

INTERACT

LE JOURNAL DES ETUDIANT(E)S EN INFORMATIQUE
ET RECHERCHE OPERATIONELLE

VOLUME 3 NUMERO 6

14 NOVEMBRE 1984



TERMINAL CINQ MINUTES

Sommaire

● Editorial	page 1
● Prévisions budgétaires	page 2
● Bal des finissants	page 2
● Affectation du U-5 : éclaircissements	page 3
● Le socio-culturel et l'AEIROUM	page 4
● Résumé du C.R.	page 5
● Party d'halloween	page 5
● Le marché du travail	page 6
● Apple's corner	page 7
● Cryptogrammes	page 8
● Labyrinthe	page 9
● Jeux mathématiques	page 9
● Les aventures de Roch Roger	page 11
● Emplois trouvés	page 14
● D'un bug à un autre	page 15
● Solution cryptogrammes	page 15
● La béquille vous regarde !	page 16
● Mots-croisés no 3-6	page 17
● Solution no 3-5	page 17
● Le Récursif	page 18

L'Interactif est le journal officiel des étudiants et étudiantes en informatique et recherche opérationnelle de l'Université de Montréal; il paraît à toutes les deux semaines.

L'équipe technique :

Rédacteur en Chef : Luc Forest,

Directeur Technique : Gilbert Babin,

Responsable de la publicité : Elisabeth Joly,

Correcteur : Luc Trépanier,

Couvertures : Marie-France Gagnon(recherche) et Raméo Gustafieri(retouches),

Fersatrice : Julie Rivet.

Ont participé à la rédaction de ce numéro :

Patrick Agin, Sylvio Bartolini, Daniel Beaulieu, Marco Bélanger, Alain Caron, Denis Delmaire, Luc Forest, France Gendron, Jean-Claude Girard, Hélène Gaud, André Lafond, Claude Lamoureux, Christiane Lampron, Lyne Laplante, Laurent Lauzon, Martin Leclerc, Martine Letellier, Carl Maisonneuve, Karl Malenfant, Chantal Mathewsky, Pascale Scheire, Magali Simard, Jeanne-Estelle Thébault, Luc Trépanier, Pierre Rabillard.

Tirage: 250 copies

EDITORIAL

Vendredi dernier, a eu lieu le "party" d'Halloween des étudiants du département. La soirée fut très bien organisée et très appréciée par tous les participants. Encore une fois, on a pu constater l'enthousiasme des étudiants pour les activités parascolaires. Tous les niveaux étaient représentés: des gens de maîtrise aux étudiants de première qui étaient très nombreux.

Tout ça pour vous rappeler encore une fois, que les étudiants du département d'informatique et de recherche opérationnelle forment un groupe uni. Vous verrez pourquoi j'aborde ce sujet. Depuis le début de l'année, plusieurs facteurs ont menacé (en vain) cette union: les locaux de cours sont dispersés un peu partout dans l'université, les périodes de cours sont dispersées dans le temps, les étudiants de première travaillent sur le VAX au X-115, les autres travaillent sur le Cyber un peu partout. Les groupes de première sont divisés en deux sinon en 4. On se croise moins souvent qu'avant semble-t-il. Malgré tout, tout le monde était déguisé vendredi et on ne dénote aucun symptôme de dissension ou d'écartèlement chez les étudiants du département.

On aura à franchir tout un obstacle dans quelques mois. Une épreuve qui pourrait risquer de créer des divisions irréparables. Une séparation éventuelle entre ceux qui vont déménager au cinquième et les autres. Il y avait les pour et les contres, on en a parlé, on a voté et on déménage. On doit maintenant mettre tous ces débats de côté et se bâtir d'ici janvier, une motivation qui nous incitera à fréquenter le U-5.

Ce ne sera pas facile, même s'il y aura des terminaux en haut, le X-115 et d'autres satellites demeureront en bas, les locaux de classes seront toujours aussi dispersés (le nombre de locaux étant insuffisant à l'université) et l'attraction terrestre nous incitera à éviter les escaliers. Cependant, c'est au cinquième étage que seront nos locaux étudiants et bien sûr, c'est là où paraîtra chaque numéro de votre journal l'Interactif en 85. Ça vous fera déjà une raison pour monter. Montons tous.

Puisque l'on vient d'aborder ce sujet, j'aimerais remercier tous les lecteurs et tous les auteurs qui ont permis à ce journal d'être consistant et cohérent durant toute la session. Particulièrement, la parution d'un Interactif par deux semaines n'aurait été possible sans le dévouement total de l'équipe du journal: Gilbert Babin, Luc (Roch) Trépanier, Julie Rivet et Elisabeth Joly.

Ce numéro est le dernier avant le spécial Noël, qui paraîtra dans deux semaines. Dans la mesure du possible, ce numéro devra vous divertir jusqu'en janvier. Toute personne désireuse de participer à ce prochain Interactif sera la bienvenue.

Luc Forest
Rédacteur en chef

<i>Prévisions budgétaires</i>

Description	crédit	débit
achat matériel	100	
activités parascolaires	1215	
bal	800	
café	2400	3200
cotisations étudiantes		5250
faecum	350	
entretien locaux	0	
incorpo et frais de banque	200	
initiation	335	
interactif	700	
party	1400	
photocopie	150	
relation avec l'extérieur	350	
sport	150	
télé(fun)	500	
divers	200	
réaménagement	1200	
surplus de l'année 83-84		1400
	-----	-----
	9850	9850

Claude Lamoureux
trésorier de l'AEIROUM

<i>Bal-Bal-Bal-Bal</i>

Avis à tous les finissants:

Les réservations sont faites. Le bal tant attendu aura lieu à l'hôtel Sheraton Le St-Laurent (sur l'île Charron, à la sortie du Pont-Tunnel Lafontaine). La date est fixée au Samedi 4 mai 1985.

