- -LISTINGS
- -TESTS

ET **TINTIN** D'INFOGRAMMES!!





### **EDITO**

Un an. Oui, voilà un an déjà que paraissait le premier numéro de Start CPC. Champagne! Ca se fête hein ? C'est jours qu'on les son l'occasion de fêter anniversaire (dommage...). Eh bien Start a décidé de vous faire plaisir en vous annoncant la parution du HORS-SERIE Start CPC ! Ce sera un publication irrégulière (environ tous les trimestres) entièrement consa crée à un sujet ayant rapport Le prochain avec le CPC. hors-série traitera des jeux d'arcade et de leur univers. Il sera disponible environ vers la décembre (juste Noël !). Bien sûr, tous les abonnés le recevront gratis. de Je voudrais profiter l'occasion pour remercier toutes les personnes qui ont collaborés de près ou de loin à Start depuis un an : Marc Barret, Eriorg, Téo, Zeus Xavier Renault, Gizmo, Lantarus (je me remercie moi-même !), Amstrad 100%, Amstar & CPC, l'association Etude et Progrès (qui nous a payé les frais de photocopies)... Et toutes mes excuses pour ceux que j'oublie.

A part ça, il ne vous sera plus possible d'acheter Start CPC en dehors de l'abonnement pasque les prix n'arrêtent pas de changer suivant les numéros mais l'abonnement reste le même. Et comme dirait Achille Talon : "Notre lecteur de Ploumanach n'a pas renouvelé son abonnement, et celui de Palavas-les-flots hésite fortement. Notre vente tombe de moitié !!!"

JOYEUX NOEL ET BONNE ANNEE DE LA PART DE TOUTE LA REDACTION DE START CPC



# ANSTRAD EMPO 89

AMSTRAD EXPO 89 : 100 % DELIRANT !!!

Il était déjà 7 heures du matin lorsqu'un dénomé Lantarus et un dénommé Eriorg franchis - saient le quai de la gare de St Pierre des Corps. Ils étaient tous deux très agités et très énervés : aujourd'hui, dimanche 8 octobre, a lieu à Paris l'AMSTRAD EXPO 89.

voyage leur parut interminable. Le soleil était déjà bien haut dans le ciel quand ils arrivèrent à Paris. Ils s'engoufrèrent dans le trou béant et sombre du métropolitain. Et là, quelle surprise ! Les murs étaient couverts de publicités pour l'AMSTRAD EXPO! Cela ne fit qu'accroître leur impatience. Une fois sortis du métro, ils purent pas s'empêcher d'avoir un petit frisson devant cette ville étrangère pour eux qu'était la capitale. Le parc des expositions ne fut pas difficile à trouver et en quelques minutes, ils étaient devant la caisse. Prix d'entrée : 35 francs. Lantarus prit son portefeuille et tendit un billet à la caissière. Il fut aussitôt prit en charge par deux charmantes hôtesses de l'AMSTRAD EXPO. Pendant que Lantarus était... hum... occupé, Eriorg partit en reconnaissance et fit le tour des différents stands présents. La première chose qui le frappa c'est l'énorme stand de Titus, qui semblait tout miser sur cette expo en apportant deux grosses bagnoles américaines, une vingtaine de bornes d'arcades et une bonne centaine de computers avec les jeux Titus déjà sortis et aussi le tout dernier, le fameux Knight Force. Impossible de jouer à quoi que ce soit, toutes les bornes et les computers croulaient sous la population déferlente. A ce moment-là,

