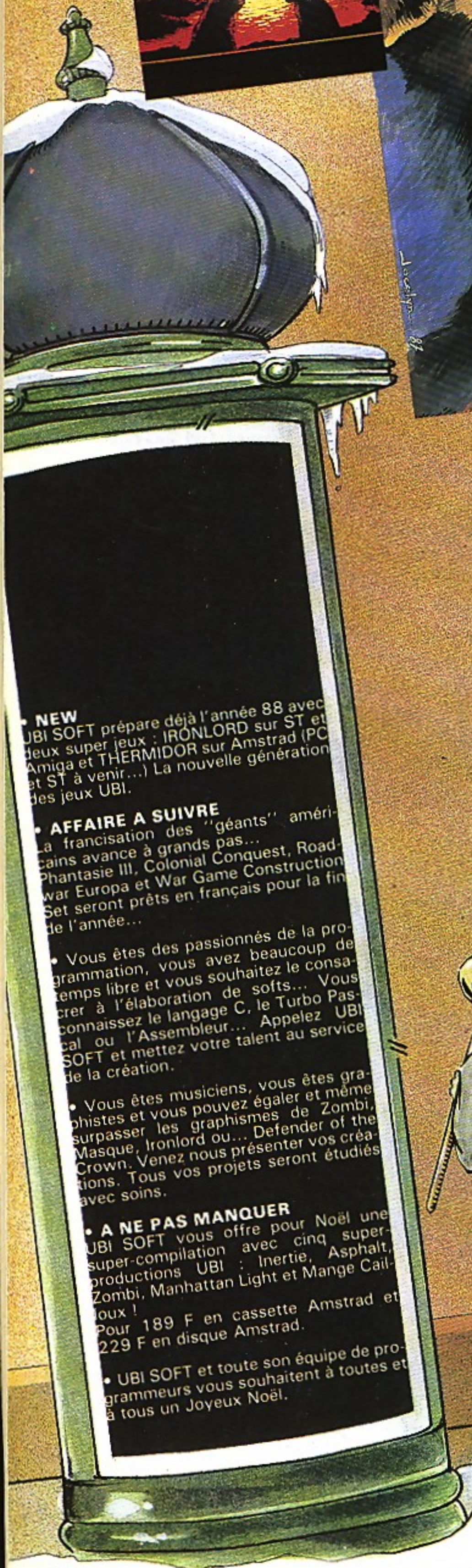
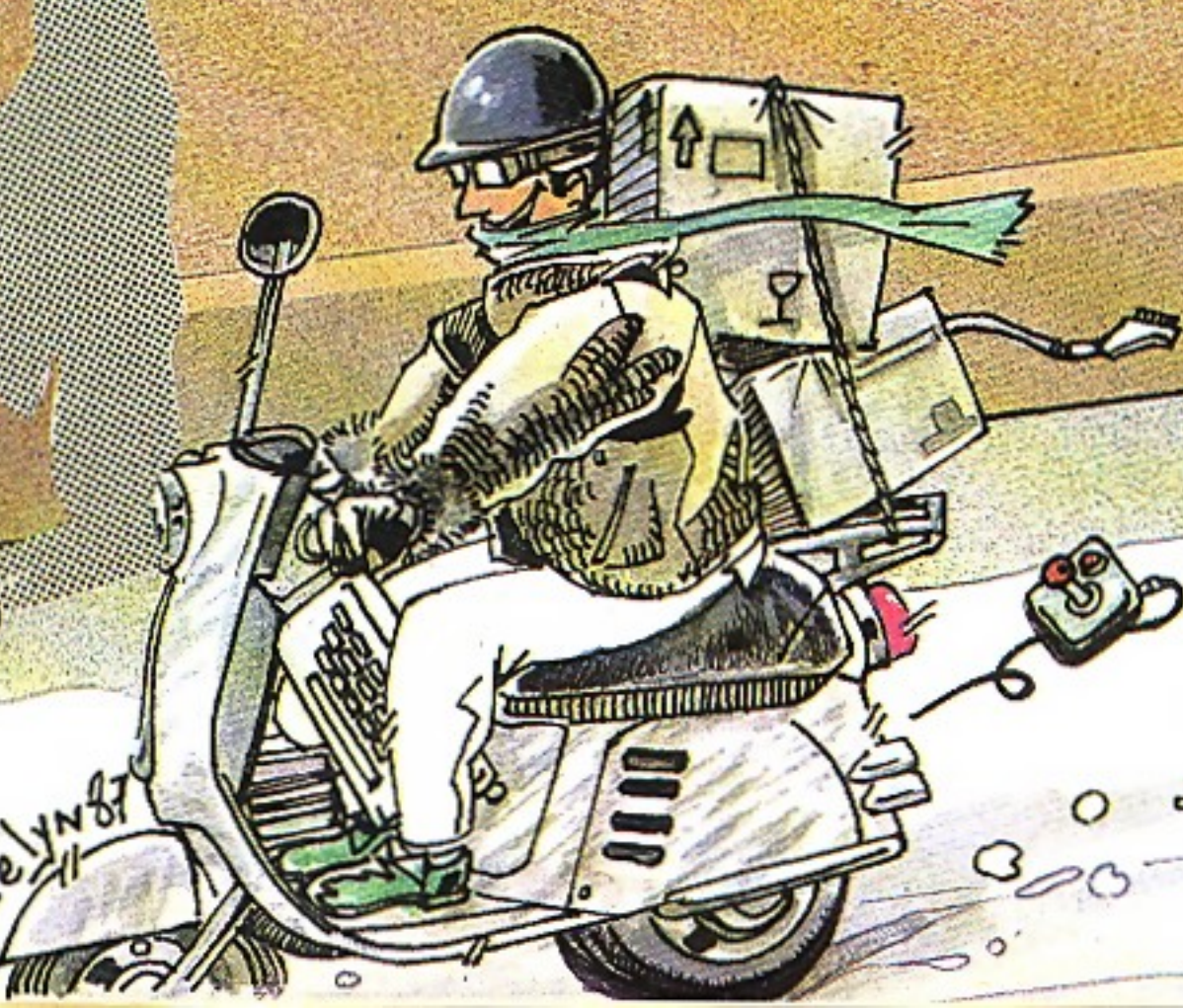
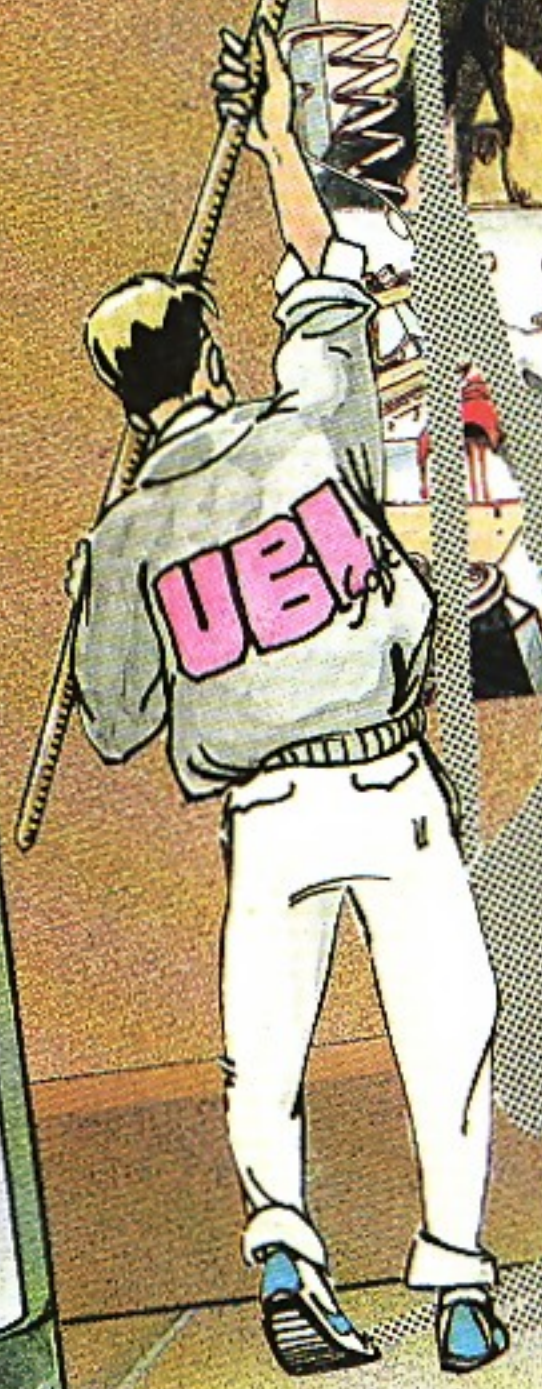
**AFFAIRE A SUIVRE**  
 La francisation des "géants" américains avance à grands pas... Phantasie III, Colonial Conquest, Roadwar Europa et War Game Construction Set seront prêts en français pour la fin de l'année...

Vous êtes des passionnés de la programmation, vous avez beaucoup de temps libre et vous souhaitez le consacrer à l'élaboration de softs... Vous connaissez le langage C, le Turbo Pascal ou l'Assembleur... Appelez UBI SOFT et mettez votre talent au service de la création.

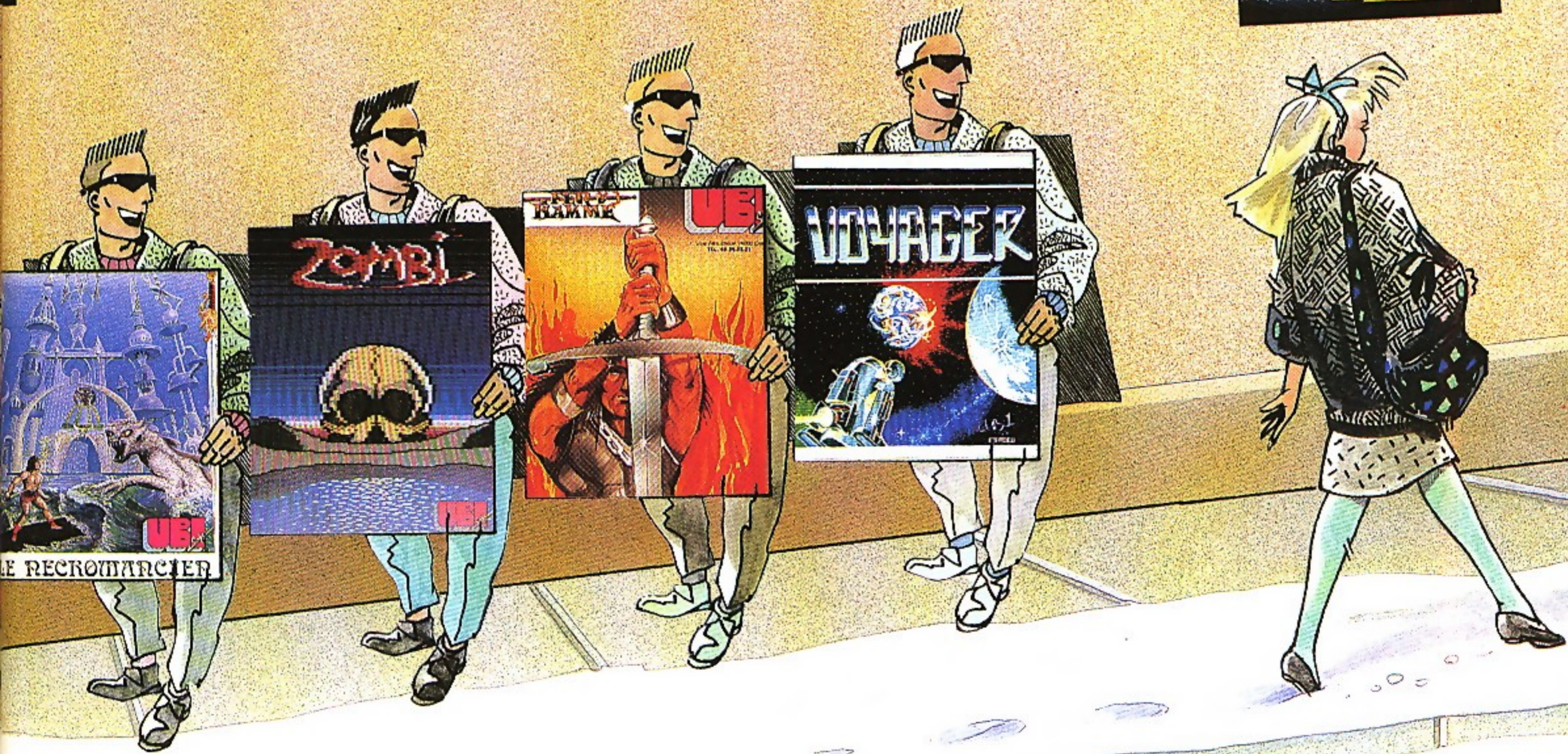
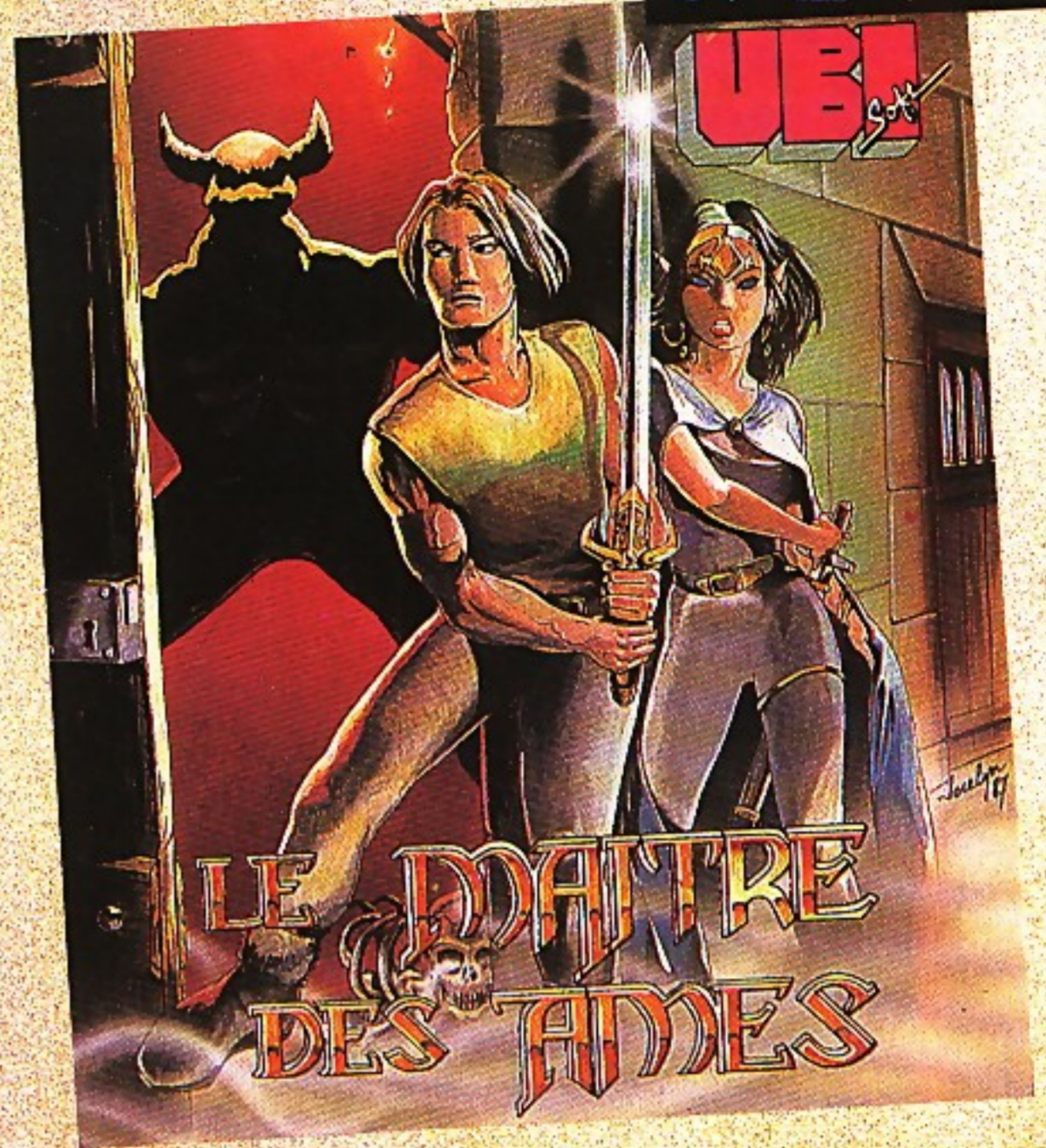
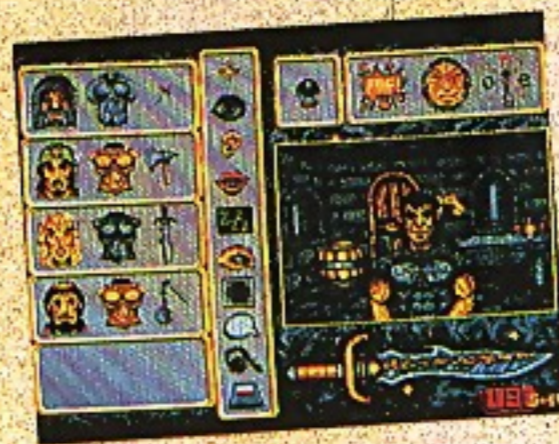
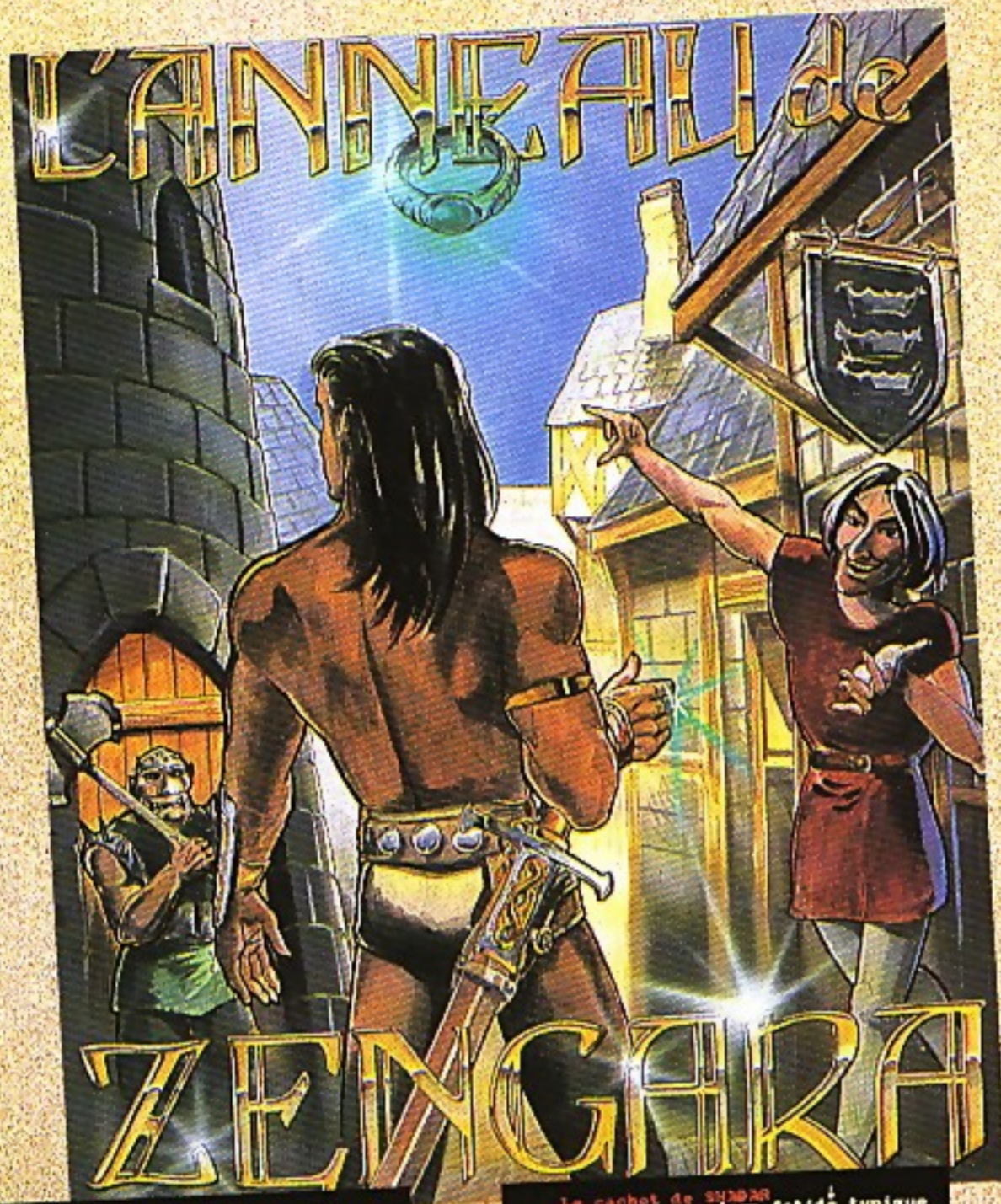
Vous êtes musiciens, vous êtes graphistes et vous pouvez égaler et même surpasser les graphismes de Zombi, Masque, Ironlord ou... Defender of the Crown. Venez nous présenter vos créations. Tous vos projets seront étudiés avec soins.