Cette salle a été choisie en fonction des réponses reçues lors du sondage. Vue l'opinion partagée au sujet de la salle (salle de réception ou hôtel), nous considérons que le Sheraton Le St-Laurent est un bon compromis.

Ce sera un repas chaud avec danse. Le bar ne sera pas open (pauvre Réal!!). Une disco mobile sera sur place et l'habillement sera formel (donc cravate pour nos finissants!).

Nous tenterons de fixer le prix aux environs de \$40. par personne.

Votre comité de bal.
Christiane Lampron
Martine Letellier
Pascale Scheire
Magali Simard

P.S. Il ne reste que le mois...

Affectation du U-5**Éclaircissements****Terminaux Visual 550**

Nous aurons une dizaine de terminaux visual 550 au début de la prochaine session. Ces terminaux seront branchés sur un des Vax, on devrait pouvoir travailler à partir de ces terminaux en mode "full page" lors de l'édition de texte. Ces terminaux serviront peut-être au cours de "infographie", il est fort à parier que ces terminaux seront très populaires.

satellite

Il s'agit des terminaux qu'il y a présentement au A5.

Il se peut que dans un avenir très proche (1 mois à ??ans) il soit possible de rejoindre le Vax à partir des sat, mais seulement en mode ligne.

Station Evoluée**Station SUN**

Je ne sais pas exactement ce que c'est, mais à voir un des étudiants GRADUES avec qui j'en discutais, il me semble que c'est gros, fragile et puissant. On m'a dit que ça nous servira (nous := ETUDIANTS SOUS-GRADUES) surtout dans le cours ift3051

Salle de travail

Grande salle où on pourra travailler, manger, penser, boire un café, dormir, bref on sera là souvent!

Si tout va bien on aura un four micro-ondes et un réfrigérateur.

BDECWriter

En fait il ne s'agit que de 3, car on m'a avisé que les 5 autres qui traînent dans le corridor à côté de A5 ne sont pas directement compatibles. (Sous toutes réserves je me demande bien alors comment ils faisaient pour fonctionner lorsqu'ils étaient au deuxième étage).

Réseau de Stations Ordinaires

Il s'agit de plusieurs micros

style MAC, LIAS, IBM PC... mais les fonds pour ces équipements n'ont pas été alloués donc ces stations seront achetées plus tard (1 an ou +)

Salles de travail. U508 U506 S'il y a des prof. invités qui n'ont pas de bureaux ceux-ci leur seront attribués. Pour l'instant je ne peux vous dire car je n'ai pu avoir de réponse à ce sujet.

J'allais oublier, selon les dernières nouvelles on déménagerait vers le jour de l'an!!!

Claude Lamoureux (membre du comité de réaménagement)

Débrayage contrôlé

C'est maintenant connu, chaque hémisphère de notre cerveau a sa spécialisation. Le gauche s'occupe de ce qui est rationnel, les fonctions cognitives, les mathématiques, l'apprentissage des langues, etc..., tandis que le droit est plutôt porté vers la créativité, la sensibilité... Ce que l'on sait aussi, c'est que chacun des hémisphères domine tour à tour l'activité cérébrale. En soumettant des sujets à certains types de tests, des chercheurs de l'université Dalhousie ont observé que cette alternance se faisait selon des phases de 90 à 100 minutes. Ils ont aussi mesuré le flux de l'air dans les deux narines et remarqué que celui-ci était étroitement lié au rythme d'alternance de l'activité cérébrale. Quand l'hémisphère droit domine, il y a plus d'air qui entre par la narine gauche et inversement. Et le plus intéressant, c'est qu'en respirant pendant une quinzaine de minutes par la narine droite, par exemple, on pourrait soi-même provoquer la dominance de l'hémisphère gauche, "activer" les fonctions dont on a le plus besoin selon ce que l'on a à faire. Le cerveau à la carte, en quelque sorte...

Québec Science, Vol. 23, no. 3, novembre 1984

Recherche: France Gendron

N.B. Vous imaginez-vous le nombre de "sniffeux" qui va y avoir pendant les examens.

Le Socio-culturel et l'AEIROUM

Vous n'êtes pas sans savoir que notre chère association a comme objectif (entre autres) la mise sur pied d'activités destinées à conserver la santé mentale de ses membres. Ces activités sont les partys, le rally, la fin de semaine de ski, la journée guenille, etc...

Or dans le moment présent, l'ensemble du CR est responsable de ces moments de détente sans pour autant qu'une personne ou un comité ne soit vraiment en charge. Résultat, de deux choses l'une: ou bien quelqu'un prend en charge une activité à contre-cœur, ou bien tout le monde espère que l'autre va s'en occuper, ce qui ne se produit évidemment pas.

La solution serait peut-être de créer un poste de responsable du socio-culturel, comme cela s'est fait dans plusieurs organisations, ou encore former un comité permanent, un peu comme celui de l'interactif, avec un responsable qui contrôle un budget et une équipe qu'il construit, en assumant tous les risques en cas de problème.

Les deux hypothèses sont intéressantes dans la mesure où un tel poste pourrait être comblé. Et je crois que ce poste susciterait au moins autant d'intérêt (sinon plus) que ceux de trésorier ou de vice-externe (par exemple).

Bien sûr, il faudrait amener la création de ce poste en assemblée générale. Mais avant que cela ne se fasse, il y a moyen de créer le poste "à l'essai" en nommant un représentant, ou un membre de l'extérieur de la chambre, coordonnateur au socio-culturel. Quand L'A.E.I.R.O.U.M. n'organisait que quelques activités, cela ne demandait pas trop d'énergie; mais devant l'envergure de nos activités de cette année, et la perspective d'un département qui va grossir de façon significative dans les prochaines années, il n'est pas difficile de concevoir ce poste essentiellement axé sur le

para-scolaire, avec un poids égal au responsable de l'interne, poste qui est essentiellement politique.

Ce qui est le plus surprenant, c'est probablement de constater que de toutes les associations étudiantes du campus, nous sommes une des rares à ne pas avoir un officier rattaché au S.-C. Et pourtant, nous ne sommes pas une des plus petites...