Lantarus vint le rejoindre avec -l'appareil photo à la main . L'impression que lui donna l'A. EXPO, c'est l'impression grandeur... L'espace énorme réservés à nos bon vieux CPC nous fait envisager l'avenir avec espoir. Le stand OCEAN occupait, lui aussi, une très grande place, avec plein de bornes d'arcade. OCEAN organisait un grand concours dont le gagnant était concours dont le gagnant celui qui faisait le plus de score à la borne CHASE H.Q... Et leur stand préféré était bien sûr présent et sans lequel ils ne seraient pas venus : LE STAND AMSTRAD CENT POUR CENT. Ils purent faire la connaissance avec une bonne partie de la rédaction ! Pierre, Lipfy, Robby (qui avait obtenu une autorisation spéciale de l'armée), Miss X (ah ... Miss x ...) ... Le dessinateur du CENT POUR CENT, Mykaïa pouvait dessiner un superbe dessin original sur votre simple demande !! Sur le stand du CENT POUR CENT, on pouvait regarder les meilleures démos du moment. Lantarus crut que la démo de LOGON SYSTEM provenait d'un écran d'AMIGA !! Cette superbe journée que Lantarus et Eriorg n'oublieront pas- de -sitôt s'est terminée par un match de Beach Volley (pour la promotion du soft du même nom d'OCEAN) qui opposait les journalistes de presque toute la presse informatique française (même Génération 4). Evidemment, AMSTRAD CENT POUR CENT gagnant !!! Pour terminer cet article qui commence à me taper sur les nerfs (il est deux heures et demie du matin), je ne dirais qu'une seule chose :

RENDEZ-VOUS A L'AMSTRAD EXPO

Lantarus



# TINTIN SUR LA LUNE

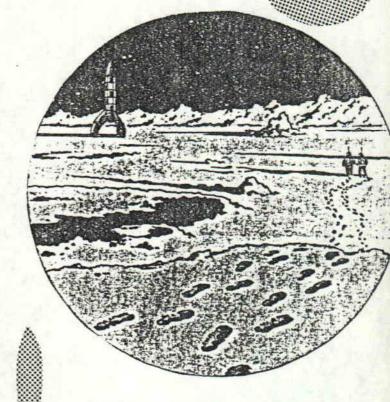
#### TINTIN SUR LA LUNE

connaissez tous reporter hors pair qui dans beaucoup d'albums nous fait vivre des aventures palpitantes. Bien que son créateur soit décédé, son personnage existe toujours. Par tant d'éloquence, j'ai nommé : Tintin. Un des plus grands éditeurs français, Infogrames, a sortit un jeu dont Tintin est tiré de la héros, bande dessinée "On a marché sur lune".

La fusée est prête Du centre décoller. recherches Atomiques de Sbrodj, Syldavie, Tintin, professeur Tournesol et le capitaine Haddock se préparent au décollage. Après les derniers réglages, le compte à rebours commence: 5 - 4 - 3 -2 - 1 - 0. Dans un énorme la fusée brouhaha, s'élança dans le ciel. Nos héros devront franchir plusieurs étapes avant d'atterrir sur le sol lunaire. Après le voyage dans l'espace puis la lutte contre le colonel Jorgen, vous devrez désamorcer bombes, éteindre des incendies et capturer le fameux colonel. Enfin, vous devrez alunir.

MON AVIS : Tintin sur la lune est un jeu plus que bien, beaux graphismes, bon scénario, c'est un jeu qu'on apprécie. Infogrames, en sortant ce jeu, fera de bonnes affaires. Alors n'hésitez pas, achetez !

> Zeus, votre testeur en folie



Après avoir inséré disquette de Tintin dans votre CPC préféré, attendez-vous à passer plusieurs nuits blanches dessus, c'est moi vous l'dit! Zeus vous a en partie narré le scénario, je vais me contenter de donner mon avis sur ce jeu. Le jeu débute sur une fabuleuse démo représentant préparatifs et le décollage de la fusée lunaire. Déjà, cette démo qui est géniale par son superbe graphisme, vous prouve les talents du programmeur qui expoite à fond les capacités du CPC.

Le décollage ayant réussi à merveille, vous devez piloter la fusée en récoltant maximum de bonus. Cette partie est bien réalisée, surtout la gestion des dépacements des astéroïdes qui ne manqueront pas de vous écraser plusieurs fois.