**A NE PAS MANQUER**  
 UBI SOFT vous offre pour Noël une super-compilation avec cinq super-productions UBI : Inertie, Asphalt, Zombi, Manhattan Light et Mange Cailoux !  
 Pour 189 F en cassette Amstrad et 229 F en disque Amstrad.

UBI SOFT et toute son équipe de programmeurs vous souhaitent à toutes et à tous un Joyeux Noël.



locelyn87



DISPONIBLES DANS LES MEILLEURS POINTS DE VENTE ET DANS LES FNAC



**P** Si, si, c'est vrai ! Atari nous ressort une console de jeu ! Mais, attention cette fois, le concept est différent et ceux qui ont connu les premières expériences de la marque dans ce domaine seront surpris. Atari va tenter de prendre une part du marché (et sa revanche ?) avec une console "évolutive". Suivez-nous pour faire sa connaissance.

Première impression avec l'objet : le design est réussi. C'est vrai qu'elle est belle cette console, avec sa carrosserie gris clair rehaussée par les couleurs pastel de ses gros boutons poussoirs. Rien que pour cela, on a envie de la regarder, de la toucher comme une belle fille. Timide, elle n'a pas voulu se laisser déshabiller. Le Docteur Tournevis n'a pu sévir : invité par Atari France pour découvrir la machine et obtenir quelques informations à son sujet, il n'a pu user délibérément de ses outils préférés. A son retour, il nous a néanmoins confié ses impressions.

La 65 XE est bien pensée. Par son esthétique d'abord et par la disposition de ses différentes commandes et connecteurs. Peu encombrante, elle pèse environ 1 kg. Sur le dessus, on trouve un logement pour les cartouches qui ont, approximativement, la taille d'un paquet de cigarettes (j'ai contacté plusieurs marques pour faire de la pub... aucune n'a voulu "sponsoriser" mon article !). Toujours sur le dessus, ressemblant à de gros bonbons (n'allez pas les croquer, malgré tout), le constructeur a déposé 5 gros boutons poussoirs. L'un d'eux fait bande à part (à lui seul ?), c'est la touche de MST (non, ce n'est pas une maladie) assurant la mise sous tension, "POWER" pour les concitoyens à Margaret Thatcher. Privilégié, il est doté d'un voyant lumineux. Les 4 autres sont sagement alignés, comme des soldats à la parade et portent les noms évocateurs de "START" (le bleu), "SELECT" (le jaune), "OPTION" (le rose), "RESET" (le violet).

Continuons notre promenade inquisitrice : à l'arrière, on trouve divers connecteurs. Le premier est une prise DIN, recevant le cordon de l'alimentation (extérieure). Un connecteur 13 broches est là pour accueillir un éventuel périphérique (tiens donc ?) : imprimante, lecteur de disquette, modem... Enfin, les inévitables sorties "son" et "image" qui vont relier la console à votre téléviseur.

Pour les connecteurs, ce n'est pas fini. Que manque-t-il à une console de jeu. Des entrées joystick, répondez-vous d'une

seule voix. Ça me fait plaisir de voir que vous suivez et que je ne suis pas en train d'écrire tout ça à 2 heures du mat pour des prunes ! Deux entrées "joystick" (norme Atari... ouf !) ornent le côté droit de la console. En fait, on ne les voit pas car elles sont judicieusement disposées sous la machine, en retrait, mettant les connecteurs à l'abri de toute manipulation involontaire.

Et c'est tout docteur ? Non, il reste encore un connecteur, qui en dit long sur les intentions d'Atari. Logé sur le côté gauche, il est prévu pour relier la console à un clavier. Ce clavier, optionnel, permettra de passer en douceur du jeu à l'initiation à l'informatique. "Voilà une idée, qu'elle est bonne" dirait Coluche (salut, l'enfoiré !)... On commence par le jeu mais on ne ferme pas la porte à l'informatique. Un atout supplémentaire par rapport à ses concurrents.

Le clavier ? Il se porte bien, merci pour lui ! Celui que nous avons vu était QWERTY, doté de touches un petit peu dures mais pas désagréables. On peut l'accrocher à la console au moyen de deux petites "charnières" en plastique. Un poussoir, de même forme que ceux qui ornent la console, porte le marquage "Help". Le clavier donne accès au BASIC présent dans la ROM de la console.

## Un bon nombre de logiciels qui seront utilisables par la console

C'est parce que la console pourra être utilisée en programmation que Atari a prévu le branchement d'un "Data Recorder", permettant le chargement et la sauvegarde de programmes sur cassette. N'oublions

pas la compatibilité avec la gamme 400 et 800 XL, bénéficiant d'un bon nombre de logiciels qui seront utilisables par la console.

Dernier appendice, commun aux autres consoles, le pistolet. Grâce à lui on pourra exercer son adresse en tirant sur l'écran canards ou autres cibles. Il tient bien en main : on a pu le vérifier lors d'une inhabituelle chasse aux "bugs".

Nous n'avons pu juger des qualités graphiques de la console lors de la présentation chez Atari France (ni au Festival de la Micro) car la version disponible est en PAL, ce qui ne permet pas d'obtenir une qualité d'image aussi bonne qu'avec une liaison sur entrée Péritel. Nous aurons donc l'occasion de revenir sur ce point lorsque la version "française" de la console sera commercialisée.

Si moi, Docteur Tournevis, j'avais pu ouvrir la console, j'aurais découvert à l'intérieur un microprocesseur bien connu, le



# ATARI XE SYSTEM : LES LOGICIELS AVEC !



6502C (oui, le même que dans un Apple IIC, par exemple). Autour de lui, quelques circuits spécialisés dans des tâches bien précises :

- l'affichage graphique
- le générateur de sons
- la gestion d'écran et des ports d'entrée-sortie
- le contrôleur d'accès mémoire.

En parlant de mémoire, la ROM contient le système opératoire, un BASIC Atari (auquel on a accès quand le clavier est présent) et... un jeu baptisé "Missile Command".

La mémoire vive (RAM, celle où on peut mettre des programmes BASIC, par exemple) a une étendue de 64 Ko.

Le son est sur 4 voies indépendantes.

Le graphisme permet de choisir 16 couleurs parmi 256, et autorise 320 x 192 points. En mode texte, on dispose de 40 colonnes et 24 lignes.

Telles sont donc les caractéristiques principales de la console XE. Elle ne sera pas disponible pour les fêtes de fin d'année mais elle offrira, lors de son arrivée sur le marché, l'avantage de ne pas être qu'une console de jeu. Reste à savoir si l'utilisateur sera sensible à cet aspect évolutif du système. Une chose est sûre : il ne restera pas indifférent devant la gamme de logiciels déjà disponibles. ♦

## La console

## ATARI XE : l'outsider ?

**A**TARI a vécu l'expérience que l'on sait sur le marché des consoles il y a quelques années. On pourrait donc se demander quelles raisons l'ont poussé à

tenter un retour sur ce créneau, face à des constructeurs comme Sega ou Nintendo. C'est en interrogeant Jean Richen, Directeur de la Communication chez Atari France, que nous avons pu y voir un peu plus clair.

**Arcades : Pourquoi avez-vous choisi de vous réimplanter sur le créneau des consoles de jeu ?**

**Jean Richen :** Tout simplement pour élargir notre gamme "grand public", dans laquelle on trouvera désormais le célèbre 520 ST et la console XE.

**Arcades : Pouvez-vous fixer une date de sortie pour votre console ?**

**J.R. :** Non, je préférerais simplement vous dire "prochainement".

**Arcades : Ne craignez-vous pas que le fait d'arriver après vos concurrents puisse être un handicap ?**

**J.R. :** Non, car notre position est différente de la leur. Eux, ne proposent qu'un seul produit ; Atari dispose d'une gamme dont la console n'est qu'un élément.

**Arcades : Comment voyez-vous le marché de la console ?**

**J.R. :** C'est un marché très saisonnier et difficile à contrôler. Nos deux points forts sont l'importance du parc déjà installé en Atari XE, dont est issue la console. Ceci nous permet de bénéficier d'un nombre de logiciels déjà important.

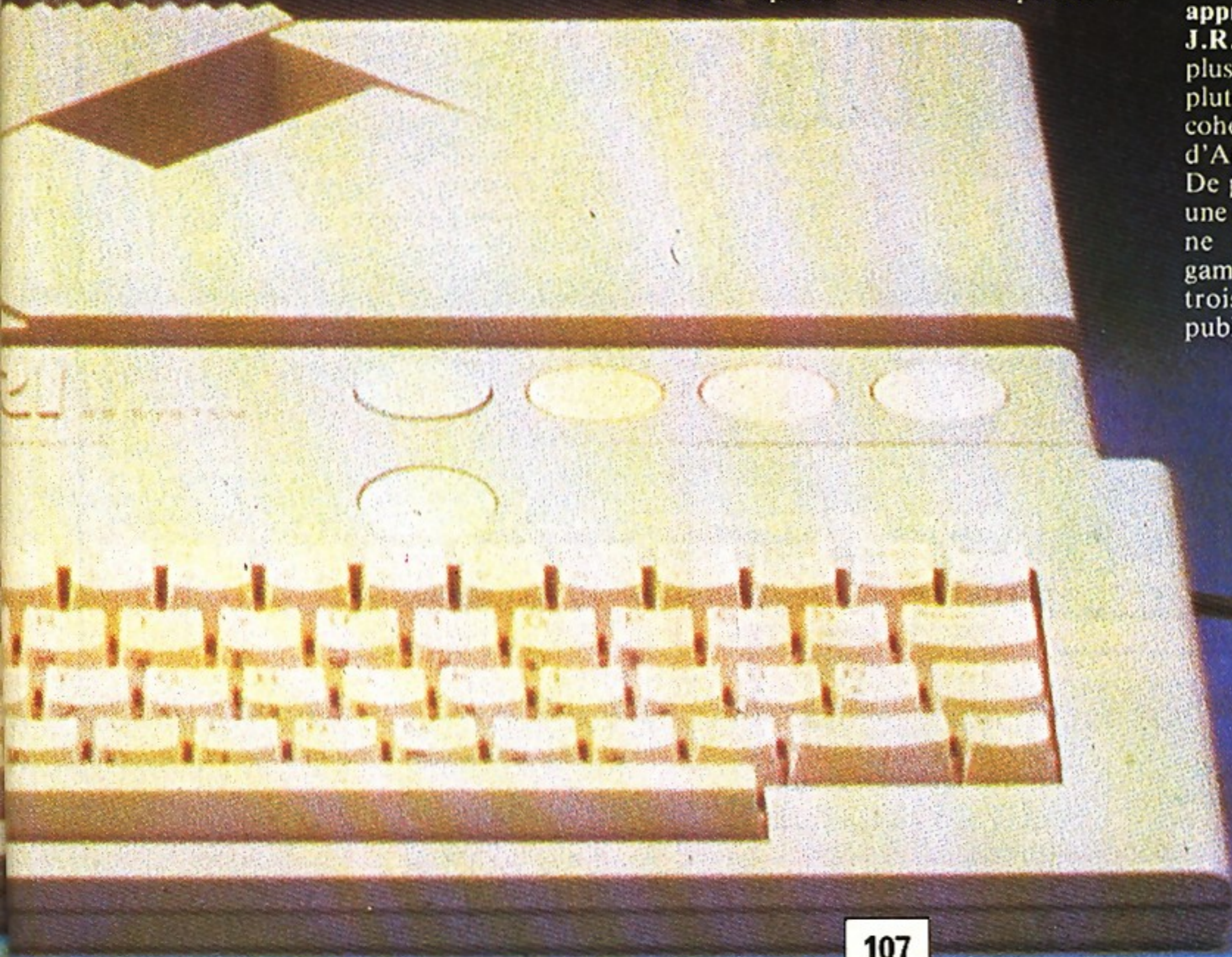
**Arcades : Oui, cela constitue en quelque sorte, une garantie pour l'acheteur potentiel.**

**J.R. :** Pour Atari, cet important parc de logiciels constitue une base solide. En effet, nous n'aurons pas besoin d'investir de grosses sommes dans leur développement. Première conséquence : les prix ne seront pas très élevés, entre 100 et 150 F.