Pour parler de façon concrète, il y a un manque au sein de la chambre. Dans la situation actuelle, du moment qu'il est question d'organiser quelque chose de gros, la discussion se termine en queue de poisson car elle se déroule dans une atmosphère tendue, où chacun attend anxieusement la question "Qui s'en occupe ??", en se rongant les ongles. De savoir qu'une personne s'est fait élire dans le but particulier de mettre sur pied un comité de socio-culturelle permettrait sûrement que le choix de ce qui a lieu et de ce qui n'a pas lieu se fasse avec plus d'aisance, et peut-être plus d'ambition.

Si vous avez des idées ou commentaires, je vous invite comme d'habitude à en faire part à vos représentants...

Martin Leclerc

PLUS QUÉ
2 SEMAINES
AVANT LE
Spécial Noël

Résumé du C.R.**Le 31 octobre**

Avis aux étudiants de 3e qui désirent un poste de représentant(e). Un représentant de 3e a démissionné (!!!).

Un colloque du RAEU se tiendra les 16-17-18 novembre. Les formulaires de demandes sont dans le V114-1. On a besoin de gens pour héberger des gens des universités lointaines.

Une pétition est mise en circulation pour appuyer la Faecum dans l'opposition au dégel des frais de scolarité. Si vous voulez la signer, allez voir au V114.

Les organisateurs du contrat pour les micro-ordinateurs de poly refusent finalement qu'on se joigne à eux pour l'achat de ces micros.

La décoration du U-5 doit se faire dans les vacances de Noël. On a besoin de gens pour nous aider. Il faut planifier un peu avant. Alors on aimerait que les gens de lere soit représentés. Demandez à Michel Gagné (3e).

Les prévisions budgétaires pour 84-85 seront publiées (dans cet Interactif-ci peut-être).

Bravo aux chercheurs(euses) de publicité (surtout Elisabeth Joly) car le dernier Interactif a été financé à 75% par la publicité.

Les pourboires du dernier party sont allés à l'Unicef.

Le CESC (Centre Etudiant des Services Communautaires) permet de se faire créditer un cours comme: projet informatique. Il faudra approfondir les possibilités, dans le cadre des autres cours, avec les professeurs.

Finalement, concernant les permis de réservation de plateau au cepsum (ex. volley-ball, hockey...), les personnes suivantes pourront vous servir: Karl Malenfant (2e), Martin Leclerc (3e), Sylvie Blouin (2e), Marie-Claude Lemire (2e).

Lyne Laplante

Party d'halloween

Quand j'y pense, 21:30 hres puis la première bouteille de cognac n'était plus de se monde... Eh oui, le party fut pas mal réussi!

A remarquer le taux de participation surprenant: "en gros", tous et toutes étaient déguisé(e)s, et quels déguisements! Plusieurs n'y ont certainement pas épargné ni le temps, ni les efforts... Et puis tel qu'espéré, les gens de première année y étaient pas mal bien représentés.

Que dire de plus sur cette soirée? Si cela vous intéresse, ou vous a affecté, il n'y avait plus une traître goutte de cognac dès 23:30 hres. C'est peut-être une expérience à retenter... En plus, soulignons le fait que le déficit encouru suite à ce dernier party n'est que de ... 2.00\$! Quels remarquables organisateurs nous avons eus... (!)

Trêve de plaisanterie, dans l'ensemble c'est un vif succès; prenez note tout de suite que le prochain party aura lieu autour du 5 décembre (au Clan Destin!), avec un buffet(!) fait maison!!!

(N.B. Ceux et celles qui voudraient s'impliquer seront certainement accepté(e)s au sein de l'équipe; les organisateurs n'exercent aucun contingentement...)

Sur ce vibrant appel à votre dynamisme inné, je vous quitte (il serait peut-être temps que j'écoute ce que notre bon professeur tente de nous inculquer...).

Daniel Beaulieu

Il ne reste que 20160 minutes avant la sortie du Spécial Noël...

Le marché du travail

Vous savez tous que les institutions bancaires et financières, engagent une bonne partie des finissants. Nous allons donc parler du Trust Général grâce aux informations fournies par Robert Tremblay.

Robert est le charmant garçon qui savait tout sur EDIT (ou Edith!) lors du spectacle du 22 l'an dernier. Il est un finissant de mai '84 et a trouvé cet emploi grâce au Centre d'emploi de l'université. Il a eu la confirmation de son emploi au début de juillet et a commencé à travailler chez le Trust Général le lundi suivant!

Le Trust Général est une institution financière dont le siège social est à Montréal. Qu'est-ce que fait une institution financière? Elle place l'argent de ses clients dans un REER, un REEL, des obligations d'épargne, un dépôt à terme, etc...

Robert travaille pour eux en temps qu'analyste en production. Plus communément appelé "supporteur" car, il "supporte" moralement les opérateurs lorsque ça "plante" et leur donne les directives à suivre. Ce qu'il fait exactement consiste à surveiller le bon fonctionnement des programmes de production. C'est-à-dire, toutes les transactions entrées pendant la journée doivent être entrées sur l'ordinateur pour le lendemain. Si ça plante, il faut absolument trouver où, et refaire le processus. Quelques fois ça l'oblige à faire de l'"overtime" (il en fait environ 6 heures par semaine).

Il travaille 5 jours de nuit, 1 de jour et fait 12 heures par jour (de 20 hrs à 8 hrs) et ce, jusqu'en février où il tombera (Aie!!) de jour. Par contre, il a presque 6 jours de congés en file. Je dis "presque" car, il travaille une journée entre ces 6 jours de congé. Résumons en disant que Robert fait 36 heures par semaines, si on ne compte pas l'"overtime". Il y a 3 personnes qui travaillent avec

lui de nuit mais, il ne sait pas combien il y a d'employés en tout. L'ambiance de travail est excellente.