Ensuite, vous aurez droit à une course-poursuite entre colonel Jorgen et Tintin chaque étage de la fusée lunaire. Le graphisme est tout simplement parfait graphiste a poussé les détails jusqu'à dessiner les livres dans lequels sont cachées bouteilles de whisky capitaine Haddock !!!! Juste une petite remarque cepandant, la notice stipule la présence des Dupondts et de Milou dans la fusée, mais qui n'est pas la version Amstrad. Dommage, j'aurai bien aimé voir leurs barbes et leurs cheveux s'allonger ...

La simple pression vous permettra de mettre présents les personnages l'écran en état d'apesanteur.

Super marrant ! Oui, dans ce niveau, Tintin devra castagne dur et faire preuve d'imagination et d'habileté pour venir à bout de cet infâme colonel Jorgen celui-là ! Grrrr !).

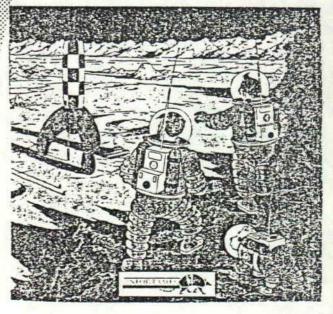
Quand vous aurez mené votre mission, un écran de toute beauté vient colorer

votre écran : splendide ! Pour conclure on est en de dire que c'est l'adaptation de l'année de BD sur CPC. Et je n'exagère nullement ! Bref, si toi y en a pas acheter sur la lune, toi y en a être vraiment idiot.

Lantarus

L'AVIS D'ERIORG Les graphismes sont superbes J'aime ce jeu que Zeus Lantarus vous ont décrit. Pour l'instant, je n'arrive pas à grand-chose mais... Lantarus me dit qu'il a oublié d'écrire que les meilleurs scores se sauvent la D7, il y sont toujours quand on y rejoue ultérieurement. Pas mal, non ?





# VICTORIA

AGIR

C'est.

UN NOUVEAU TYPE DE JOURNAL IHFORMATIQUE







 haque nois on y trouve des LISTING, des BLAGUES, des ANNONCES et bien d'autres choses... Alors N'HESITEZ PLUSII ECRIVEZ-NOU

32. rue dos tisserands 77930 FLEURY EN BIERE

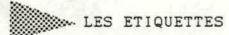
# LE POKE

Ces mois-ci, nous allons étudier des instructions qui n'ont pas vraiment leur équivalent en langage machine.



J'aurais dû vous l'apprendre plus tôt. Elle indique à l'assembleur à quelle adresse de la mémoire il faut mettre la routine.

ORG #4000 mettra la routine à l'adresse #4000 ( le premier octet sera à #4000, le second à #4001...). Pour traduire ORG #4000 en langage machine, il faut faire poke &4000, n, poke &4001, n... jusqu'à la fin de la routine.



Les étiquettes sont des mots représentant des adresses. Comme ceci n'est pas clair du tout, voici un exemple :

> ORG #4000 LD A, #50 LD B, #60

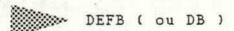
EOUI

L'étiquette EOUI représentera l'adresse #4002, puisque LD A, ( #3E ) est en #4000, #50 ( #50 ) en #4001, et LD B, #06 ) en #4002. Pour le angage machine, calculer langage machine, l'adresse.