**Arcades : A ce propos, quel sera le prix approximatif de la console ?**

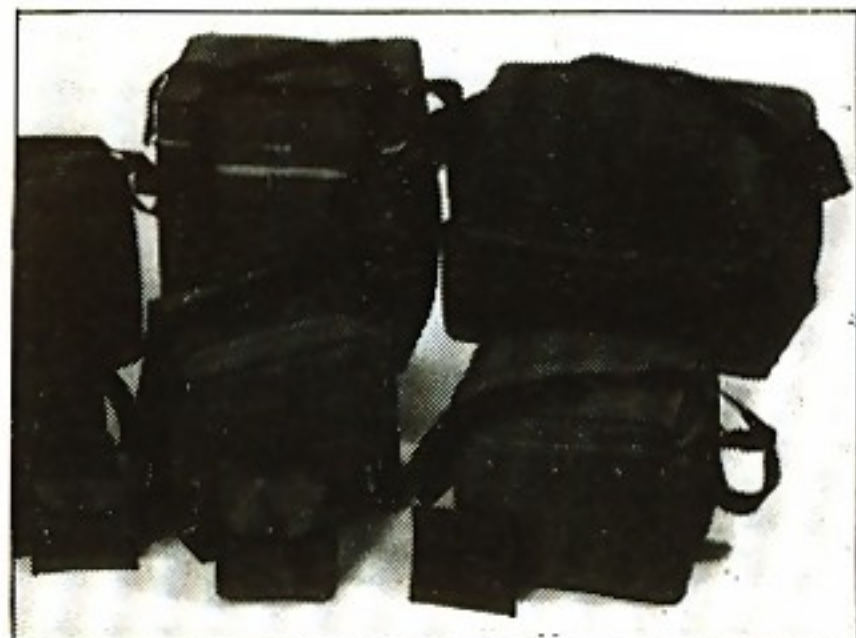
**J.R. :** Environ 1000 F... Ce qui importe le plus, c'est pas le prix de la console, c'est plutôt celui des jeux ! C'est là toute la cohérence de la politique commerciale d'Atari.

De plus, pour nous, la console n'est pas une question de vie ou de mort puisqu'elle ne représente qu'un complément de gamme qui placera désormais Atari sur les trois segments commerciaux : grand public, personnel et professionnel.



# PROTÉGER VOTRE AMSTRAD

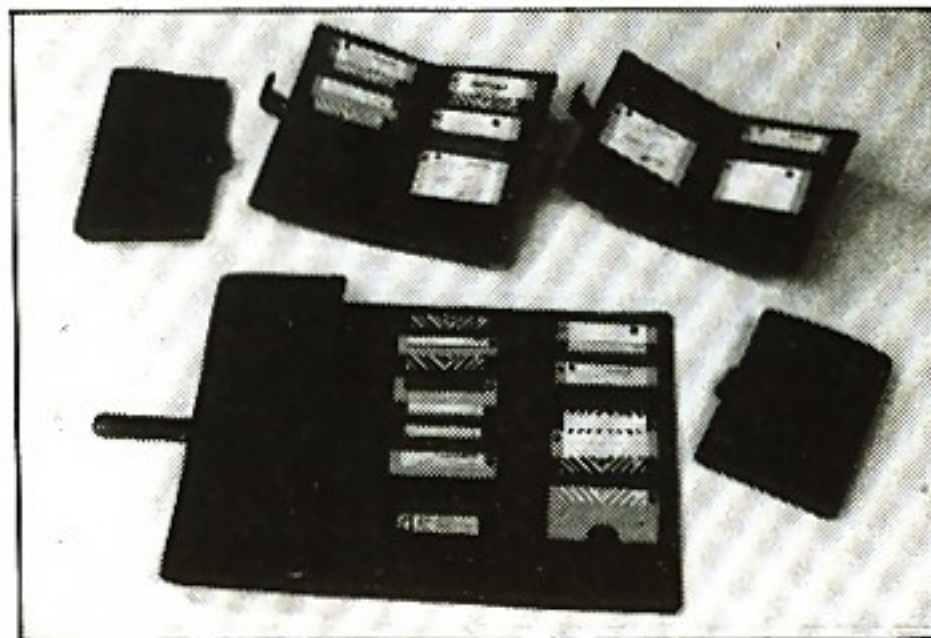
TOUS LES SACS ET HOUSSES SONT ADAPTÉS A CHAQUE TYPE DE MATÉRIEL ET LES PASSAGES DE CABLES SONT PRÉVUS.



- Sac pour Amstrad (clavier) CPC 464 □ 664 □ 6128 □ PCW 8256. □  
Coloris: bleu, gris ou sable.  
Prix: ..... 290 F TTC
- Sac pour moniteur Amstrad mono-chrome □ couleur. □  
Coloris: bleu, gris ou sable.  
Prix: ..... 400 F TTC



- Housse pour Amstrad (clavier) CPC 464 □ 664 □ 6128 □ PCW 8256. □  
Coloris: beige, blanc, bordeaux, noir, marron.  
Prix: ..... 130 F TTC
- Housse pour moniteur Amstrad.  mono  couleur. □  
Coloris: beige, blanc, bordeaux, noir, marron.  
Prix: ..... 130 F TTC



- Pochettes disquettes 3" ou 3,5"
- pour 1 disquette ..... 29 FTTC
  - pour 6 disquettes .... 116 F TTC
  - pour 10 disquettes .. 150 FTTC
  - pour 32 disquettes .. 200 F TTC
- Coloris: gris, bleu ou sable.

Les sacs pour claviers AMSTRAD 464 - 664 - 6128 comprennent 1 poche pour le clavier plus 1 autre du même volume pour y ranger les accessoires.



17, rue Russeil - 44000 NANTES

**POUR COMMANDER:** Retournez-nous cette publicité en cochant le ou les produits que vous désirez recevoir et en remplissant le bon ci-dessous. Pour les coloris, rayez les mentions inutiles.

- Port PTT à ajouter au montant de votre commande: 25 F
- Joindre votre règlement par chèque ou mandat à votre commande.

Nom ..... Prénom .....

Adresse .....

..... Tél. ....

Signature: .....

## Abonnez-vous aux dernières nouveautés



**LE 1er MAGAZINE DIGITAL MENSUEL**  
enfin disponible  
sur Atari St et Amiga

Programmes: Basic, C, Assembleur, GFA - Jeux - Potins - Trucs astuces - Initiation - Petites annonces - Graphismes - Musiques.

### CONCOURS PERMANENTS

Rémunération et nombreux lots  
Envoyez-nous déjà vos meilleures réalisations, jeux, utilitaires, dessins, musiques.

## INFOMEDIA



chaque mois  
une sélection des meilleurs programmes  
du domaine public



chaque mois  
une sélection des meilleurs programmes  
du domaine public pour votre



PRIX 99F

REVENDEURS  
NOUS  
CONSULTER

Les meilleurs logiciels du «Domaine public» pour votre micro préférée.

### TARIFS D'ABONNEMENTS

	3 n°	6 n°	9 n°
AMIGA SHOW AMIGA 500, 1000 et 2000	290 F	580 F	<del>860 F</del> 792 F
ST SHOW ATARI 520 ST et 1040 ST (couleur)	290 F	580 F	<del>860 F</del> 792 F
FLOOPY AMIGA AMIGA 500, 1000 et 2000	290 F	580 F	<del>860 F</del> 792 F
FLOOPY ST ATARI 520 ST et 1040 ST (couleur)	290 F	580 F	<del>860 F</del> 792 F
FLOOPY 64 * COMMODORE 64/128 et lecteur de disquettes	120 F	240 F	<del>350 F</del> 328 F
<b>TOTAL</b>			

Super «PROMO» sur abonnement de 9 numéros, Offre à durée limitée

\* FLOOPY 64: Sur Commodore 64, les numéros 1 à 11 sont disponibles. Commandez-les au prix de 41 F pièce (port inclus). Cocher les cases correspondantes. Abonnement étranger, nous consulter.

NOM .....

Prénom .....

Adresse .....

.....

Type de machine .....

A retourner, paiement joint par chèque ou mandat postal à l'ordre de:

INFOMEDIA - B.P. 12  
66270 LE SOLER - Tél.: 68.34.23.03



# IZNOGOUD

DE GOSCINNY ET TABARY



GRACE A VOUS,  
IZNOGOUD PEUT ENFIN DEVENIR CALIFE A LA PLACE DU CALIFE

*Déirant : le premier logiciel d'humour et de magie.*



**I**ZNOGOUD, Grand Vizir (1m50 en babouches), être méchant, hypocrite et vicieux, ne rêve que d'une chose: devenir Calife à la place du Calife.



**D**ILAT-LARATH : le fidèle homme de confiance d'Iznogoud est chargé de prendre les mauvais coups à la place de son patron. Très fidèle en théorie, il essaye toujours de se défilier à la moindre opportunité.



**H**AROUN EL POUSSAH, Calife de Bagdad la Magnifique est un homme bon et généreux. Il coule des jours heureux et somnolents dans la douce quiétude de son palais. Considère à tort Iznogoud comme son plus fidèle serviteur et son cher ami.



**A**utour de Bagdad la Magnifique gravitent des dizaines d'autres personnages rocambolesques et surprenants (fées, mages et autres enchanteurs), que les gardes, chargés de la surveillance du palais, laissent entrer avec l'efficacité qui les caractérise.

INFOGRAMES



LA MICRO-SPECTACLE

THOMSON, AMSTRAD, ATARI, IBM PC et Compatibles  
INFOGRAMES - 79 rue Hippolyte Kahn - 69100 VILLEURBANNE

# collection à faire

Une

flipper



Jean-Pierre CUVIER devant quelques frontons éclairés.

**I**l y a quelques années, une revue traitant des jeux électroniques avait commencé à parler des flippers puis a cessé d'aborder ce sujet. Nous pensons que ARCADES se doit d'être complet et tenterons d'aborder, même brièvement, les jeux de cafés. Le flipper fait presque partie de la vie quotidienne et engloutit une partie non né-

gligeable de l'argent de poche reçu chaque mois par les jeunes ou les moins jeunes. Comment parler des flippers sans parler de Jean-Pierre CUVIER, un étonnant personnage qui collectionne ces engins comme vous collectionnez les boîtes de camembert. Nous l'avons rencontré pour les lecteurs d'ARCADES.



"BCB" attribué à EXHIBIT Chicago 1938 (fronton éclairé ou BACKGLASS)

**ARCADES: Jean-Pierre CUVIER, comment devient-on collectionneur de flippers et, surtout, pour quelles raisons ?**

**J.P. CUVIER :** Ce sont mes amis collectionneurs américains qui, en définissant leur passion par le mot "préservation", établissent la véritable motivation nous animant. Les plus jeunes d'entre nous l'ont à ce point compris qu'ils font le siège des sociétés exploitant des modèles construits durant la crise de 1983 et pour lesquels existent parfois moins de 10 exemplaires. Sauvegarder un spécimen de chaque modèle construit même depuis la guerre, demeure utopique. L'amateur collectionne alors les documents présentant ces machines ; dans mon cas, c'est près de 1700 flippers élaborés depuis 1945 qu'il faut archiver avec l'aide irremplaçable d'homologues US.

**ARCADES : Comment se place la France dans le rang de ces étranges collections ?**

**J.P. CUVIER :** Second utilisateur de flippers dans le monde et second constructeur et exportateur au monde jusqu'en 1969, la France dispose des plus importantes collections de machines et de documents de nos jours, toujours après les USA... Par le nombre des amateurs et l'organisation créée en 1975, nos voisins d'Outre-Manche restent très importants et regroupent, au sein du "PIN-BALL OWNERS ASSOCIATION" les amoureux de vieux flippers, juke-boxes et machines à sous de toutes époques.

**ARCADES : Comment est né le flipper-game ?**

**J.P. CUVIER :** Etablir un point de départ de l'histoire des pinballs est affaire de convenances. Pour ma part, je vois le véritable début du flipper en décembre 1936, lorsque BALLY présente un petit billard nommé "BUMPER". Il est certain qu'en 1870, l'invention du lance-bille par Montague Redgrave avait fait faire un grand pas au



**"VOLTAN..." 1978 Bally (prototype abandonné après 365 exemplaires construits Artiste : Dave CHRISTENSEN)**

jeu de Bagatelle considéré comme l'ancêtre des pinballs et peut-être inventé sous Louis XVI au Château de Bagatelle. Jusqu'au boom du billard mécanique, en 1930, il est certain que toutes ces dérivations du billard français sont passées dans l'indifférence générale.

Le billard mécanique de 1930, composé d'épingles (pins) et de trous, étoffé du "tilt", devient une machine à sous dont l'évolution se poursuit dans une logique implacable pour parvenir au jeu de 'BINGO' en 1950. Avec ses 25 trous imperturbablement alignés depuis 1950, le pinball de type "bingo-game" poursuit son chemin, à présent électronique, sous des législations l'autorisant (Allemagne, Belgique).

En 1936, donc, apparaît une déviation à ce principe. La bille heurte des ressorts qui adressent des impulsions à un compteur électrique présentant le score dans un fronton lumineux : le pré-flipper vient de naître...

**ARCADES : Les flippers ont beaucoup évolué depuis leur naissance. Quelle est, selon vous, l'invention la plus importante sur ces machines ?**

**J.P. CUVIER :** Après l'invention du bumper, équipant le premier pré-flipper, c'est tout naturellement le flipper mobile qui devient la plus importante (les pinballs de type "bingo-game" n'utilisant pas de flips).

Ce qui surprend dans cette invention de HARRY MABS pour GOTTLIEB en 1947 et le premier flipper qu'est 'HUMPTY-DUMPTY' c'est qu'elle soit aussi tardive. En effet, depuis la reprise de 1946, la plupart des pré-flippers disposent de flippers fixes sur leur surface de jeu. Par ailleurs, une autre catégorie de pinball qui est le "baseball-game", très négligeable par rapport au bingo et flipper, dispose déjà d'une 'bat' miniature contrôlée par le joueur dans cette simulation du sport national US.

Une autre grande invention, sanctionnée par le

**"OH BOY" Williams et "DISCOTEK" Bally (1964 et 1965)**



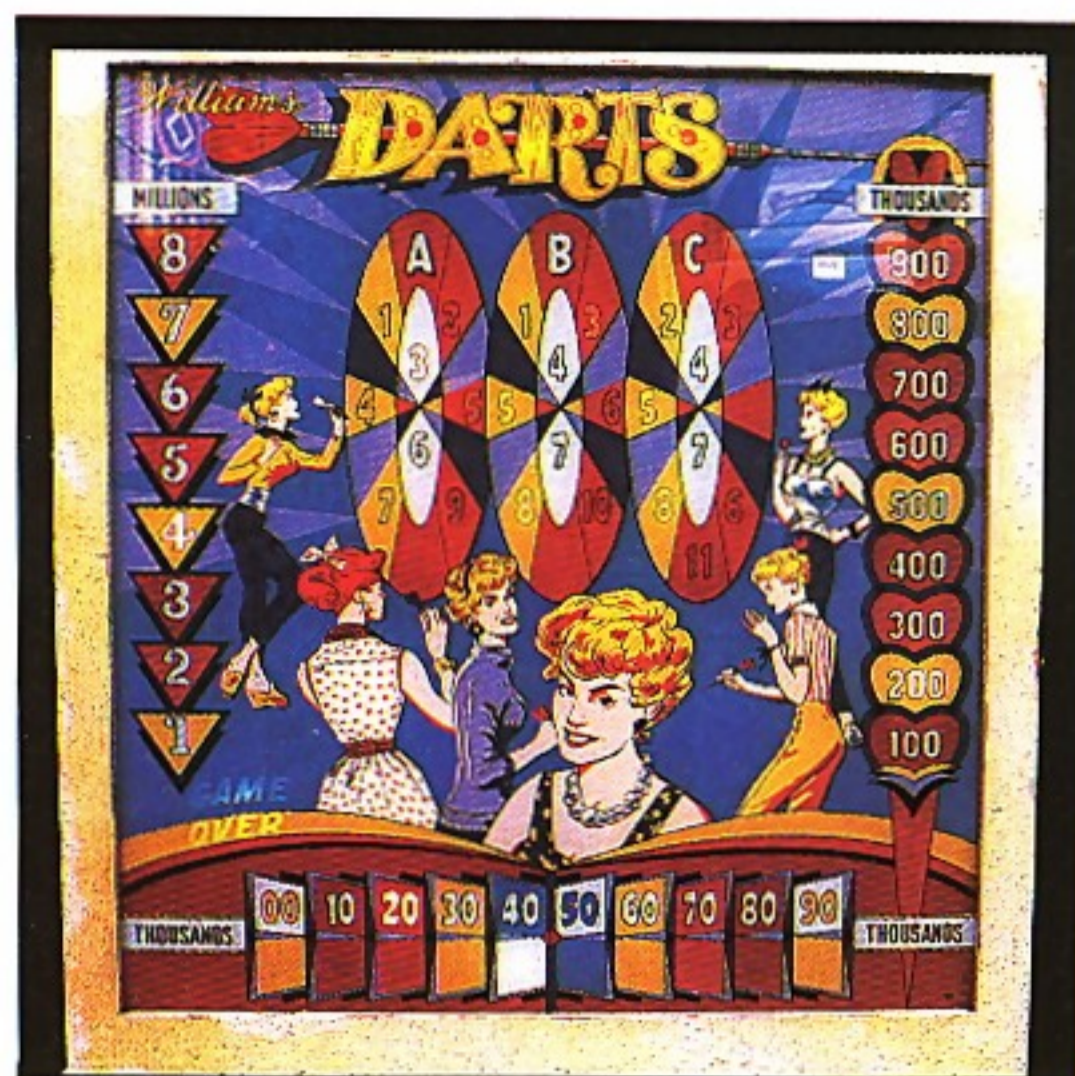
record de fabrication pour l'après-guerre, est le retour au jeu traditionnel effectué en 1978 par BALLY avec "8 BALL". Cette machine produite à plus de 20000 exemplaires revenait aux principes du flipper du début des années 50, alors que le jeu n'affrontait qu'un seul joueur. A partir de 1954, avec "SUPER JUMBO" GOTTLIEB, puis "RICOCHET" et "DUETTE GOTTLIEB" la mode passait aux appareils à 4 ou 2 players.