Il travaille sur 2 UNIVAC. L'UNIVAC est un "main frame". Pour ceux qui ne savent pas ce qu'est un "main frame"; le CYBER en est un. C'est-à-dire un ordinateur plus gros qu'un mini.

Les langages utilisés sont le COBOL et le RPG2. Le RPG2 est un langage de génération de rapports. Encore une fois tous les rapports, programmes, etc... sont en anglais mais, la langue parlée au travail est le français.

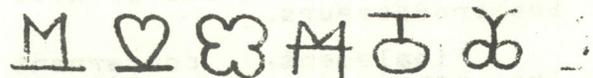
Robert continue de suivre des cours pour parfaire son éducation. Ses cours sont en "management". Pour lui, si on veut avoir de l'avancement rapidement ces cours sont essentiels. Encore une fois les possibilités d'avancement sont grandes chez le Trust Général car il y a une grande rotation du personnel.

Comme je ne peux pas vous dire son salaire, je me contenterai de vous dire que c'est un salaire moyen (c'est-à-dire entre \$18 000 et \$25 000).

Si vous voulez détourner des fonds, c'est toujours l'endroit idéal, mais ne vous faites pas prendre!!! Dans le fond (!), il est mieux d'avoir un bonne "job" qu'un beau coup manqué...

France Gendron

Voici le dessin suivant:



(ça ne demande que des connaissances mathématiques simples...)

APPLE'S CORNER

Saviez-vous que l'APPLE possède une clef programmable ? Les manuels d'APPLE n'en font aucunement allusion et pourtant elle existe bien. Cette clef est l'ampersand (&).

Quand on fait "& return" on provoque un saut à l'adresse \$3F5. Il y a à cette adresse juste assez de place pour exécuter un "JMP". La classique veut qu'on y place un JUMP à l'adresse \$300 et qu'à \$300 on y place notre petite routine utilitaire. On a de \$300 à \$3F5 pour cette routine.

La méthode pour écrire un "JMP \$300" à l'adresse \$3F5 est :POKE 1013,76:POKE 1014,0:POKE 1015,3. Pour écrire à partir de l'adresse \$300 on peut faire des POKE 768,X:POKE 769,Y...

Ce qu'on peut mettre à \$300 est un "JSR \$A56E" qui provoquera la commande CATALOG, ou un "JSR \$E04B" qui fera un LIST. En fait vous pouvez y écrire n'importe quelle routine d'abord qu'elle se termine par un "RTS" pour revenir au programme basic.

Une autre chose qui est intéressante est la possibilité de pouvoir passer des paramètres. En effet il est possible d'aller chercher les caractères qui suivent &. Voici le nom et l'adresse des sous-routines.

CHRGET (\$00B1) :Va chercher le prochain caractère et le met dans l'accumulateur et fait avancer le pointeur sur le prochain caractère. Il set le ZERO FLAG si le caractère est une terminaison de ligne ou s'il est un :. Il set le CARRY si le caractère est un chiffre, il le clear si c'est une lettre.

CHRGOT (\$00B7) :Va chercher le prochain caractère sans faire avancer le pointeur.

Après l'exécution du & le caractère qui suit & est mis automatiquement dans l'accumulateur (on n'a pas besoin de faire CHRGET pour le mettre dans l'accumulateur). Il faut faire attention quand on revient en APPLESOFT car il faut que le pointeur pointe sur un caractère de terminaison de ligne.

Voici un exemple de programme qui fait un catalog quand on tape &.

```
10 REM AMPERCAT PAR PIERRE ROBILLARD
20 REM UNE FOIS LE PROGRAMME EXECUTE FAIRE UN CATALOG PUIS ENSUITE SE
SERVIR DE &
30 POKE 1013,76:POKE 1014,0:POKE 1015,3
40 FOR I = 768 TO 771: READ X : POKE I,X : NEXT I
```

50 DATA 32,110,165,96
60 END

Il est aussi possible d'avoir une autre clef programmable quand on est dans le moniteur. La clef est ctrl-Y et son adresse est \$3FB. Le principe est le même que pour &.

C'est tout pour cette semaine. Si vous avez des questions à me poser sur les articles que j'écris n'hésitez surtout pas, laissez moi un message U=1199. La semaine prochaine spécial RESET.

PIERRE ROBILLARD

Cryptogrammes

Je vous propose cette semaine un jeu de décodage. Il s'agit pour vous de découvrir la clé du code qui a été employé pour coder un message. C'est-à-dire, chaque lettre d'un message a été remplacée par une autre. Exemple: LE CHAT DORT peut donner WU JPXM QBVM, où W=L, U=E, etc.

Le code est différent pour chaque message. A vous de jouer.
N.B.: Roch Roger serait expert à ce jeu, c'est normal, c'est un espion.

Luc Trépanier

QB UCE IZU XUILU DI RFEGZ. BF LURGCU DI E.W. UCE F XIQE XUILU.
UE JBFZ, SHPUL WBFZEU...

E'SPSOT XZJ WKOWOXOIZJ, ZT XZJ OKSNL-OHTSNJ,
XZJ SCCKZHD KZYTOIZJ ZT XZ GOIQJ ROHTONJ AISNWJ.
XZJ WFSTJ, XZJ KSTJ, XZJ ZIZYFNTJ,
OI NZ RSNBHSOT YZKJONNZ,
NO RZRZ IS IOONNZ ZT IS GOIOZ IOWOKNZ.

LIFIHD RD HDFOZ HQ VZ RDOVZZDD,
JBGMLD IOKIOID HQ VZ OEBNEVFFDD.

PI'OTD-WO PIO VL FOVVO GEO?
IB D.M. PIE BO ZLOWKO MLT, IBO MEYVL
OD EV OTD IBO KOIGO RI ZLDEB.