Cependant, Si après l'étiquette, il y a EQU, l'étiquette ne représentera plus l'adresse, mais la valeur qui suit EQU. Exemple : TRUC EQU #60

Un LD A, TRUC mettra dans A



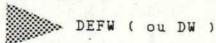
DEFB ( ou DB ) n mettra n dans l'adresse où est cette instruction. En langage langage machine, mettre directement n dans l'adresse. Parfois précédé car LD d'une étiquette, registre 8 bits, (étiquette) met dans le registre 8 bits,

l'octet de l'adresse représentée par l'étiquette. Exemple : BONJO DEFB ( ou DB ) #43

Un LD A, (BONJO) mettra #43 lans A. Dans certains dans assembleurs, on peut mettre plusieurs valeurs dans le même DEFB ( ou DB ). ex: DEFB #44, #56, #37, #01

mettra dans cette adresse #44, dans la suivante #56, dans la suivante #37, dans la suivante #01.

DEFW( dw )est la même chose que DEFB, mais sur 2 octets ( et je



ne crois pas qu'on peut mettre plusieurs valeurs dans le même DEFW(ou dw )). Ex: BTED DEFW ( ou DW ) #1480 LD HL, (BTED) mettra dans HL #1480 ATTENTION : pour le langage machine, mettre, dans l'exemple, #80 suivi de #14, donc mettre A L'ENVERS.

DEFM DEFM permet de mettre des caractères en ASCII dans l'adresse. EX: RI DEFM ABC mettra dans l'adresse RI 64, 65, 66. Dans certains

assembleurs, au lieu de DEFM, il faut mettre DEFB (ou DB) et les lettres entre guillemets. ex:

DEFB "ABC" DB "ABC"



Dans certains assembleurs, DEFS n,x mettra n fois la valeur x. ex: DEFS 100, #40 mettra 100 fois #40 ( dans le programme ).

A DANS DEUX MOIS !!!!!!

Signé: Herr Iorg

## LA COMPIL'



"Il y a très longtemps, dans une lointaine galaxie" vous connaissez? Eh oui, c'est bien du dernier DOMARK dont nous allons parler aujourd'hui et attention, car STAR WARS TRI LOGY, c'est explosif!!

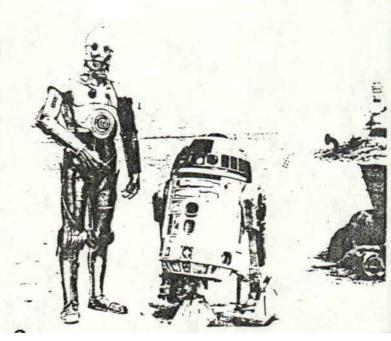
Tout d'abord, STAR WARS : aux commandes de votre chasseur X, vous devez détruire tristement nommée étoile noire, mais auparavant, il vous faudra se débarasser d'une escadrille de chasseurs TIE, survoler la planetoïde en évitant les lances missiles et autres tours laser et enfin (comme dans le film) se faufiler avec virtuo sité dans la tranchée, pour balancer le pruneau final ! Rien à dire sur cette première partie, très bonne adaptation du jeu d'arcade, rapidité, maniabilité, tout y est !

Ensuite, on passe à EMPIRE STRIKES BACK, suite digne de STAR WARS, où nous retrouvons graphisme vectoriel et mode 0. Autant vous prévenir que ça castagne encore plus que dans la première partie!! Il faut être partout!! Divisé en quatre séquences, ce soft vous emmènera de la planète de neige HOTH où vous affronterez de gigantesques robots belliqueux jusqu'à un champ d'astéroïdes où un "ballet spatial" vous attend.

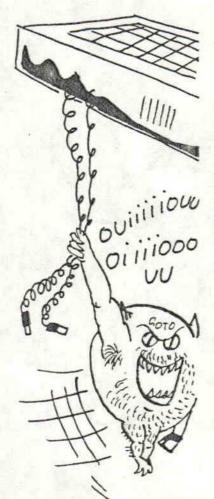
Et enfin, on constate avec surprise que RETURN OF JE DI n'est pas en graphisme vectoriel mais en pseudo 3D et en 16 couleurs, l'action y est là aussi omniprésente: slalom géant sur une moto spatiale et destruction du réacteur de la nouvelle étoile noire seront quelques un des passages que vous retrouverez, et là encore, notre rapidité et vos nerfs seront mis à rude épreuve.