Les combinaisons de jeux laissent alors la place à des principes de scores maximum, dans le cadre de matches à 2 ou 4 participants, et dans l'espérance de gains de parties par la "loterie" que ces multi-players introduisaient. Par la mémorisation des combinaisons de plateau qu'autorisent l'électronique, "8 BALL" BALLY devenait le premier flipper "un joueur" pour quatre participants.

**ARCADES : Dans le monde de l'électromécanique et de l'électronique, y a-t-il des personnages attachants ?**

**J.P. CUVIER :** A son début, en 1930, avec des billards mécaniques construits à 50.000 exemplaires comme le "BAFFLE BALL" Gottlieb ou le "BALLY-HOO" Bally, le jeu de pinball est d'une telle simplicité que naissent des firmes artisanales en grand nombre. L'un des producteurs, HARRY WILLIAMS invente dès 1932 un dispositif mécanique pour déceler la tricherie. Entendant un joueur mécontent prononcer le mot "tilted", HARRY WILLIAMS donne le nom de TILT à son système qu'il inventera bientôt, à nouveau, sous une forme électrique.

En 1933, le "Thomas Edison du pinball" introduit l'électricité sur le billard "CONTACT", également muni d'une première sonorisation (sur option) avec un carrillon de porte. En 1934, Harry crée des machines pour BALLY dont "SIGNAL" et "TRAFIC", puis après un court passage chez ROCK-OLA, se distingue chez EXHIBIT où, jusqu'au conflit mondial, il signe des pré-flippers très perfectionnés, dont "1939-CONTACT" et



"DARTS" 1960 Williams Chicago

**J.P. CUVIER :** Le premier flipper lancé par GOTTLIEB en 1947 a provoqué un boom en 1948 où l'on dénombre 60 modèles différents produits par BALLY, CHICAGO COIN, EXHIBIT, GENCO, GOTTLIEB, KEENEY, UNITED et WILLIAMS.. Vingt années plus tard, c'est un autre boom créé par l'adoption de l'électronique et l'arrivée de nouveaux constructeurs d'horizons différents.

Mais cinq années plus tard, en raison de la crise, du dollar à prix exorbitant et d'une concurrence féroce de la vidéo d'arcade, le flipper devint moribond. Certaines firmes tombent dont GAME PLAN et STERN qui n'étaient autres que les nouveaux noms depuis 1976 des anciennes CHICAGO COIN et GENCO, fondées en 1931 et fusionnées à la fin des années 50.

Mais depuis 1986, le flipper-game a retrouvé sa place, les anciennes structures STERN de Chicago revivent sous l'impulsion de DATA EAST qui y construit son premier pinball. "LASER WARS" de DATA EAST introduira le premier disque interactif de l'histoire, toujours remaniée, du pinball.

**ARCADES : Pourriez-vous nous dire quel est, selon vous, le meilleur flipper, peut-être au moins au sein de votre collection ?**

**J.P. CUVIER :** C'est pour moi impossible de choisir, dans la collection de 180 modèles, un favori.

Pour prendre le point de vue des amateurs de langue anglaise, "FIREBALL" BALLY de 1972 serait ce choix. Je précise qu'il ne faut pas confondre le "FIREBALL" de 1972 avec le

"FASHION SHOW" 1962 Gottlieb



"FIREBALL 2" ou le "FIREBALL CLASSIC". Ce dernier évoque l'original électromécanique de 1972, sans reprendre les graphismes de DAVE CHRISTENSEN pour le fronton, ni l'intégralité des gadgets du plateau alors conçu par TED ZALE.

L'amateur français marque encore sa préférence pour les 4 joueurs des sixties que sont les GOTTLIEB "SHIP MATES", "GAUCHO", "OKLAHOMA", et "LIBERTY BELLE" devenu le titre d'un film.

Un autre modèle GOTTLIEB, de 1975, "QUICK DRAW/FAST DRAW" est en train de prendre l'avantage de nos jours sous le nom d'"AMAZON HUNT" sujet de nombreux remakes industriels ou artisanaux. Pour ne pas éluder totalement la question de mes flippers préférés, je choisirais, en ne considérant que ces dernières années. "CENTAUR", "SPEAKEASY",

"BMX", BALLY

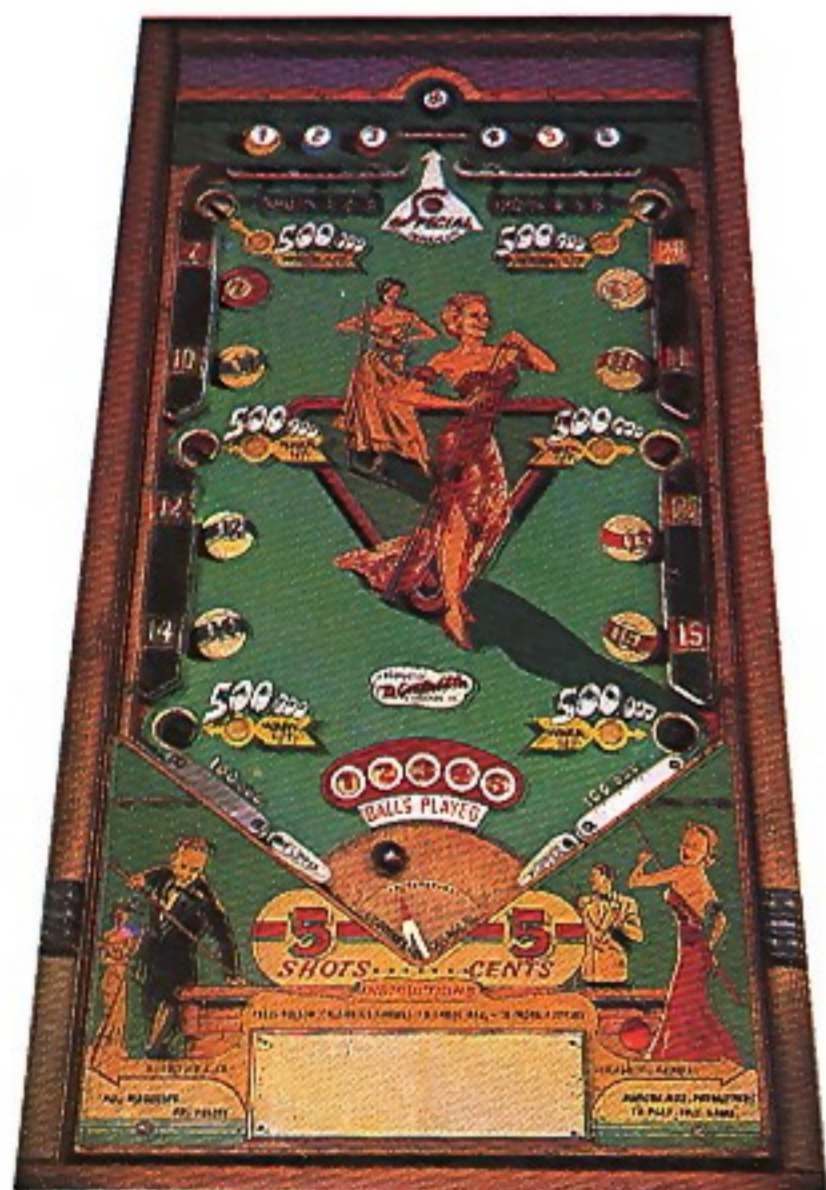
"THE GAMES", "TAG-TEAM", "HOLLYWOOD HEAT", GOTTLIEB.

Et "SPACE SHUTTLE", "HIGH SPEED", "PIN-BOT", WILLIAMS.

**ARCADES :** Voilà la présentation d'une collection bien originale. Si nos lecteurs se passionnent pour les flippers ou les jeux électroniques de café, qu'ils nous le fassent savoir afin que nous envisagions une rubrique dans ARCADES.

Enfin, pour ceux qui désireraient entrer en contact avec les collectionneurs du monde entier, voici une adresse : **PINBALL OWNERS ASSOCIATION**, "Arcadia" 465 Cranbrook Road, ILFORD, Essex 1G2 6EW (G.B). ♦

"BANK-A-BALL"  
version 1950  
GOTTLIEB Chicago  
(plateau)



"MINSTREL MAN"  
1951 Gottlieb



"MIAMI"  
CHICAGO COIN 1938  
(vu en  
perspective fuyante)



CE MATIN, À BAGDAD LA GRANDE, UNE JOURNÉE TOTALE-  
MENT NOUVELLE SE PROFILE À L'HORIZON.

**JE VEUX  
ÊTRE CALIFE  
À LA PLACE  
DU CALIFE!**

**JE N'Y ARRIVERAI  
JAMAIS!!**

NE  
DÉSÉSPÉREZ  
PAS PATRON.  
IL DOIT BIEN  
Y AVOIR UNE  
SOLUTION.

TOTALEMENT  
NOUVELLE, PAS  
VRAIMENT!!

**J'AI TOUT  
ESSAYÉ!!**

FAUT PAS  
DIRE ÇA,  
PATRON.

SI TOUT...  
TOUT, ABSOLUMENT  
TOUT... SNIF, SNIF...

L'EMPOISONNEMENT.

ADIEU  
CALIFE!

PSST! DILAT! 1.000  
PIASTRES POUR TOI SI  
TU BALADES, L'AIR DE RIEN,  
CE PANNEAU PUBLICITAIRE  
DANS TOUTES LES  
CASES!

1000 PIA...  
D'ACCORD!

ÇA A RATÉ!! LE GÔTEUR DU  
CALIFE M'AVAIT VU!! ET C'EST  
MOI QUI FÛT MALADE! TRÈS  
TRÈS MALADE!!

UNE  
RÉSISTANCE  
AU POISON  
HORS DU  
COMMUN.

LES MAGICIENS, LES FAKIRS, LES SORCIERS, L'HOMME INVISIBLE, LES OUBLIETTES...

JÉ ME BLESSE LÀ-  
DESSUS, MOI!

COUCOU (1)

MON BON  
IZNOGOURD!  
MON BON...

NE LE CHERCHEZ  
PAS, IL EST TOMBÉ  
DANS LES OUBLIETTES.

CRÔA

(1) VOIX DE L'HOMME INVISIBLE.

J'AI  
VRAIMENT  
TOUT  
ESSAYÉ...

PATRON, J'AI LA  
SOLUTION, LE PLUS  
GRAND DES MAGICIENS,  
LE MAGE HIC. IL EST  
AU COURANT DE  
TOUTES LES  
NOUVEAUTÉS.

PSST!  
DILAT!

HIC!  
SERVITEUR.

HIC? C'EST UN  
ALCOOLIQUE!!