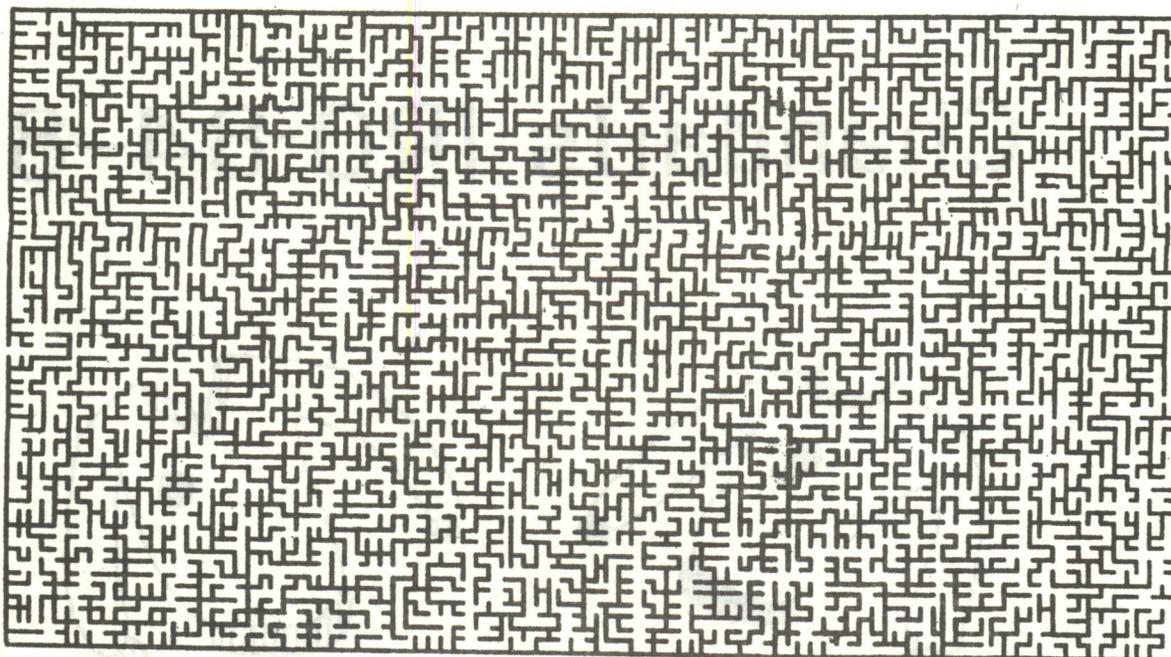
WB HD MJDSNZNZ VZ WJNV MBDE MZDVW TNHW
RZYLDV VJB, RZHC. SB VH SZNLW.

NT RYOJTM8 IYIVN?
F'TAI UMVOE YO ITSWKOT NT ETSOKTS TXVWTO ET NV ATAAYO.

Labyrinthe

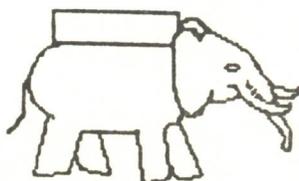
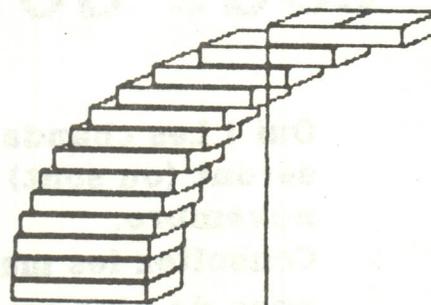
Je me suis fait dire (avec raison) que le dernier labyrinthe était trop facile. J'espère que celui-ci vous fera chercher plus de 5 minutes. Vous pouvez commencer par le bout que vous voulez.

Luc Forest



Jeux mathématiques

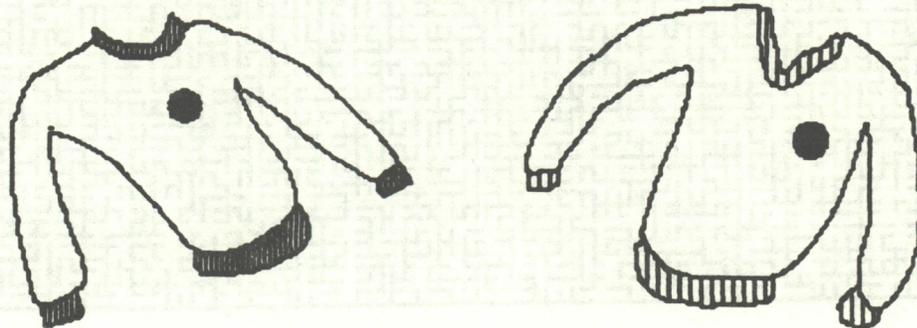
Sur quelle distance horizontale peut-on étendre une pile de dominos super posés les uns sur les autres?
(Vous pouvez utiliser le nombre de dominos que vous voulez)



Un planteur de bananes ne dispose que d'un vieil éléphant pour transporter ses fruits. Cet animal peu porter 1000 bananes sur son dos et consomme une banane par kilomètre qu'il parcourt. Le marché est situé à 1000Km. Le planteur dispose de 3000 bananes.

Combien pourra-t-il en amener au marché??

Chandails IRO 84-85



tout doit etre vendu !

**Oui ! Les chandails d' I.R.O. pour l'annee 84-85
seront (ou sont) en vente jusqu'au vendredi 23
novembre.**

**Consultez les magnifiques affiches au local V-114
pour de plus amples informations...**



Les aventures de Roch Roger

Résumé du dernier épisode:

Après avoir défendu chèrement leur vie contre un orque épaulard et l'asphyxie, Roch et Sophie s'étaient réfugiés à l'intérieur d'un sas, en plein milieu d'une épave de bateau...

Je fermais les yeux en étreignant Sophie de mes puissants bras; jamais Roch Roger n'avait eu à dépendre d'autrui pour sa vie. Et il fallait que ce soit une femme, frêle mais combien forte tout à la fois. La sentant tout près de moi, j'avais besoin de ses lèvres brûlantes de l'effort physique qu'elle avait dû soutenir pour me sauver la vie.