Voilà, on est donc en droit de se dire maintenant que STAR TRI LOGY WARS est exellente compilation, eh bien non !! En fait, la principale caractéristique de ces 3 jeux est en effet - qu'ils devienment trop rapidement répétitifs car trop faciles : j'ai fait le tour de EMPIRE STRIKES BACK en 10 minutes ! Bien sûr, il y a le moyen de faire durer une partie, mais c'est rapidement lassant. A noter que la notice est exécrable ! Ceux qui ont aimé films-monuments et les jeux d'arcades seront comblés ! autres...

Téo



# HARRY COOVER ET LES 5 BUGS



une nouvelle rubrique qui vient encore améliorer Start. Mais pour fois, elle va demander un petit effort de votre part. Un effort qui sera récompensé à sa juste valeur. Toutes les que nous avons fait rubrique faisant appel à nous nous y sommes cassés nez. Peut être est-ce là un échec, mais cela ne que de vous. Si vous cette rubrique, elle survivra. Je vais vous dire à peu près de s'agit. Harry et les 5 Bugs reprend un peu le principe de Sined et les sept dans Amstrad Cent Au lieu d'avoir petits listings, droit à cinq listings mais peu plus grands. Voilà, on compte sur YOUS, OUI, VOUS ! Tous les listings suivants été créés par Lantarus Eriorg, mais dans le prochain numéro, ce seront VOS créations qui orneront cette rubrique. Je clos mon bavardage en vous informant que le premier qui va nous envoyer un Harry Coover et 5 Bugs RECEVRA UNE SUPER-MEGA SURPRISE START CPC.

ECRIVEZ-NOUS NOMBREUX.

Harry Zotto.

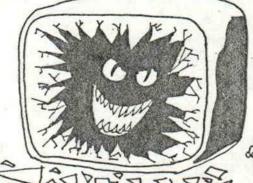




RARAHA BEÛÛRK



MÍAM MÍAM SL ÛÛÛRP



Ce petit programme dessine des lignes qui scrollent de haut en bas. Amusant !

10 ' LIGNANIMATION par Eriorg

20 BORDER 15

30 MODE 0

40 FOR a=0 TO 15: INK a, 0: NEXT

50 col=0

60 FOR a=0 TO 399

70 PLOT 0,a:DRAW 639,a,col

80 col=col+1: IF col=16 THEN col=0

90 NEXT

100 FOR a=0 TO 15

110 INK a, 15

120 CALL &BD19

130 IF a>0 THEN INK a-1,0:GOTO 150

140 INK 15,0

150 NEXT

160 GOTO 100



Tapez ce programme et regardez ce qu'il fait. Mon dieu! Un reset! Mais non! Faites "LIST" et vous constaterez que le programme est toujours là...

BEURAAH

10 'COMMENT GARDER VOS PROGRAMMES

-20 'SI VOUS AVEZ FAIT UN RESET

30 'PAR LANTARUS ET ERIORG

40

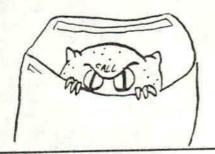
50 MODE 1

60 MEMORY &3FFF: POKE &4000, &EF: POKE &4001, &5C: POKE &4002, &6

70 CALL &4000

80 PRINT " BASIC 1.0"

90 PRINT



### SAM STRAD

Savez-vous qu'en plus des fanzines il existe aussi des clubs qui vous proposent bon nombre de services ?

SAM STRAD en fait partie et pour recevoir une doc, il vous suffit de le contacter au :
5, rue A.Tournade, Les Grdes Varennes, 17000 La Rochelle.

Ce listing créé un petit dessin en 3 dimensions. Moi, il me fait penser à une envellope, m'enfin tapez-le et vous verrez bien...