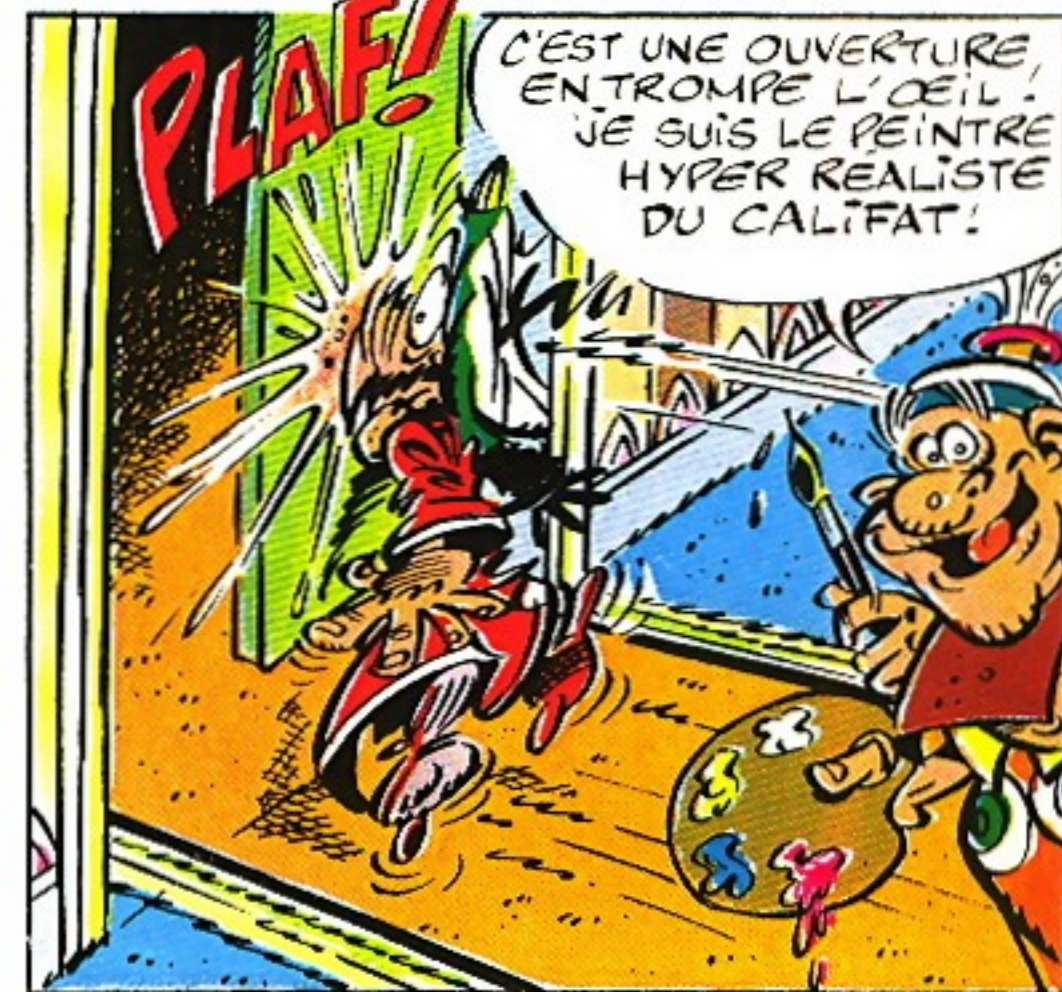
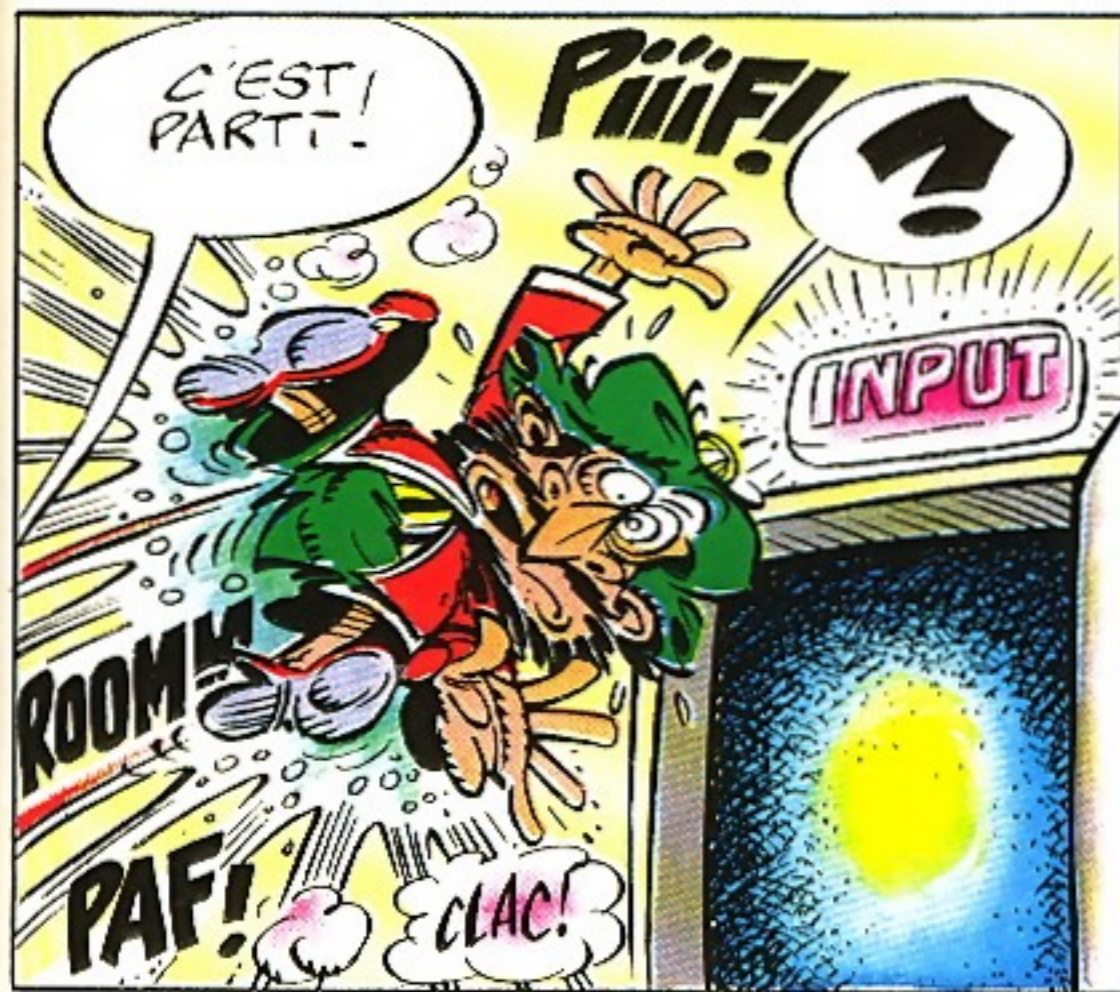
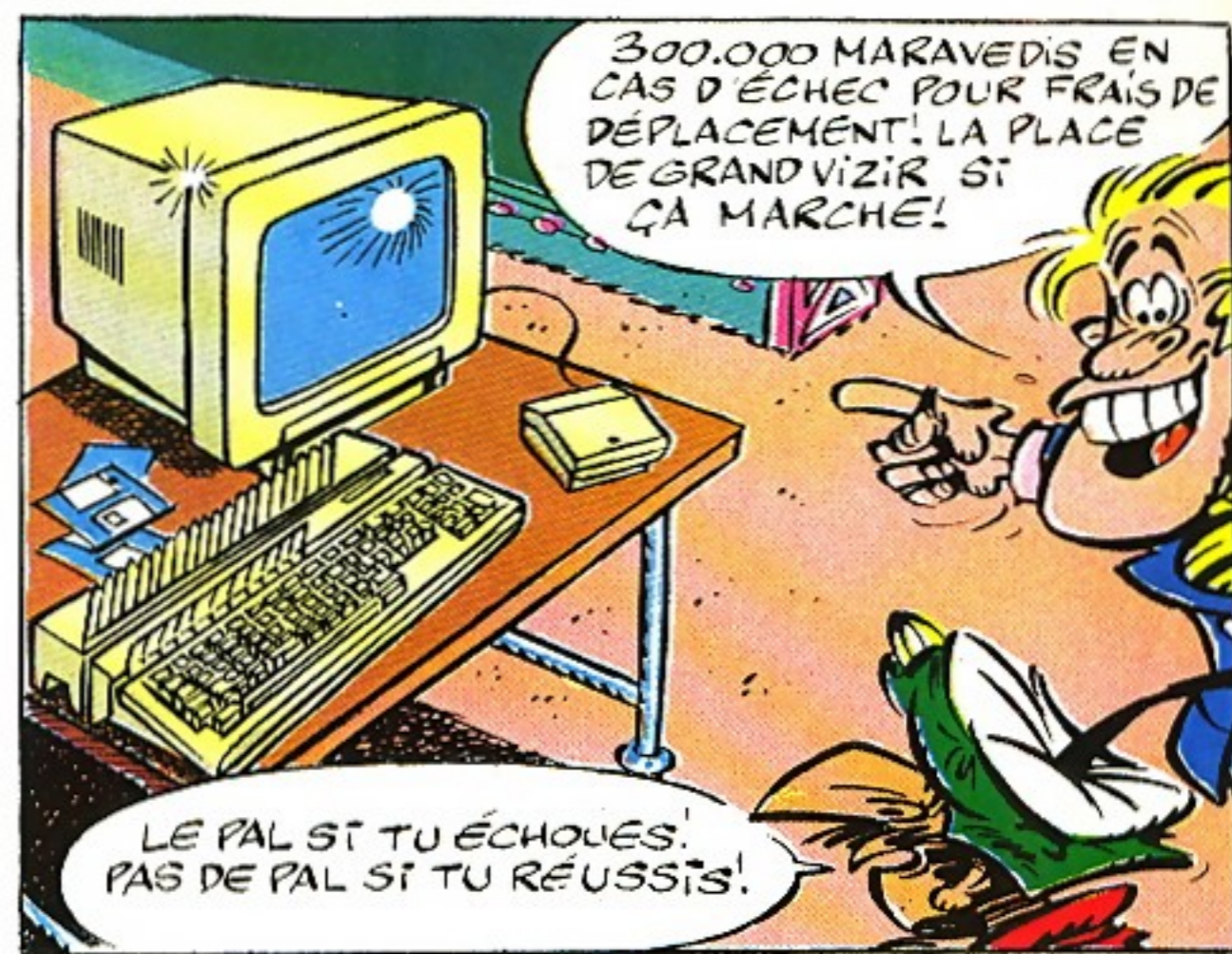
JÉ VIENS DU PAYS  
DES SEIZBITS  
ET J'EN AI  
QU'UNE...

**DE QUOI?!**  
EN PLUS C'EST UN  
OBSE...

...PAROLE! JE  
N'AI QU'UNE  
PAROLE!

PSST!  
DILAT!!

oui?





# UBI SOFT, VOUS CONNAISSEZ ?

**160, 170, 180, 190 la R5 rouge turbo équipée de ses brouilleurs de radars, lance-missiles anti-trainards et sirène de police, dévore les derniers kilomètres dans le béton de Créteil. Les mains crispées sur le volant, ma jambe de bois calée contre l'accélérateur, je reçois les ordres de mon navigateur (ou plutôt, de ma navigatrice) : "A gauche vers Paris, puis 2<sup>e</sup> à gauche près de l'hôpital...". "Ça y est on arrive !".**

**I**l est 14h29 : on grimpe en courant l'escalier (on n'est pas du genre à prendre les ascenseurs) pour arriver à l'heure à notre rendez-vous avec Christine Quémard, la patronne d'UBI Soft.

- Salut, c'est bien ici, UBI ?
- Oui, vous êtes l'équipe d'Antenne 2 ?
- Ah, non, nous c'est seulement ARCADES...
- Ok, Christine vous attendait. On va vous faire visiter les lieux en attendant.

UBI Soft, c'est plusieurs bureaux répartis sur un même étage mais déjà la place manque. Pensez donc, le lendemain de notre visite, c'est 14000 logiciels d'Electronic Arts qui devaient arriver. Ajoutez-les à ceux de la collection d'UBI Soft et aux produits étrangers déjà distribués. Vous comprendrez pourquoi on espère ici que les occupants de deux bureaux contigus à ceux d'UBI Soft vont se lasser, à force d'entendre des musiques et bruitages d'ordinateurs et quitter la place. Seraient pas un peu du genre squatter chez UBI ? L'équipe complète est composée de 8 personnes ; la moyenne d'âge se situe entre 20 et 24 ans. Alain Corre y est présent depuis 4 mois et s'occupe, entre autres, des contacts avec les programmeurs. Christophe Le Bouil est employé comme technicien. Il connaît bien les matériels et aide les concepteurs à résoudre certains problèmes ponctuels. Catherine Richard s'occupe du service commercial avec deux autres jeunes femmes. Une comptable et une traductrice complètent l'équipe dirigée par Christine Quémard.

Bon, attendez que je retrouve ma cassette enregistrée sur les lieux du reportage, pour vous raconter la suite. Ah, non, celle-ci c'est Cabrel. Celle-là peut-être ? Même pas, c'est un cours d'informatique à l'usage de mon patron. Ah, la voilà... Christine Quémard nous parle d'abord de la structure d'UBI Soft.



**C.Q. :**

UBI a démarré avec 4 personnes et parmi elles, le programmeur et le graphiste de "Zombi". Une petite équipe, un jeu à sortir, ont suffi à faire démarrer l'entreprise.

Par la suite, nous avons passé des contrats de distribution avec des éditeurs anglais, notamment Elite. Petit à petit, nous avons signé de nombreux contrats pour en arriver, aujourd'hui, à traiter avec les Américains d'Electronic Arts ou Origin Systems, ce qui permettra de disposer de bon nombre de logiciels sur les 16 bits.

**ARCADES :**

L'édition et la distribution : deux activités pratiquement indépendantes ?

**C.Q. :**

Indépendantes mais allant pratiquement de pair. La distribution permet d'être de plain-pied sur le marché pour savoir ce qui se fait ou ce qui se vend. Quand on dispose d'une gamme de produits étendue, cela sert aussi du côté de l'édition, que ce soit au niveau du soft ou du packaging.

**ARCADES :**

L'évolution est assez nette de ce côté en ce moment.

**C.Q.**

Les emballages nouveaux, très variés, sont acceptables sur les softs pour les 16 bits. On ne peut se permettre la même chose sur Amstrad : revendeurs et distributeurs préfèrent le classique "twin-pack" en boîtier cristal. En fait, ce sont surtout les magasins qui font la loi à ce niveau là, présentoirs obligent...

Il est vrai également que, plus le packaging est élaboré, plus il pèse lourd sur le prix final du produit. Ainsi, les clientèles Atari ou Amiga, dont la moyenne d'âge se situe aux environs de 25 ans, hésiteront moins à acheter un soft bien présenté (donc plus cher), qu'un jeune de 16 ou 18 ans possédant un CPC d'Amstrad.

**ARCADES :**

Vous avez évoqué les revendeurs. Traitez-vous directement avec les magasins ?

**C.Q. :**

Non, nous vendons à tous les grossistes : Guillemot, Innelec, Micromania etc. Ce sont eux qui nous appellent et, de ce fait, notre équipe commerciale est assez réduite. Les grossistes sont ravis puisqu'on regroupe plusieurs labels. De plus, nous livrons sous 24h donc pour eux, pas de problème de stockage.

**ARCADES :**

Comment recherchez-vous les produits nouveaux à distribuer ?

**C.Q. :**

C'est très simple : on est en permanence à l'écoute du marché et on essaie de toujours choisir la qualité. Du reste, quand on signe avec Electronic Arts, Origin ou SSI, on ne se pose pas trop de questions en ce qui concerne la qualité ! C'est un peu notre critère et, si les Allemands ont le même que nous, chez les Anglais c'est la quantité qui prime, jusqu'à saturation du marché.

En tant qu'éditeur, on se sent assez proche du marché américain car nos produits durent facilement un an ou un an et demi. Il en est ainsi pour Zombi ou Fer et Flamme (plus de 10000 pièces vendues sur ce dernier titre).

**ARCADES :**

Comment situez-vous l'utilisateur français ?

**C.Q. :**

Disons qu'il est prêt à payer le prix pour un jeu de qualité qui lui donnera satisfaction pendant plusieurs heures, voire

On est en permanence à l'écoute du marché et on essaie de toujours choisir la qualité



plusieurs mois. Les Anglais sont branchés "arcades", les Français préfèrent les jeux d'aventure ou de rôle.

**ARCADES :**

Et lorsque vous exportez un produit ?

**C.Q. :**

Notre politique consiste à prendre des alliés sur le marché visé : un éditeur ou un distributeur qui, sur place, connaît bien le marché, la presse... avec qui nous collaborons. Tout est important, jusqu'au choix de la jaquette qui, si elle plaît dans un pays, doit parfois être entièrement remise en question pour l'exportation.

**ARCADES :**

On parle beaucoup du piratage. Dans quelle mesure pensez-vous en être victime ?

**C.Q. :**

Il y a beaucoup de piratage, surtout sur ST. On est actuellement en négociation avec les Américains pour une protection efficace sur ces machines.

**ARCADES :**

Vous investissez beaucoup dans les protections ?

**C.Q. :**

Sur Amstrad, on y fait très attention mais c'est plus une question de "débrouille" que d'investissement : on est en contact avec les pirates qui sont aussi les meilleurs protecteurs.

**ARCADES :**

Quelles sont, selon vous les meilleures parades ?

**C.Q. :**

Nous croyons beaucoup aux produits bien présentés : belle jaquette, package attrayant, notice indispensable. Il est plus facile de pirater le jeu que de photocopier 50 pages de notice. D'ailleurs, le piratage nous sert quelques fois car, en voyant un beau jeu, les pirates ont envie de s'offrir l'original !

**ARCADES :**

Le marché des consoles semble reprendre vie. Qu'en pensez-vous ?

**C.Q. :**

On y croit assez mais, pour le moment, on attend encore.

**ARCADES :**

C'est pourtant la vie belle pour les éditeurs. Les cartouches sont plus difficiles à pirater.

**C.Q. :**

Oui, c'est vrai, mais il faut attendre pour voir quel sera le succès de ces consoles. Si la demande est suffisante, on réagira.

On tient beaucoup à nos programmeurs car ce sont eux qui font tourner la roue.



**ARCADES :**

Et les jeux sur minitel ?

**C.Q. :**

On a des projets là-dessus. Le minitel est un support non négligeable, qui nous oblige à passer par là et développer des jeux spécifiques. Ce qui manquera, c'est les graphismes donc, il faut adapter le jeu aux caractéristiques techniques du minitel.

**ARCADES :**

Vous allez créer votre propre serveur ou bien vous faire héberger ?

**C.Q. :**

Nous serons hébergés par le serveur VSD, ce qui constitue l'assurance d'un bon départ.

**ARCADES :**

Et ce sera pour quand ?

**C.Q. :**

D'ici la fin de l'année...

**ARCADES :**

Une société d'édition, c'est aussi des auteurs. Comment recrutez-vous les vôtres ?

**C.Q. :**

Nous ne recrutons pas... En général, on nous propose un sujet. Il ne nous arrive jamais de produit fini mais plutôt un scénario et un programme qui tourne. Après cela, il faut encore compter 3 à 6 mois de travail. Le concepteur est mis en contact avec un graphiste et un musicien. On l'aiguille aussi un peu pour que son jeu plaise au public et réponde à une demande plutôt que d'en créer une.

**ARCADES :**

Qu'est-ce qui vous guide dans le choix du thème ?

**C.Q. :**

Les critères importants sont la qualité au niveau de la conception du jeu, scénario et graphismes. Zombi, par exemple, était innovateur avec ses icônes. Il se

vend toujours bien. Masque, original par son graphisme, propose une promenade à Venise. Il a été présenté au moment où, à Paris, on parlait beaucoup du Carnaval de Venise.

De plus, maintenant, on entre dans les détails de la programmation pour s'assurer que le logiciel sera aisément transposable sur les 16 bits.

**ARCADES :**

Quels sont vos contacts avec les équipes de concepteurs ?

**C.Q. :**

Ils viennent beaucoup nous voir ; au moins une fois par semaine, l'un des membres de l'équipe passe, graphiste, musicien ou programmeur. Ainsi, nous voyons régulièrement 30 à 40 personnes. On tient beaucoup à nos programmes car ce sont eux qui font tourner la roue.

**ARCADES :**

Que pensez-vous du marché français ?

**C.Q. :**

Il est anachronique, par rapport au reste de l'Europe. Amstrad marche très fort alors que, ailleurs, c'est plutôt Atari ou l'Amiga qui sont en vogue. Cela nous pose un problème car, à l'export, on ne peut se présenter avec un titre sur Amstrad. Il nous faut le convertir auparavant sur 16 bits.