Et sans que ni elle, ni moi, avions pu nous en apercevoir, nous nous embrassions fougueusement; mêlant les larmes et l'eau de mer dans notre folle étreinte. Le temps ne s'écoulait plus ou s'écoulait trop rapidement; il n'avait du moins, plus aucune emprise sur nous. Le monde aurait pu s'écrouler, nous étions dans un autre temps, un autre espace. Deux esprits réunis et projetés aux confins des mondes pluri-dimensionnels; l'unité véritable retrouvée pour la première fois depuis l'explosion primordiale. Nous étions nous-mêmes une dimension qui englobait toutes les autres, une enveloppe lumineuse sur les univers connus et inconnus.

Non, ce n'était ni le mal des profondeurs, ni le LSD...

Enfin, tout moment heureux ayant une fin, et pour ne pas risquer de suffoquer une nouvelle fois, nous relâchâmes l'élan de passion, un peu précocement, qui nous avait unis pendant un temps. Il fallait également regarder de plus près notre situation; elle n'était guère rose. Il n'était pas question de remonter à la surface, car même si nous n'étions pas à une très grande profondeur, nous n'aurions pas le temps d'atteindre l'air libre sans avoir auparavant bu la grande tasse. D'un autre côté, la cabine que nous occupions était exigüe, et la qualité première d'un sas étant l'étanchéité, l'oxygène ne tarderait pas à manquer de nouveau.

De trois issues, deux étaient ainsi éliminées. Il ne restait que l'inconnu, l'autre porte du sas, celle qui donnait sur l'intérieur de quelque chose dont nous ne savions même pas s'il y avait un intérieur. Sophie avait dû passer par le même jeu de réflexion que moi, car au même moment, nous nous sommes demandés:

"On ouvre?"

"Débarrasse-toi de ta bouteille et de tes palmes, il vaut mieux être prêts à parer à toute éventualité." conseillai-je. Et je me mis en frais de déverrouiller la porte. Celle-ci finit par tourner sur ses gonds bien huilés; nous pûmes franchir le seuil. Nous nous retrouvâmes dans une salle relativement petite, mais bien éclairée. Du matériel de plongée était convenablement rangé; il semblait évident que les équipements n'avaient pas été utilisés depuis longtemps, bien qu'il n'y avait aucune trace de poussière dans la pièce.

Au bout, une porte s'ouvrait sur un couloir. Nous avançâmes prudemment, pour déboucher dans ce corridor. C'était un passage en acier qui luisait sous la lumière diffuse de panneaux fluorescents. Des portes débouchaient çà et là, au fur et à mesure de notre avance. La température ambiante était confortable mais le métal donnait au lieu une atmosphère froide, et quelque peu mystérieuse.

La frêle main de Sophie se glissa dans ma puissante tenaille; sentant qu'elle avait besoin de réconfort, je l'attirai à moi sous mon épaulé protectrice. Nous continuions d'avancer lentement. Le couloir s'amenait maintenant à une fin et nous allions devoir emprunter une porte latérale, de façon à continuer notre recherche.

"Où allons-nous, maintenant, Roch?"

-Je ne sais pas, l'une de ces portes, sans doute.

-Il y a du bruit qui vient de derrière celle-là." m'indiqua Sophie, en pointant du doigt la porte la plus rapprochée du fond du couloir.

"Allons-y donc!" répondis-je en tournant la poignée de la dite porte. Nous pénétrâmes dans la nouvelle pièce, ou plutôt Sophie pénétra, car je m'étais assommé sur le chambranle. Elle sursauta lorsqu'elle entendit le gros mot que je laissai échapper entre mes dents serrées.

"Grand imbécile, regarde où tu vas!" s'exclama-t-elle, en éclatant de rire.

Moi, Roch Roger, le grand, l'homme le plus craint de tous les services secrets canadiens, moi, j'allais me laisser insulter de la sorte? (Why not?) Il faut dire que Sophie avait de beaux yeux quand elle riait. Je refoulai donc ma colère et entreprit de raconter une excuse.

"Quand on est grand et athlétique comme moi, il faut s'attendre à s'accrocher dans les jambages de portes. De toute façon, ma tête est solide comme le Roc!" (Si je n'étais pas en train d'écrire, j'applaudirais...)

Le rire de Sophie se répercutant sur les parois, semblait s'amplifier, et elle cessa un peu effrayée. Nous faisons face à un mur qui était couvert de cartes contenant des circuits électroniques. Je me mis en frais de les examiner; il faut dire que l'électronique n'avait pas de secrets pour moi, ayant travaillé chez Radio Shack du temps que j'étais étudiant. J'étais absorbé dans les numéros de "chips", quand Sophie cria mon nom.

Je me retournai et aperçus un robot qui se dirigeait droit sur elle. Mon sang ne fit qu'un tour, et je bondis telle une panthère racée, pour projeter mon corps imposant entre l'automate et la frêle créature qui faisait battre mon cœur. Je me préparais à encaisser le choc du robot, les nerfs crispés et les muscles bandés par l'effort. Je devais être beau. Mais la créature cybernétique fit volte-face subitement, à notre grand étonnement.

Je remarquai que la machine semblait examiner les circuits composant les panneaux que j'avais étudiés un moment auparavant. Chose curieuse, elle ne semblait nullement affecté par notre présence. Je commençai à la suivre et débouchai dans une salle où s'affairaient des dizaines d'automates semblables. En tous cas, nul être humain n'était en vue.

Sophie, remise un peu de la soudaine apparition, se tassa contre moi. Nous entreprîmes d'essayer de traverser la salle sans se frapper aux machines aveugles qui la parcouraient en tout sens. Les robots vérifiaient des centaines de panneaux contenant des milliers de circuits où clignotait toute une panoplie de voyants lumineux de couleurs diverses. Des automates disparaissaient entre de longs murs couverts de panneaux, d'autres en ressortaient, se croisaient sur notre chemin, dans un manège infernal et silencieux; ils ne s'occupaient pas plus de nous qui si nous avions fait partie du décor.