5 'MINI 3D par Eriorg

10 MODE 1: INK 1,20: INK 2,14: INK 3,8

20 FOR a=0 TO 200

30 PLOT 0+a, 400-a

40 DRAW 639-a,400-a,3

50 DRAW 639-a,0+a,1

60 DRAW 0+a, 0+a, 2

70 DRAW 0+a,400-a,1

80 NEXT

90 GOTO 90





Robby est parti Ah club médi-terre-armée depuis presque un an. Et il va nous revenir en pleine j'espère très bientôt. Ce liteul programme affiche "VIVE ROBBY ET LE CACA ! " à la de superman.

10 'PROGRAMME-HOMMAGE à ROBBY

20 'QUI EST BIENTOT DE RETOUR

30 'PAR LANTARUS

40 MODE 2: TAG: DEG: FOR A=1 TO 270

50 MOVE 200+190\*SIN(A), 300+190\*COS(A): PRINT"VIVE ROBBY ET LE CACA !!";

60 NEXT

320 NEXT k 330 CALL &BB18 340 CLS:GOTO 230

Comment ne pas vous tordre rire devant ce super programme? Je ne sais pas. Moi, j'ai réussi. C'est un programme qui compose tout seul un poème plutôt des poèmes en infinité complétement hilarants. pouvez tout à fait modifier les DATAS pour mettre les données de votre choix à conditon changer le numéro de la boucle en ligne 220. Amusez-vous bien.



#### 5 MODE 2 10 DATA bidouille, prend, regarde, dit, mange, est, a, déconne, lit, s'assoit sur 20 DATA miaule, aboie, écoute, gueule, beugle, aime, adore, est fou, est débile 30 DATA est super, est génial, chante, voit, marche dans, pleure, rigole de 40 DATA joue à dort avec, téléphone à appelle, escalade, achète, rote sur 60 DATA Le Chef, Pierre, Sined, Robby, Lipfy, Poum, Lolo, Septh, Matt Murdock 70 DATA Miss X, Frank Einstein, Rubi, Rambo, Pip, le C.A.C.A, Xavier, Batman 80 DATA Indiana Jones, Clod, James Bond, le crocodile, le téléchargement 90 DATA l'inspecteur Budget, le club 100%, la méthode de Septh, un lecteur 100 DATA l'AMSTRAD, l'ordinateur, AMSTRAD 100%, Micro Mag, Joystick Hebdo 110 DATA à l'AMSTRAD EXPO 90, Génération 4, Amstar & CPC, Start CPC, Syntax Error 120 DATA Runstrad, Micro Switch, la disquette, le clavier, la cassette, casse 130 DATA détruit, bousille, explose, défonce, Loriciel, Ubi Soft, Marion Vannier 140 DATA le tee-shirt, le soir, la nuit, un jour, à 4 heures, à midi, le poster 150 DATA le jeu, le soft, le pirate, dans le garage, dans la rédaction 160 DATA chez Al, dans la maison, dans sa tete, la télé, M. Houdbin, M. Granado 170 DATA le chat, Zorro, Fonzie, Richie, Ralph Malf, Howard Cunningham, Marion 180 DATA Chuchie, Potzi, Conspiration, Al, Laurie Bess, Jean-Michel Jarre 190 DATA Vibration, Alf, la radio, une BD 200 RANDOMIZE TIME 210 DIM a\$(123) 220 FOR z=1 TO 117: READ y\$:a\$(z)=y\$:NEXT 230 FOR k=1 TO 4 240 FOR 1=1 TO 4 250 FOR m=1 TO INT(RND\*3)+2 260 d=INT(RND\*123)+1:PRINT a\$(d);" 270 NEXT m 280 PRINT 290 NEXT 1 300 PRINT 310 PRINT

### MICRO SWITCH

Micro Switch est un fanzine sur papier. Belle présentation, belle rédaction, vous trouverez principalement des tests de jeux, des articles sur d'autres fanzines (dans le numéro 4, un article sur votre journal préféré START CPC). Micro Switch est un journal à mon avis sérieux, avec de belles illustrations.