**ARCADES :**

La politique commerciale des fabricants est-elle coupable ?

**C.Q. :**

Si Commodore ne vend pas d'Amiga, que peut-on faire derrière ? Dans leur cas, on peut dire que leur politique commerciale manque d'agressivité face aux qualités de la machine...

**ARCADES :**

Comment envisagez-vous l'avenir au niveau des jeux, des idées ? Ne craignez-vous pas que l'on finisse par retrouver un peu les mêmes thèmes ?

**C.Q. :**

Non... Regardez les derniers titres que nous sortons : Fer et Flamme, Iron Lord... Il y a toujours une idée nouvelle ! ♦

# ANNONCES

N°5 - 6 Fr

# INFORMATIQUES

LE POINT DE RENCONTRE DES PROFESSIONNELS ET DES PASSIONNES DE L'INFORMATIQUE

**A** MSTRAD  
**A** TARI  
**C** OMMODORE  
**T** HOMSON/MSX  
**T** ous micros  
**A** PPLE  
**I** BM  
**C** OMPATIBLES  
**E** MPLOI  
**F** ORMATIONS  
**S** ERVICES  
**C** LUBS

**VENTES - ACHATS**  
**ECHANGES**  
**CONTACTS**  
**NEWS**

*Enfin un journal  
d'annonces classées  
exclusivement réservé  
à l'informatique !*

L'informatique bouge: vous devez bouger avec elle!

Là plus qu'ailleurs, tout passe, tout casse, tout lasse. Le standard le mieux établi n'est jamais sûr de maintenir longtemps sa suprématie. Le jeu d'aventure sur lequel vous passiez des nuits blanches a fini par livrer tous ses secrets. Ou votre nouveau traitement de texte a besoin d'une imprimante à sa hauteur...

Machines, périphériques, logiciels : le marché de l'informatique est le plus mobile, le plus dynamique. La rançon d'un constant progrès.

Il était donc temps qu'un journal vienne offrir à tous ses utilisateurs, à tous ses passionnés, un point de rencontre privilégié, un lieu unique de contact, de vente, d'achat, d'échange, qui leur soit exclusivement consacré.

Aussi clair, aussi facile à consulter qu'un fichier : toutes ses annonces sont soigneusement classées.

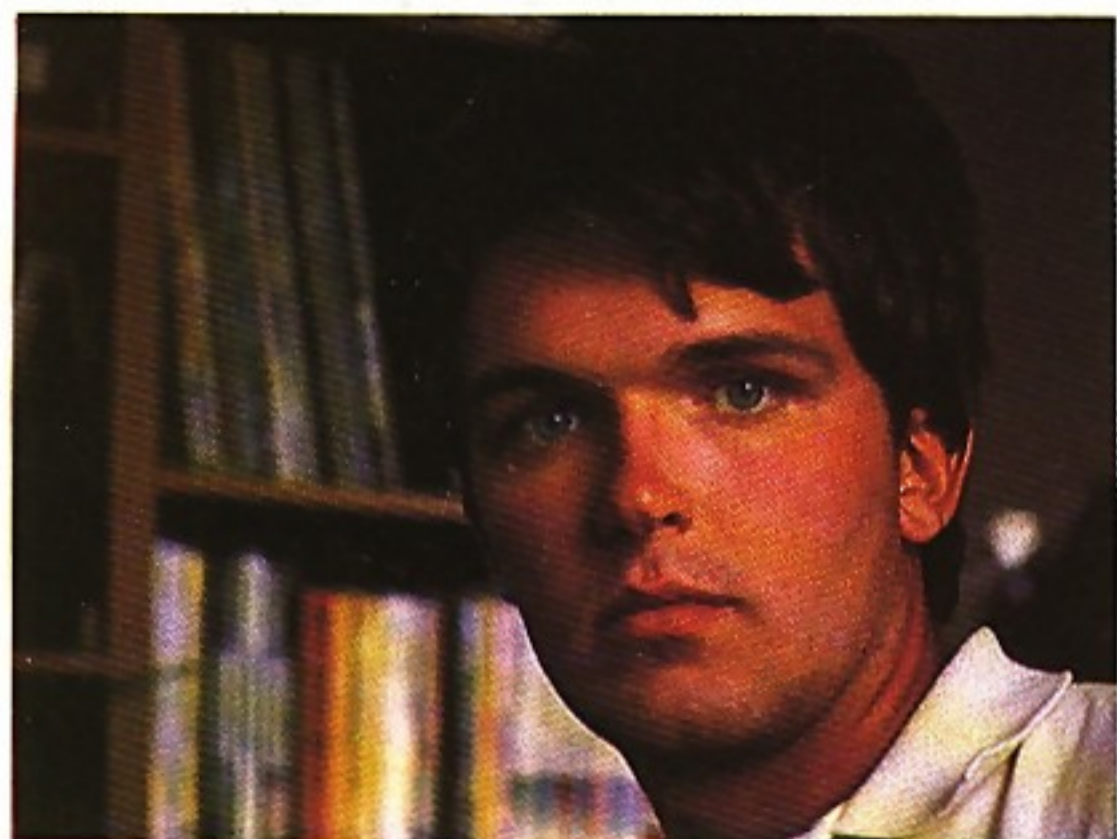
Aussi complet qu'un intégré : il n'oublie aucun secteur, emploi, formations, services, télématique...

Aussi rapide qu'un (bon) jeu d'arcade : une annonce peut paraître moins d'une semaine après son envoi !

Bref, un utilitaire indispensable.

VOTRE UTILITAIRE.

**EN VENTE DANS TOUTE LA FRANCE**  
**KIOSQUES ET LIBRAIRIES**



## Fabrice BROCHE Programmeur de génie.

— Tu me dis Fabrice BROCHE ? Et qui c'est, ce Fabrice BROCHE ?

— Eh, cong ! Tu ne le connais pas ? Tu ne dois pas avoir un ORIC, cong ! Té, je vais te le présenter...

**ARCADES** Salut Fabrice ! Arrête un peu tes Peek et des Poke et dis-nous qui tu es.

**F. Broche** J'ai 22 ans et j'ai quitté Chicago, euh... je veux dire Toulon, pour monter à Paris et m'installer près de Pigalle...

**ARCADES** Arrête, déconne pas, c'est pour ARCADES!

**F. Broche** Bon, bon.. J'ai fait toute ma scolarité à Toulon et j'ai connu mes premiers émois informatiques avec une TI 57 ! J'ai passé un bac C avec 18 en maths...

**ARCADES** Ouais, et si tu nous disais ta note en français ?

**F. Broche** ... (silence)... J'ai acheté en 1982 un TI 99 pour apprendre le BASIC. En un mois, j'en ai fait le tour. Tu parles, il n'y a pas de PEEK et POKE dans le TI BASIC. En 1983, j'entre à Maths Sup et m'achète, en mars, un ORIC-1. Je commence à désassembler la ROM, c'est passionnant, très dur aussi : je n'ai pas d'imprimante et recopie donc à la main les listings sortis de mon désassembleur ! Tout en programmant très peu à cette époque, je m'imbibe de trucs de programmations utilisés, de méthode de résolution et acquiers une connaissance "de l'intérieur" du BASIC Microsoft. Le noyau Microsoft est vraiment du très beau travail, il y a peu d'octets à gagner !

**ARCADES** ... Et tu parles en connaisseur. Et ensuite ?

**F. Broche** Malgré des résultats assez bons en sup (maths et... dessin industriel), je suis invité à continuer mes études en Fac. Je n'avais pas l'esprit taupin, paraît-il. Ils

avaient raison ! J'en ai toutefois gardé le goût de la rigueur. En suivant de loin (trop!) les cours en Fac, je peaufine mes connaissances sur la ROM et commence à écrire quelques utilitaires...

**ARCADES** ... dont certains ont été publiés ?

**F. Broche** Oui, car j'ai rencontré Lucien Augustoni, à qui je dois beaucoup et qui était rédacteur en chef de Microric. Puis j'ai fait la connaissance de Denis Sebbag. Nous sympathisons tout de suite car nous avons le même style de programmation et d'approche des problèmes.

**ARCADES** Quand as-tu commencé à réunir toutes tes notes sur l'ORIC ?

**F. Broche** C'était pendant les vacances 1984. J'ai fait une préversion du livre "L'ORIC à nu", qui a été édité ensuite par SORACOM.

**ARCADES** Avec tout ça, tu arrives à continuer tes études ?

**F. Broche** Non ! Je les abandonne à la rentrée 1985. Je consacre mon temps à la sortie de l'XL DOS, premier système d'exploitation de disquette, extrapolé de celui d'ORIC, programmé avec l'ami Sebbag.

**ARCADES** L'autre sera le SEDORIC?

**F. Broche** C'est exact, en juin 1985, je rencontre J.C Talar, PDG d'ORIC nouvellement français. J'entre chez ORIC en août pour finir, en compagnie de Denis Sebbag le SEDORIC.

**ARCADES** Et le TELESTRAT dans tout ça?

**F. Broche** L'aventure commence en novembre 1985 et se finit, pour la programmation, en

septembre 1986. Le TELESTRAT est, certes, arrivé en retard, mais il représente tout de même 55Ko d'assembleur (optimisés!), sans compter le travail "de routine" à ORIC. En 10 mois, ce n'est pas si mal. Le travail se répartit à peu près ainsi : 2 mois de Télématic, 3 mois de Télémon et Stratsed (toutes les routines systèmes), 5 mois de BASIC. L'HYPER-BASIC a été la plus grande difficulté, car il a fallu tout inventer : faire coexister une source et un objet en mémoire, effectuer une compilation très rapide, corriger la syntaxe dès la saisie de la ligne pour donner des messages clairs au lieu de "Syntax error" fut une tâche ardue, surtout avec un 6502 à un MHz !

**ARCADES** Qu'est-ce qui t'intéresse plus particulièrement en programmation ?

**F. Broche** Je suis particulièrement attiré par tout ce qui touche aux systèmes d'exploitation, au fonctionnement des programmes que j'utilise. C'est le meilleur moyen de bien utiliser un soft quel qu'il soit. Je ne programme pratiquement qu'en assembleur (un peu d'HYPER-BASIC quand même!), directement et sans programme. Par contre, je réfléchis souvent longtemps avant de taper la première ligne !

J'apporte tout mon soin à la structure des données que je vais employer. Des données bien organisées sont la première condition d'un programme facilement réalisé. Mon style de programmation évolue, étant parfois plus soucieux du but à atteindre que de la beauté du geste. Mes programmes sont, en revanche, de plus en plus commentés. Toutefois, mes programmes sont en général optimisés, aussi bien en temps d'exécution qu'en longueur. Je pars du principe que plus un programme est court, plus il est facile à debugger, améliorer. Un programme

non optimisé est, à mon avis, plus le signe que son auteur ne le maîtrise pas que de sa volonté de le garder facile à maintenir.

La programmation et surtout l'analyse, une analyse en deux temps : une méthode de résolution "absolue", puis une méthode de résolution adaptée aux moyens (programmation, mémoire disponible, temps d'exécution...) Cette deuxième phase oblige souvent à revenir à la phase précédente ! J'ai acquis suffisamment d'expérience pour que le passage de l'analyse au programme lui-même ne pose pas de problème.

**ARCADES** L'essentiel de ta carrière de programmeur s'est déroulé sur ORIC. N'as-tu jamais été tenté par un autre micro ?

**F. Broche** Je me suis tourné, à titre personnel, vers le 520 ST et son 68000. Lequel 68000 me donne parfois l'impression de programmer en BASIC, vu sa puissance ! Dommage qu'aucun soft n'utilise encore à fond les possibilités de la machine. J'ai l'impression que mes confrères les programmeurs se sont laissés aller à la facilité, pas forcément de leur faute d'ailleurs. Je pense qu'avoir commencé avec de "petits moyens" (8 bits moins de 64Ko de RAM...) donne le goût de faire des programmes courts, donc rapides et qui, pour une longueur donnée sont plus performants. Quand on pense à la qualité des jeux disponibles sur le Commodore 64, l'Apple II ou même l'ORIC, on ne peut être que déçu par la plupart des jeux - pourtant bien dans l'absolu - disponibles sur ST. L'inflation de la taille des programmes et de la qualité des machines est sans commune mesure avec celle de leur qualité, ce n'est pas normal.

**ARCADES** Voilà un jugement sévère, mais nous pensons que tu as bien raison !



# Courrier des lecteurs

Vous avez quelque chose à dire ? Ecrivez-nous ! Si votre lettre est représentative des remarques que nous recevons, elle sera publiée. N'hésitez pas à critiquer notre travail : notre ambition est de faire en sorte que Arcades soit votre revue. Nous étudierons toutes les suggestions...

## H. et P.E. CELLARD - 69 MIONS

Arcades est la meilleure des revues françaises. Nous vous faisons toutefois quelques suggestions. Dans le test des logiciels, donnez votre intérêt avec des étoiles ou un thermomètre... car on ne sait pas très bien si les jeux sont bons ou nuls.

• Nous pensons qu'une revue doit être lue, et non pas survolée. Dans nos bancs d'essai, nous mettons une fiche technique qui résume, avec plus de nuances qu'un simple thermomètre, les impressions ressenties par l'équipe de test. L'aspect "visuel" des étoiles ou du thermomètre n'incite pas à lire les critiques complètement...  
Quant au compliment que vous nous faites, nous l'acceptons comme un encouragement mais notre modestie en

## Vincent FARGEAT - 75 PARIS

Ton journal est chouette, mais il y a des trucs qui ne vont pas. Ainsi, la rubrique minitel : elle n'intéresse personne car 3615 + Truc (ou chose !) est trop cher...

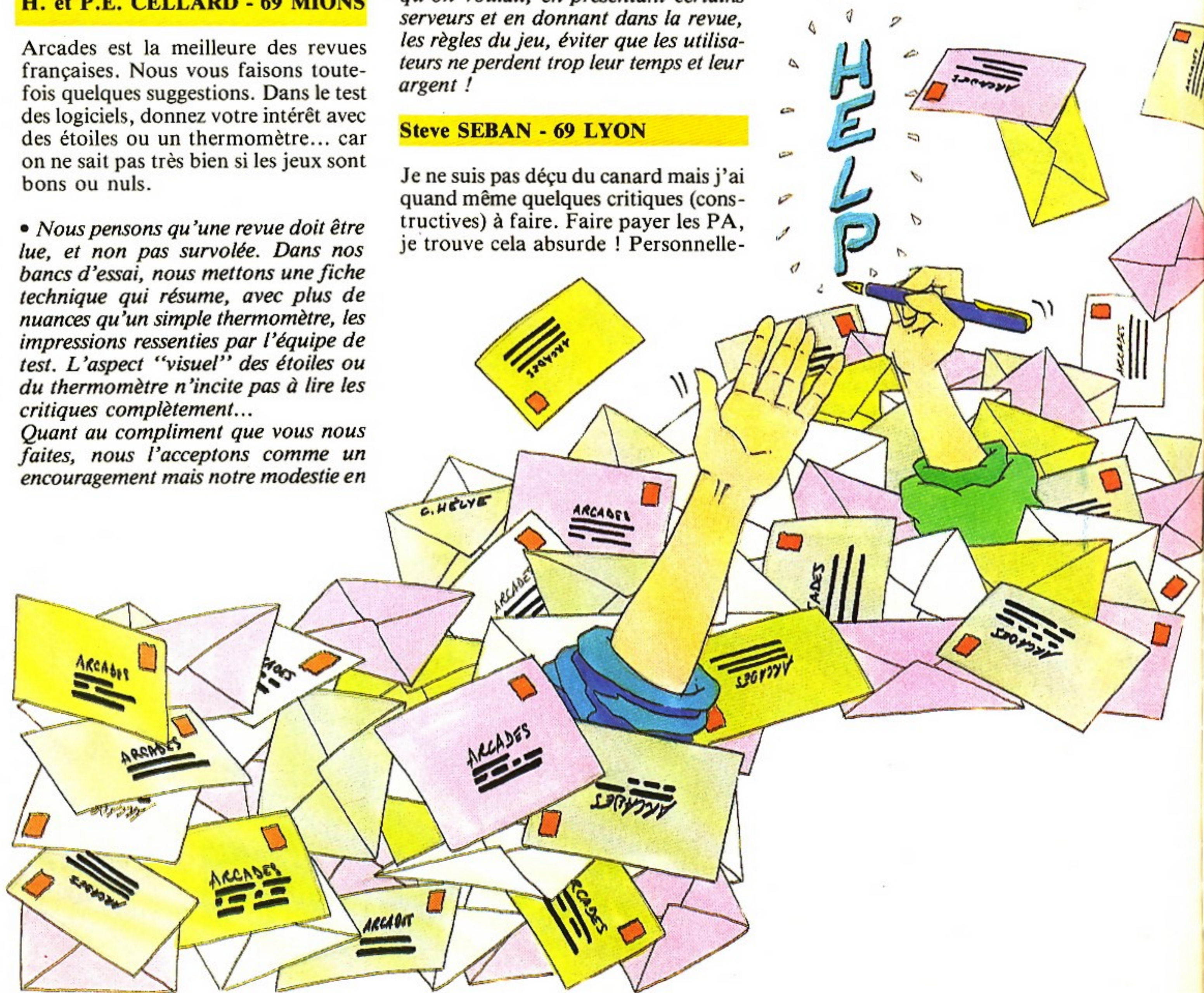
• Tu as certainement raison, Vincent : le 3615 coûte cher ! C'est pour cela qu'on voulait, en présentant certains serveurs et en donnant dans la revue, les règles du jeu, éviter que les utilisateurs ne perdent trop leur temps et leur argent !