Maintes fois, nous passions près de nous heurter à ces vérificateurs automatiques; j'eus juste le temps de soulever Sophie pour éviter une collision entre la froide mécanique et sa chaude personne. Ayant aperçu un passage ou une sorte d'antichambre, qui menait à une autre salle qui semblait brillamment illuminée, nous nous lançâmes vers cette ouverture, puisque les robots ne s'y rendaient pas.

En entrant dans le passage, je me retournai pour regarder une dernière fois la ronde des machines cybernétiques, et je vis, suspendue au plafond, une caméra du type de celles que l'on retrouve dans les magasins et les banques pour surveiller les intrus. Elle pointait exactement vers nous; nul doute que nous étions observés. Je reculai pour retourner auprès de Sophie, et soudainement une porte coulissante ferma l'entrée dans un grand fracas; la même

chose venait de se produire devant Sophie, à l'autre bout du passage.

Je me mis à tâter les portes pour trouver une quelconque commande ou aspérité permettant de les ouvrir. Peine perdue. Les murs étaient lisses, aucun joint, aucun boulon, rien que l'acier dur et froid; nous étions bels et bien prisonniers. On entendait maintenant le grondement sourd d'un gros moteur ou d'un énorme compresseur. Sophie me fit remarquer, d'un ton angoissé qui en disait long sur son état d'âme:

"Roch, il fait froid, tu ne trouves pas?"

Il est vrai que ça devenait frisquet. J'appuyai une main sur le mur pour l'âter précipitamment; l'acier était glacé.

"Alors, le bruit de compresseur, les murs glacés... Sophie, nous sommes dans un énorme congélateur! J'espère que tu n'es pas frileuse.

-Mais Roch, c'est affreux. Nous allons mourir gelés." Le rêve de tout joueur de baseball, pensai-je. Mais c'en était trop pour la pauvre Sophie, et elle éclata en sanglots. Je la serrai contre moi, autant pour la consoler, pour la protéger du froid intense, que par satisfaction personnelle. (On est passé l'esprit professionnel, mon vieux? N. de l'A.) Je tentais de réfléchir à une façon de nous sortir de ce pétrin, mais le froid commençait déjà à ralentir mes grandes capacités intellectuelles. Pendant ce temps, Sophie grelottait beaucoup, et je fus pris d'un long frisson malgré moi.

Je sentais mes forces diminuer, et bientôt le poids de nos deux personnes fut trop pour mes jambes, pourtant incroyablement bien entraînées. Ni l'un, ni l'autre, nous ne disions mot, mais ma compagne laissait maintenant échapper une longue plainte. Ma vision commençait à se brouiller, et bientôt je ne vis, ni n'entendis plus rien.

Je me retrouvais dans un profond trou noir, en chute libre. Plus je tombais, plus la morsure du froid diminuait. Des "flashes" de ma vie m'apparaissaient de temps à autre; certaines aventures antérieures, le jour de l'achat de ma Trans-Am. Je me revoyais encore, souriant, sifflant admirativement en caressant ses formes opulentes, ses "mags" bien astiquées. Une bouffe de chaleur m'envahit, lorsque je m'imaginai, m'assoiant sur le velours souple et doux de ses sièges.

Souple et doux comme une peau de femme. Ah, toutes les femmes qui avaient eu la merveilleuse chance de partager mon lit et mon corps. Et Sophie, Sophie? Je laissai échapper un long cri de douleur qui ne franchit jamais mes lèvres congelées...

C'était une de ces soirées d'été, qui rappelait à tous que la pluie existait encore. La lumière des phares des avions luisait sur le pavé des pistes de Mirabel. Un camion frigorifique s'engageait sur la chaussée, et bientôt il fut tout près d'un 747 à quelques minutes du départ. Un homme descendit du camion, il adressa la parole à quelques préposés qui se trouvaient là.

Quatre hommes s'emparèrent des deux longues boîtes de bois qu'il désignait, à l'intérieur de son camion: une semblait particulièrement lourde. Ils les montèrent dans les cales de l'avion, à l'aide d'un élévateur. Tous s'éloignèrent, et lentement les réacteurs se mirent à rugir. L'appareil entreprit sa course vers l'extrémité de la piste. Bientôt, il décolla et rapidement ne devint plus qu'un point lumineux clignotant et s'enfonçant dans la profondeur de la nuit.

Luc Lévesque

Emplois trouvés

Il existe à l'université un service de placement, qui permet aux étudiants diplômés de tous les départements de se trouver un emploi. Les étudiants désirant utiliser ce service, doivent remplir un formulaire et le remettre au bureau universitaire de l'emploi (B.U.E.), celui-ci envoie des formulaires aux employeurs qui communiquent directement avec eux. Ensuite, les étudiants peuvent être conviés à des entrevues.

Voici des statistiques publiées par le B.U.E. concernant les finissants du département d'informatique et de recherche opérationnelle en 1984 (l'an dernier). Il y a eu 72 finissants qui se sont inscrits au B.U.E. l'an passé (dont 12 qui ont terminé en décembre). Sur ces 72, 5 ont continué en maîtrise. Donc, 67 étudiants se cherchaient un emploi.

En date du 19 septembre 84, 48 étudiants sur les 67 avaient trouvé un emploi. Sur

ces 48, 16 ont trouvé un emploi par des démarches personnelles et 31 par les démarches du B.U.E., soit 49% des finissants inscrits à son service, ce qui est excellent. Parmi les 67, 16 sont toujours à la recherche d'un emploi (23.8% des diplômés inscrits au B.U.E.).

Pour ceux qui désiraient faire des démarches personnelles et pour ceux qui veulent avoir un aperçu des débouchés possibles, voici la liste des employeurs qui ont engagé un (des) finissant(s) de notre département l'an passé.