Une chose cependant me déplait. On peut se permettre quand on s'appelle AMSTRAD 100% de mettre des notes sur des jeux. Mais Micro Switch ne devrait pas se permettre de telles fantaisies et la rubrique "La Poubelle du mois" n'est pas indispensable.

A part quelques points, c'est un bon journal qui vous coûtera 6 FRS par numéro.

Achetez-le, je pense que ça vous plaira.

Zeus 29 RUE CHAPPE LILLE 59800 36.15 20 PAGES INFORMATIQUE AMSTRAD CPC

### MEURTRES A VENISE

super jeu un d'aventures policières de chez Vous devez Infogrames. découvrir une bombe déposée par des terroristes et arrêter ou les coupables et dénouer les fils d'une affaire qui vous dérouillera les neurones cerveau. Vous devrez évidement trouver la bombe et la qu'elle désamorcer avant n'explose.

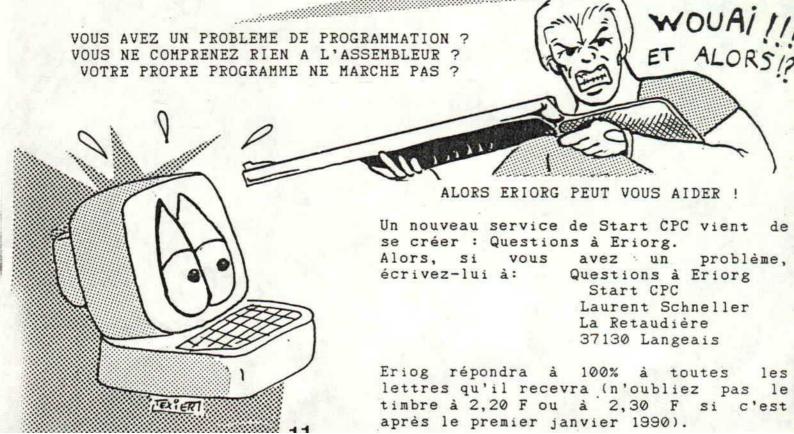
Le jeu est fourni avec une multitude d'indices ce qui donne une image plus réaliste du jeu. Vous pourrez dialoguer des des témoins et personnages louches. Vous pourrez même les photographier pour les mettre dans votre album photo. Si le jeu s'appelle Meurtres à Venise, il y a une raison. En effet, le jeu se passe entièrement à Venise, vous vous baladerez du pont des soupirs à la place St Marcs. Il a de beaux graphismes, un bon scénario et est agréable à jouer bien que difficile au début.