## Steve SEBAN - 69 LYON

Je ne suis pas déçu du canard mais j'ai quand même quelques critiques (constructives) à faire. Faire payer les PA, je trouve cela absurde ! Personnellement,

j'ai plusieurs PA à faire passer, mais je ne le ferai pas. Et encore, si c'était 10 ou 20 F... mais 60 ! Autre chose, je ne trouve aucune information sur Apple !

• Pour les PA, c'est un choix que nous avons fait : la place dans la revue est limitée et si les annonces étaient gratuites, on en recevrait tant qu'il fau-



draient plusieurs mois avant de pouvoir les passer. Nous vous offrons la possibilité de passer les annonces, gratuitement, sur notre serveur minitel (3615 code MHZ). C'est facile et... elles passent de suite !

Pour l'Apple, nous avons reçu 2 autres lettres qui font la même remarque. Si les Apple maniaques sont nombreux, nous les contenterons, c'est promis !

**Tarek DEMIAT**  
**91 RIS-ORANGIS**

L'article "Branchez vos micros", dans le n°1 d'Arcades m'a beaucoup intéressé. Je possède un C64. Je voudrais savoir où et comment brancher un émetteur-récepteur comme un genre de modem ?

• Comme les autres ordinateurs cités dans notre article, et sur lesquels nous avons fait quelques expériences, le C64 peut être raccordé à un émetteur-récepteur. Le plus simple est d'utiliser la sortie magnétophone mais, attention, il faudra une interface (pour adapter les niveaux des signaux qui

entrent et sortent) entre l'ordinateur et la station radio. Nous ne pouvons en dire plus dans Arcades car ce sujet n'intéresse qu'une petite partie de nos lecteurs. Sachez que, avec ce système, il est tout-à-fait envisageable d'échanger des programmes...

**Bertrand PETITFRERE**  
**37 JOUE-LES-TOURS**

Ton journal manque d'objectivité car tous les programmes que tu essaies sont, pour toi, parfaits et les critiques défavorables quasi inexistantes ! Soit impitoyable envers les logiciels et le plus objectif possible et tu vas aller loin, très loin, surtout si tu enlèves les pages de pub style "marché aux puces".

• Nos essais de logiciels sont maintenant plus critiques. Outre ceux qui sont éliminés d'office (parce qu'ils sont vraiment mauvais), tu remarqueras que nous avons, depuis le n°2, ajouté une fiche technique qui devient de plus en plus "pointue". Nous aimerions que les lecteurs, comme toi, nous écrivent afin de nous faire part de leur juge-

ment sur les divers jeux qu'ils possèdent. Nous pourrions comparer l'avis général avec le jugement de nos testeurs et, c'est promis, si vous êtes très nombreux à participer à cette critique collective, nous en ferons l'écho dans Arcades.

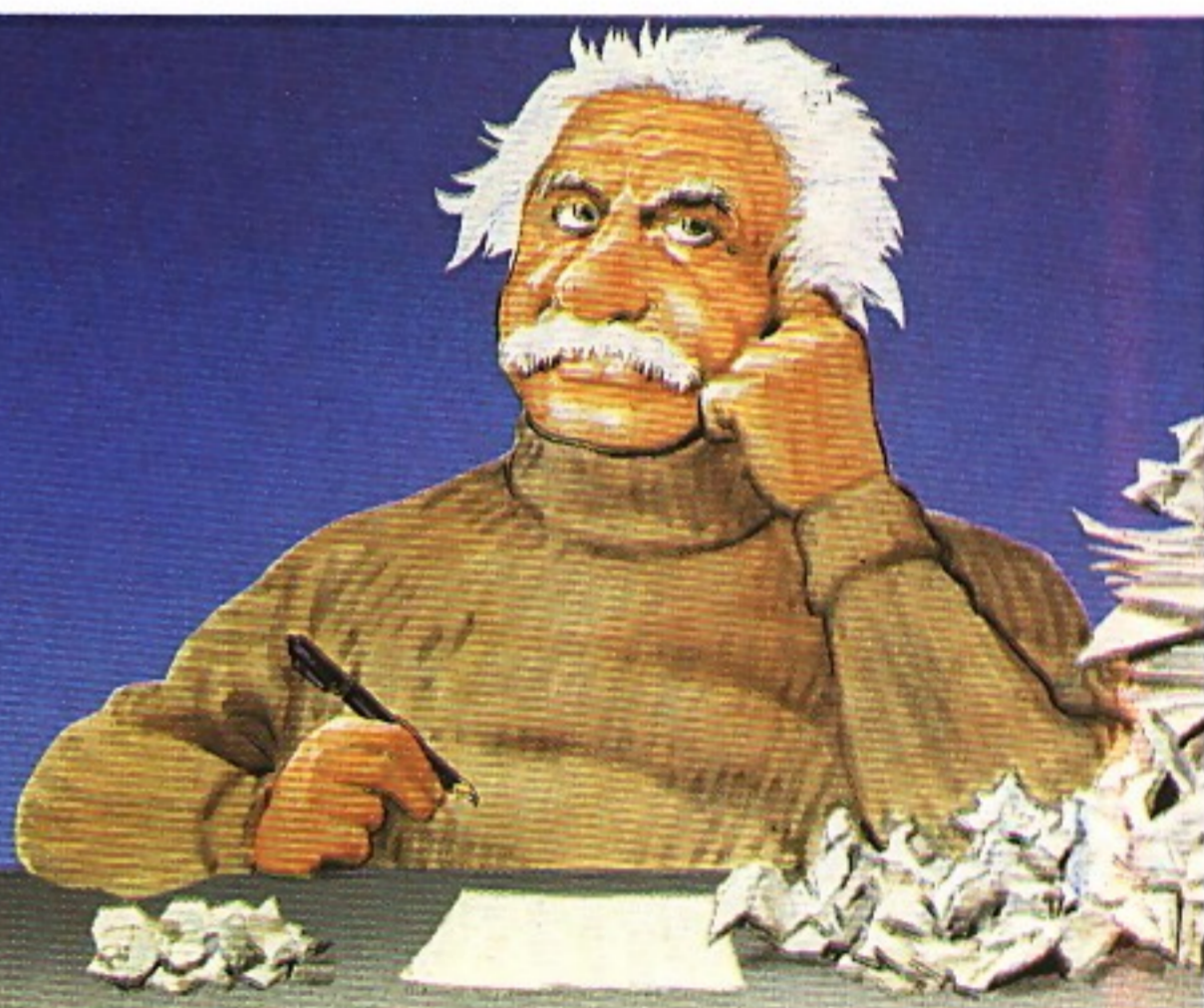
**Illustre Inconnu (message arrivé sur le serveur)**

Ton canard est pas mal du tout et moi, un petit Champenois, je suis même en photo dans le résumé du Festival de la Micro. Je suis aux commandes de la machine infernale, Outrun, en bleu. Je suis pourtant venu qu'une matinée ! Je croyais avoir gagné quelque chose, mais non, rien du tout. Sniff !

• Bon, tu as déjà gagné le droit d'être connu et si tu nous écris un petit mot via les PTT, avec ton adresse, nous t'enverrons en retour 2 ou 3 exemplaires d'Arcades n°2 afin que tu puisses en donner à tes copains et... à tes admiratrices !

A bientôt ?

# il y en a qui vont regretter de ne pas avoir connu Carraz Editions.



**A**vec des logiciels sur la nouvelle culture scientifique et technique, on en reste pas à la préhistoire de la micro-informatique.



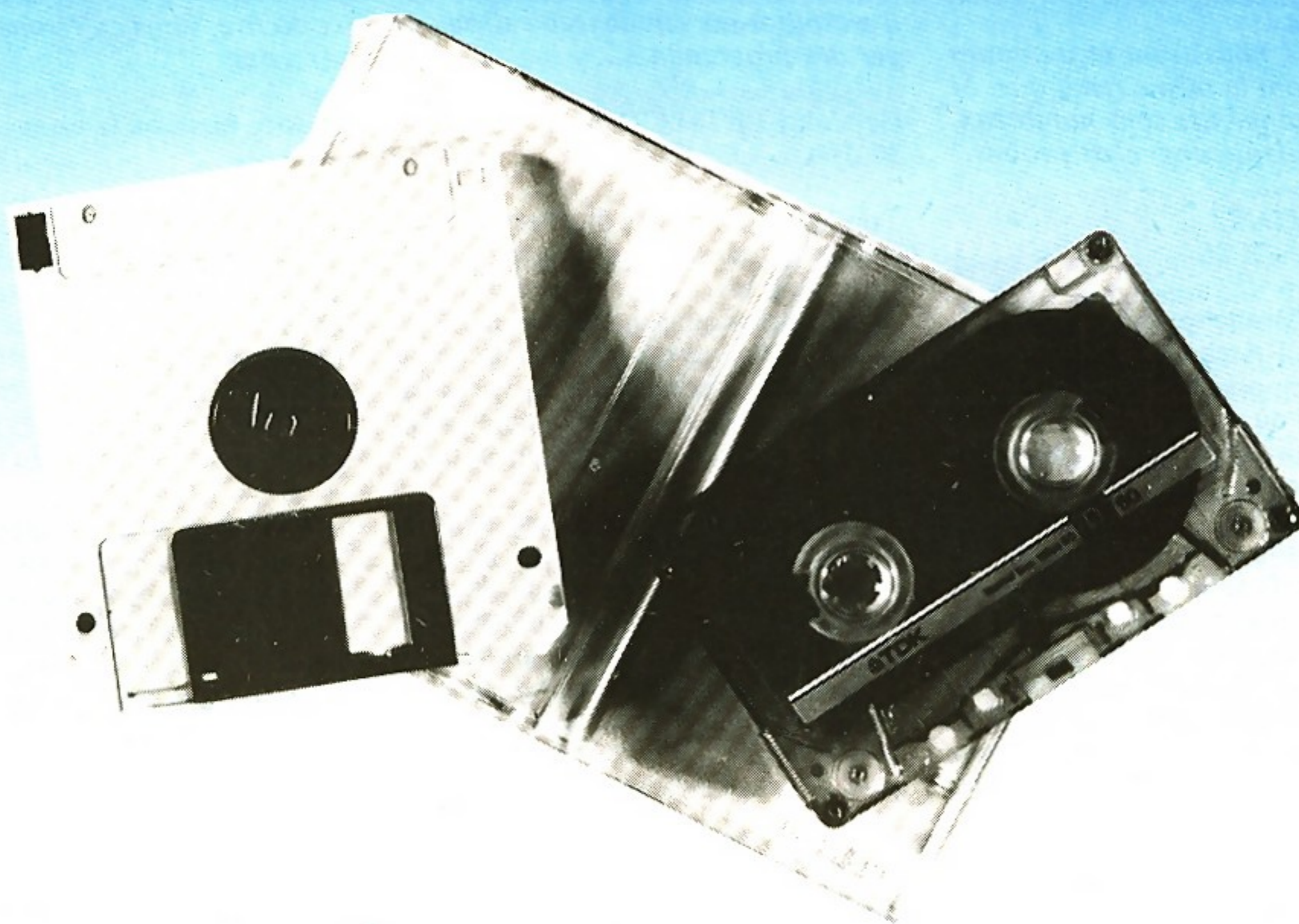
Disponible sur Thomson, Atari ST couleurs.

**DU DESIR DE SAVOIR AU PLAISIR D'APPRENDRE**

**CARRAZ**  
EDITIONS

20, bis rue Godefroy 69006 LYON Tél. : 78 94 10 31

# Ils sont présentés dans ce **NUMERO**



Slalom  
 Mach Rider  
 Fantasy Zone  
 Action Fighter  
 Missile Defense 3D  
 Gunship  
 Birdie  
 Trauma  
 Implosion  
 Red L.E.D.  
 Auto-Duel  
 Forteresse  
 Fire Power  
 The Hunt for Red October  
 Iznogoud  
 Au nom de l'Hermine  
 Annales de Rome  
 Ace II  
 Mach 3  
 Super Ski  
 Relics  
 Bubble Ghost  
 Tank  
 Jackal  
 Diablo  
 Trantor  
 Skaal

Nintendo  
 Nintendo  
 Sega  
 Sega  
 Sega  
 MicroProse  
 Ere Informatique  
 Ere Informatique  
 Cascade Games  
 Starlight Software  
 Origin  
 Loriciels  
 Microillusions  
 Argus  
 Infogrames  
 Coktel Vision  
 PSS  
 Cascade Games  
 Loriciels  
 Microïds  
 Bothtec  
 Ere Informatique  
 Ocean  
 Konami  
 Diamond  
 GO !  
 Softhawk

Taïpan  
 Test Drive  
 Quad  
 Au temps jadis  
 Jungle Hero  
 Super Sprint  
 Rev +  
 Skull Diggery  
 Bubble Bobble  
 Freddy Hardest  
 Metal Gear  
 Missing One Droid  
 Dr Fruit  
 Mouse Trap  
 Barbarian  
 Lazer Wheel  
 Play Bac  
 Break In  
 Star Paws  
 Alpharoid  
 Arctifox  
 Ninja Hamster  
 Vaders  
 Ball Breaker  
 Shogun  
 Saboteur II  
 Sram 2

Ocean  
 Accolade  
 Microïds  
 Carraz Editions  
 Softbook  
 Electric Dreams  
 Firebird  
 Nexus  
 Firebird  
 Imagine  
 Konami  
 Bug-Byte  
 Softgang  
 Micro Value  
 Palace Software  
 Mastertronic  
 Microïds  
 Byte Busters  
 Software Projects  
 Ponyca  
 Electronic Arts  
 CRL  
 Softgang  
 CRL  
 Virgin  
 Durell  
 Ere Informatique



# ARCADÉS

Ça y est... Vous venez enfin d'acquérir le fameux logiciel d'aventures dont vous rêviez depuis longtemps.

Il n'y a pas une seconde à perdre !

**Oh, mais vous êtes déjà bloqué ?**

Impossible de continuer l'aventure ?...