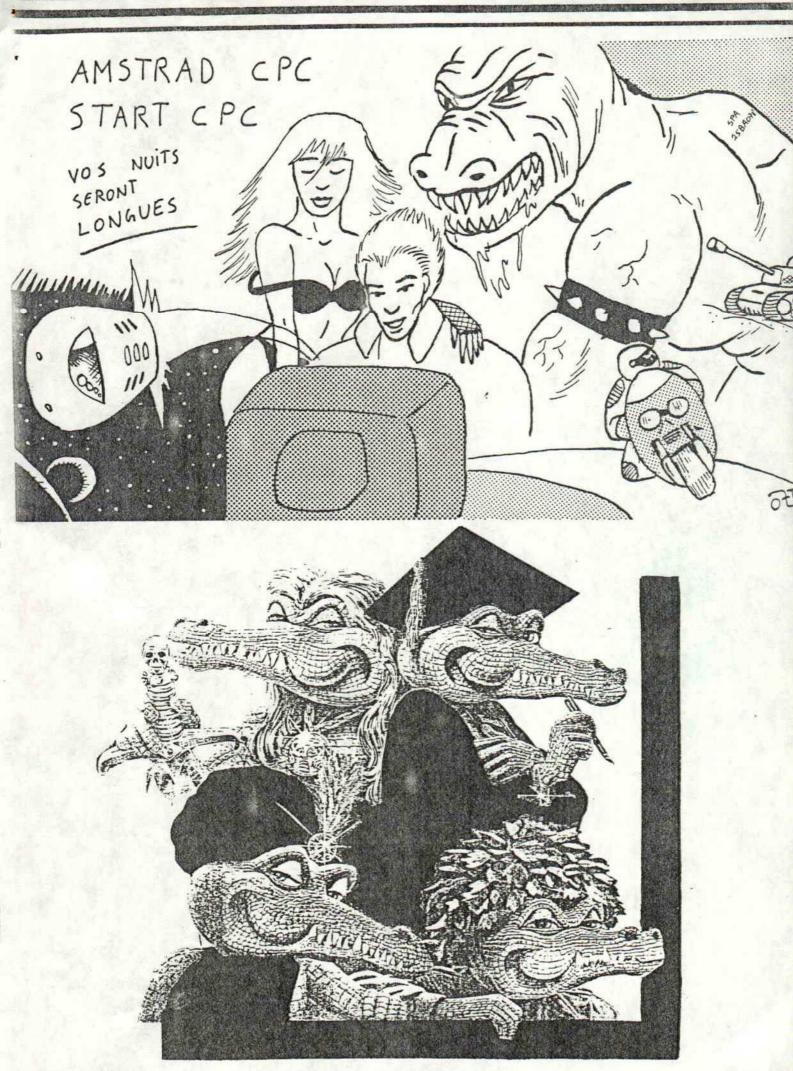
Si vous êtes sages, nous vous donnerons la solution complète dans le prochain numéro.

Le Croco Magnon, ZEUS

L'AVIS DE LANTARUS : Ah que voilà un jeu qu'il est bon! Il est vachement dur mais aussi vachement bon. n'empêche pas l'autre. Cette fois-ci, c'est papy Brocard qu'il s'en est mêlé. Et quand papy Brocard s'en mêle ... L'atout majeur de ce jeu est qu'il possède des indices réels ce qui rend impossible toute forme de piratage. Infogrames, c'est peut-être là que se trouve la solution à cet abominable fléau. Bref, comme dirait Robby, Si vous n'achetez pas ce soft ça veut dire que vous l'avez volé.

Lantarus





Savez-vous que le premier janvier 1990 le timbre à 2,20 f passe à 2,30 f? Ah, il avait tenu longtemps, celui-là! Alors surtout n'oubliez pas d'affranchir vos lettres en conséquence. Pour l'abonnement, si vous vous abonnez avant le ler janvier, ce sera 12 timbres à 2,20 f, sinon 12 timbres à 2,30 f Faites votre choix!!!



# START

CPC

LA RETAUDIERE, 37130 LANGEAIS TEL: 47-36-66-81

DIRECTEUR DE LA PUBLICATION: Louis Bloc

REDACTEUR EN CHEF:

REDACTEUR ADJOINT : Gregore Schneller

Maquette & Dessins:

Olivier Texier

TESTS DE JEUX : Dovid Quia

Depot legal n. 10 - 1989

POUR 26,40 F\* PAR AN, ABONNEZ - VOUS!



### BULLETIN D'ABONNEMENT

J'ai décidé de m'abonner !!! (en voilà une idée qu'elle est bonne !)

Je reçois tous les deux mois Start CPC, ce canard que vous lisez en cachette de peur qu'on vous le vole !!

Pour ça, il faut nous envoyer
12 timbres à 2,20 frs. (pour 4
numéros. Frais de port compris)
Avec le bon d'abonnement
ci-dessous:

NOM	:											
PRENOM	:											
AGE	:											
ADRESSE	:											

TELEPHONE :.....