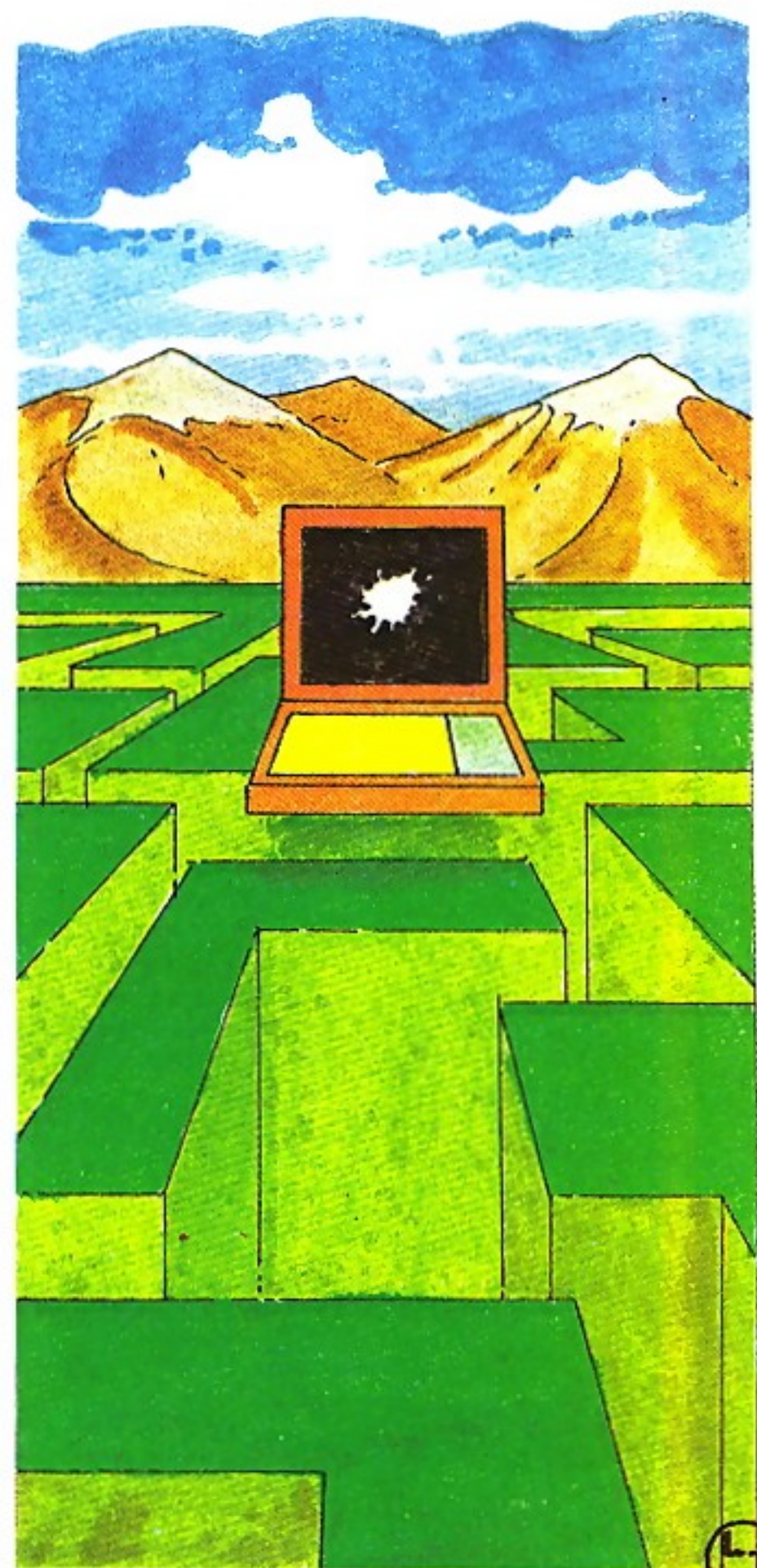
Et puis, vous ne savez plus quel chemin vous avez emprunté ?...

Ne vous fâchez pas, sans doute un autre lecteur aura,

lui aussi, connu les mêmes déboires avant d'en trouver les solutions et il les

fera paraître dans un prochain numéro

d'ARCADÉS...



## il y en a qui vont regretter de ne pas avoir connu Carraz Editions.



**D**u côté de chez Carraz Éditions, on ne perd pas son temps à chercher. On trouve des logiciels d'aide à la rédaction de contes, de narrations, de récits historiques... et de grammaire.



Disponible sur Thomson, Atari ST couleurs, PC compatibles.

DU DESIR DE SAVOIR AU PLAISIR D'APPRENDRE

**CARRAZ**  
EDITIONS

20, bis rue Godefroy 69006 LYON Tél. : 78 94 10 31

# Carnet d'adresses d' **ARCADES**

**France Image Logiciel (FIL)**  
Tour Galliéni 2  
36 av. Galliéni  
93175 BAGNOLET cedex

**LORICIELS**  
81, rue de la Procession  
92500 RUEIL MALMAISON

**ERE Informatique**  
1, bd Hippolyte Marqués  
94200 IVRY/SEINE

**Free Game Blot**  
Z.A de Lumbin  
38660 LE TOUVET

**US Gold**  
BP 64 - 3 rue de l'Arrivée  
75749 PARIS cedex 15

**ACTIVISION**  
9, av. Matignon  
75008 PARIS

**UBI Soft**  
1, voie Félix Eboué  
94000 CRETEIL cedex

**MICROIDS**  
81, rue de la Procession  
92500 RUEIL MALMAISON

**INFOGRAMES**  
79, rue Hippolyte Kahn  
69100 VILLEURBANNE

**MICROMANIA**  
BP 3  
06740 CHATEAUNEUF DE GRASSE

**B. & J.L. LANGLOIS**  
2, rue de la Gare - Millemont  
78940 LA QUEUE LEZ YVELINES

**PILAT Informatique Educative**  
St Appolinard  
42410 PELUSSIN

**MICRO APPLICATION**  
13, rue Ste Cécile  
75009 PARIS

**COBRA Soft**  
BP 155 - 71104 CHALON SUR SAONE cedex

**COKTEL VISION**  
25, rue Michelet  
92100 BOULOGNE BILLANCOURT

**ELITE**  
Voir UBI Soft

**IMAGINE**  
Voir US Gold

**OCEAN**  
Voir US Gold

**INCENTIVE**  
2 Minerva House  
Calleva Park - Aldermaston  
BERKSHIRE RG74QW  
ENGLAND

**FIREBIRD Software**  
64-76 New-Oxford St  
LONDON WC2 ENGLAND

**HEWSON House**  
56b Milton Trading Estate  
Milton, Abingdon  
OXON OX 14 4RX  
ENGLAND

**CASCADE Games**  
Harrogate NORTH  
YORKSHIRE  
ENGLAND

**MINDSCAPE Inc.**  
3444 Dundee Road  
NORTHBROOK IL 60062  
ENGLAND

**MICRODEAL Ltd**  
St Austell - Cornwall  
PL25 4BR  
ENGLAND

**PSYGNOSIS**  
Freepost  
Liverpool  
L3 3AB  
ENGLAND

**KONAMI Ltd**  
TV House  
269 Field End Rd  
Eastcote - Ruislip  
MIDDLESEX HA4 9LS  
ENGLAND

**CODEMASTERS Software**  
Beaumont Business Centre  
Banbury  
OXON  
OX 16 7RT  
ENGLAND

**TITUS**  
163, avenue des arts  
93370 MONTFERMEIL

**QUICKSILVA**  
Victory House  
14, Leicester Place  
LONDON WC2H 7NB  
ENGLAND

**MIND GAMES**  
voir Quicksilva

**ALTERNATIVE SOFTWARE**  
Units 3-6 Baileygate  
Industrial Estate Pontefract  
WEST YORKSHIRE  
WF82LN ENGLAND

**MICROILLUSIONS**  
17408 Chatsworth St  
Granada Hills - CA 91344

**Télématique Vidéotex Française**  
Parc d'Innovation  
Immeuble Le Stratège  
BP 147  
67404 ILLKIRCH cedex

**MARTECH**  
Martech House  
Bay Terrace - Pevensey Bay  
East Sussex BN 24 6EE  
ENGLAND

**CRL**  
CRL House, 9 King Yard  
Carpenter's Road  
LONDON E 15 2HD  
ENGLAND

**ELECTRONIC ARTS**  
Langley Business Centre  
11-49 Station Road  
BERSHIRE SL3 8YN  
ENGLAND

**ARGUS PRESS SOFTWARE**  
Victory House  
Leicester Place  
LONDON WC2 7NB  
ENGLAND

**PSS**  
452, Stoney Stanton Road  
COVENTRY CV6 5DG  
ENGLAND

**BOTHTEC**  
Voir Ubi Soft

**GO !**  
Voir US Gold

**SOFTHAWK**  
19, rue des Bergers  
38000 GRENOBLE

**CARRAZ EDITIONS**  
20 bis, rue Godefroy  
69006 LYON

**ELECTRIC DREAMS**  
Terminus House  
SOUTHAMPTON  
HAMPSHIRE SO1 1FE

**NEXUS**  
Voir Electronic Arts

**BUG BYTE**  
Voir Quicksilva

**SOFTGANG**  
4 Westgate House  
Spital Street  
DARTFORD KENT  
ENGLAND

**MICRO VALUE**  
Tynesoft Computer Software  
Unit 3  
Addison Industrial Estate  
Blydon  
TYNE AND WEAR NE21 4TE  
ENGLAND

**PALACE SOFTWARE**  
275 Pentoville Road  
LONDON N1 9NL  
ENGLAND

**MASTERTRONIC**  
8-10 Paul Street  
LONDON EC2A4JH  
ENGLAND

**BYTE BUSTERS**  
Voir Ubi Soft

**SOFTWARE PROJECTS**  
Bearbrand Complex  
Allerton Road  
Woolton  
LIVERPOOL  
MERSEYSIDE L257SF  
ENGLAND

**PONYCA**  
Voir Ubi Soft

**DURELL**  
Voir Ubi Soft

**ATARI France**  
9, rue Sentou  
92150 SURESNES

**AMSTRAD**  
72 à 78 Grande Rue  
92310 SEVRES

**COMMODORE France**  
150-152, av. de Verdun  
92130 ISSY  
LES MOULINEAUX

**THOMSON Micro-Informatique**  
COFADEL BP 25  
92403 COURBEVOIE cedex

**MASTER GAMES SYSTEM**  
Importateur Sega  
55, av. Jean Jaurès  
75019 PARIS

**A.S.D. (Nintendo)**  
19, rue Jean Bleuzen  
92170 VANVES

**Editions SORACOM**  
Revue ARCADES  
La Haie de Pan  
35170 BRUZ

**MMC**  
1, rue lincoln  
75008 PARIS

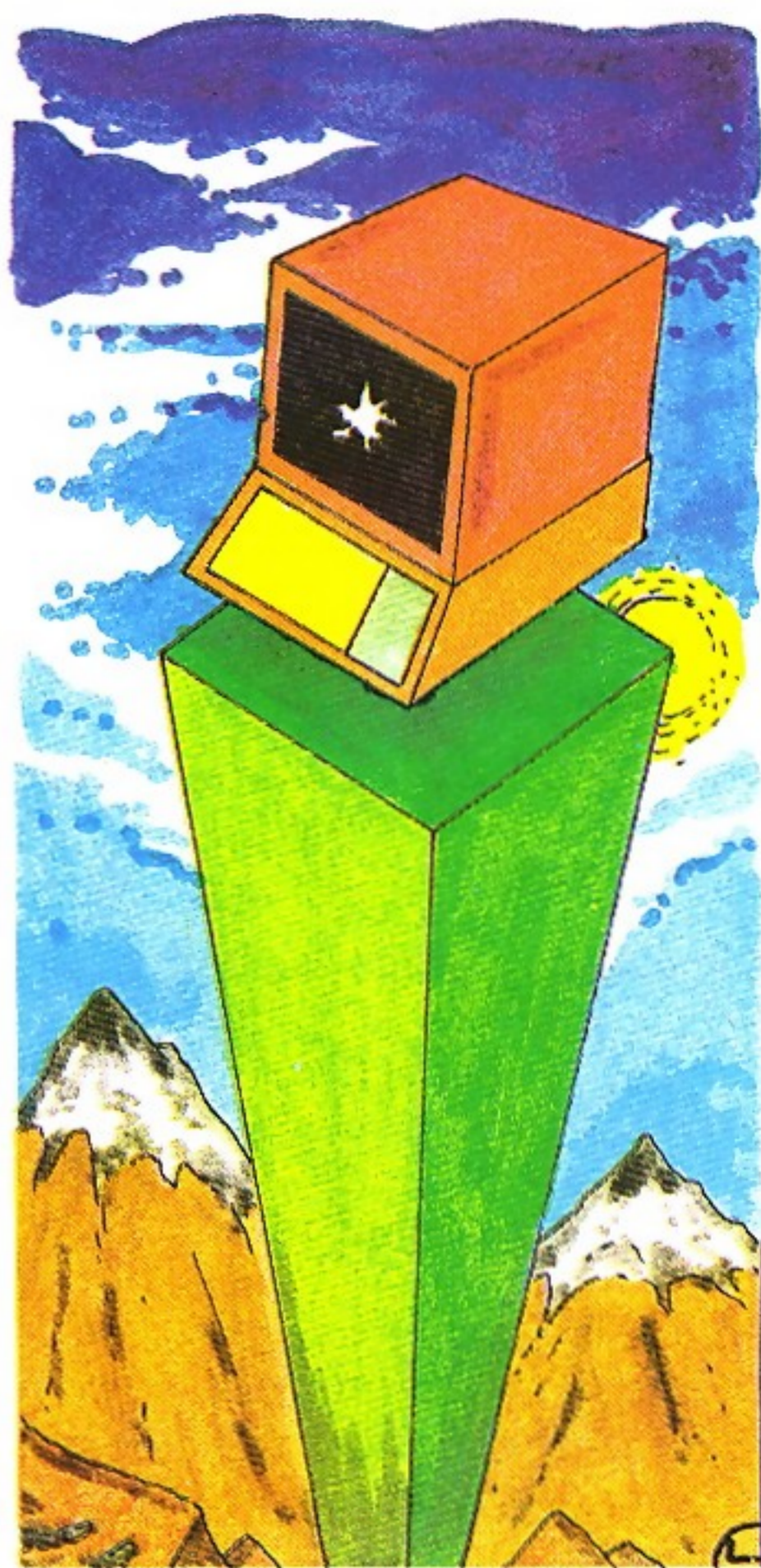
**TMPI**  
Centre commercial  
Rue Fontaine du Bac  
63000 CLERMONT-FERRAND

# ARCADÉS

Voilà trois jours que je tente de battre mon propre record dans ce jeu, mais en vain. A chaque fois que le compteur affiche un score identique, plouf... je sombre dans les profondeurs d'où l'on ne revient pas... Pourtant, je suis sûr que l'on peut aller plus loin... Pardon ?

**Vous pensez avoir atteint le score le plus élevé ? Parfait...** Alors prenez une photo d'écran qui prouvera votre bonne foi (eh oui, on ne sait jamais, vous pourriez avoir la malencontreuse idée de tricher) et envoyez-la au journal. Ainsi, si vous détenez la pole position, vous connaîtrez la gloire de monter sur la plus haute marche du podium ARCADES...

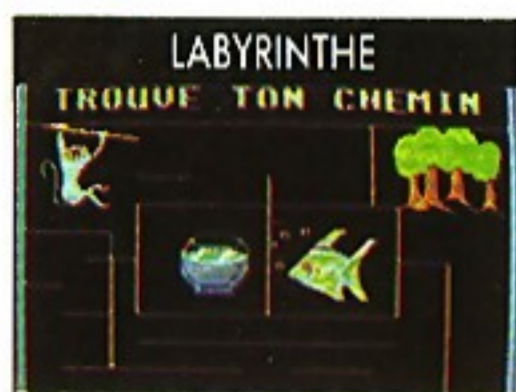
Au fait, si vous désirez être reconnu de vos amis, joignez une photo d'identité à l'envoi du score et de la photo d'écran...



il y en a qui ne  
regretteront pas  
d'avoir connu  
**Carraz Editions.**



**C**inq logiciels dans un sac à dos ! C'est un grand cadeau intelligent pour des petits enfants intelligents.



Disponible sur Amstrad CPC, Atari ST couleurs, Thomson.

DU DESIR DE SAVOIR AU PLAISIR D'APPRENDRE

**CARRAZ**  
EDITIONS

20, bis rue Godefroy 69006 LYON. Tél. : 78 94 10 31

# BULLETIN D'ABONNEMENT

NOM \_\_\_\_\_ Prénom \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Code postal \_\_\_\_\_ Ville \_\_\_\_\_

Je choisis comme cadeau :

- 1 abonnement un an à Mégahertz
- 1 abonnement un an à Astrologie Pratique

Je possède comme machine \_\_\_\_\_

En collaboration avec ERE Informatique pour cette opération, nous vous proposons les softs suivants, livrés dans leur emballage d'origine.

Je souhaite recevoir dans l'ordre de préférence et dans la limite des stocks disponibles :

## AMSTRAD K7

- ELECTRIC WONDERLAND ARCADE
- PACIFIC ARCADE
- 1001 BC AVENTURE

## AMSTRAD DK

- HARRY ET HARRY 1 AVENTURE
- TENSIONS
- 1001 BC

## C.64/128 K7

- 5/5 (CINQ SUR CINQ) COMPILATION ARCADE
- CARTOUCHE MEGAMEM (RAM + 50 K)

## ATARI ST

- TURBO GT ARCADE
- EDEN BLUES ARC/AVENTURE

## THOMSON

- QRISP ARCADE MO5-6 K7
- TAPIOCATRAZ AVENTURE MO5-6/TO7-70 K7

## SPECTRUM K7

- 5/5
- COBALT SIMUL. VOL

## ZX 81 K7

- 3D F.1 ARCADE
- SURFIX ARCADE

## MSX 1

- MACADAM BUMPER K7/DK

Ci-joint, un chèque de 200 francs correspondant à un abonnement d'un an à ARCADES. Je recevrai en plus mon cadeau dans le mois qui suit ainsi que le numéro hors-série d'Arcades dont la parution est prévue en septembre 1988.

Signature (des parents si mineur)

Chèque libellé à l'ordre des Editions SORACOM - La Haie de Pan - 35170 BRUZ