Espérant que le marché soit toujours ouvert aux finissants en informatique, je souhaite autant de succès aux futurs diplômés dans leur recherche pour trouver un emploi. J'aimerais également souligner l'excellent travail effectué par le B.U.E. autant pour les finissants de notre département que pour ceux qui se sont trouvés un emploi dans un autre domaine.

Luc Forest

Employeur	Nombre de diplômé(s) embauché(s)
C. A. E.	6
CEGEP St-Hyacinthe	5
D. S. I. R.	
Direction Services Informatiques Réseau	
Imprimerie Y. Boulanger	
Loto-Québec	
CEGEP Lionel-Groulx	
I. B. M.	
Trust General	
A. D. H. O. C.	
Arthur Andersen	
Bell Canada	
Burrough's	
CEGEP Edouard-Montpetit	
C. S. S. S. M. M.	
Editions Turgeon	
Groupe Commerce	
Radio Canada	
Visa	
Cie Atlas	

D'un bug à un autre

Un certain soir de semaine, ayant infesté à sou-
hait des t.p "scrabuleux", je
décidai d'aller survoler
d'autres horizons et me re-
trouvai, comme par hasard, au
Pavillon Marie-Victorin parmi
des êtres hétéroclites se dé-
menant sans raison apparente
sous un bruit d'enfer.

Parmi ces individus, plu-
sieurs m'ont épaté par leur
aspect original, d'ailleurs
l'animateur de la soirée sem-
blait de mon avis. Il y a-
vait, bien entendu, Miss A-
luminium, le groupe Corde à
Linge, Mr Spock, Al Capone,
Petit Minet ainsi que mes a-
mis Schtroumpf et Schtroump-
fette. Ces derniers nous ont
schtroumpfé une schtroumpfan-
te de petite danse tandis que
Corde à Linge nous a présenté
un show excitant ('sch-
troumptease').

Il est à noter que les

Romains étaient en forte ma-
jorité, quoique les membres
de la mafia étaient également
assez imposants. Était aussi
présent un chauffeur d'auto-
bus qui a fait du travail
supplémentaire, bravant ainsi
les conventions collectives.
L'énumération se poursuit a-
vec une momie, un spermato-
zoïde (l'as-tu trouvé ton o-
vule ?), des clowns, un ago-
nisant, un cowboy, etc... Si
j'ai oublié certains person-
nages, c'est que le cognac é-
tait très bon...

Pour ce qui est de l'or-
ganisation, je lève mes an-
tennes (traduction de "mon
chapeau") et félicite tous
ceux qui ont participé à ren-
dre cette soirée inoubliable

Au fait, à quand le pro-
chain party, le 5 décembre ?
Pourquoi pas un beach party,
toga party, rock'n roll,...

Au prochain t.p.

"Bugs Bunny"

(*Inspiré par Hélène
Graud, Chantal Mathewsky et
Laurent Lauzon*)

Solution cryptogrammes

IL EST UNE HEURE DU MATIN. LA REMISE DU T.P. EST A HUIT HEURE.
ET VLAN, CYBER PLANTE...

Y'AVAIT DES CROCODILES, ET DES ORANG-OUTANS,
DES AFFREUX REPTILES ET DE JOLIS MOUTONS BLANCS.
DES CHATS, DES RATS, DES ELEPHANTS,
IL NE MANQUAIT PERSONNE,
NI MEME LA LIONNE ET LA JOLIE LICORNE.

QU'EST-CE QUE LA BELLE VIE?
UN T.P. QUI NE MARCHE PAS, UNE PIZZA
ET IL EST UNE HEURE DU MATIN.

SI UN CONFRERE TE SORT CING CENTS PRUS
DEVANT TOI, DEUX. FI TU FERAS.

LE BONHEUR TOTAL?
C'EST QUAND ON TERMINE LE DERNIER EXAMEN DE LA SESSION.

La béquille vous regarde!

D'où nous en arrivâmes à la deuxième phrase de notre article. Celui-ci se voulant préventif plutôt que curatif, et interactif plutôt que récuratif, mais comique tout de même, nous en appelons à votre participation à cette opération prudence que nous lançons.

L'opération a pour but de stopper un fléau qui sévit depuis trop longtemps déjà au département, un truc qui "marche fort" ces temps-ci : les béquilles. On se rappelle des tristements célèbres Sylvain Pothier, Roxanne Lacouture et Guy Bois, qui ont trop longtemps pitonné de leurs béquilles les couloirs du département. Si l'on considère qu'on retrouve généralement deux béquilles par invalide, on comprend pourquoi le mal prend de l'ampleur si rapidement.

Nous aimerions, à la lumière de l'expérience des recrues de 84-85, soit Eric Bergeron, Jean-Claude Girard et Patrick Agin, vous faire part des activités que nous considérons pour cette année comme dangereuses, ainsi que celles que nous considérons encore à cette date comme sécuritaires.

Dans la catégorie "dangereuses" nous avons placé les divertissements avec les chiens. Cette activité vient en tête de liste avec une performance de 4 mois-béquille/homme. En second lieu vient le saut de rack à bicyclette avec 2 m-b/h, suivi en dernière place du soccer (manière banale de se procurer des béquilles) avec 1 m-b/h. Ces résultats ont été calculés avant d'aller sous presse, en tenant compte du temps d'usage et du nombre de béquilles utilisées.

Seulement, ce n'est pas tout de savoir quoi ne pas faire car si on ne sait quoi faire il ne nous reste plus qu'à rien faire (cette phrase-là, on en a rien à faire... ça ne fait rien, on continue). Dans la catégorie des activités sécuritaires, on retrouve encore, après deux mois de tests intensifs, l'unicycle, le aki ainsi que le pitonnage à A5 (je m'y adonne

présentement et m'en porte très bien, merci).

Des avertissements sont cependant de mise. On prévoit que les hurluberlus incapables de faire le grand écart et qui s'évertuent à tenter de frapper le aki au-dessus de la hauteur normale des épaules feront bientôt changer cette activité de catégorie. La neige qui s'en vient pourrait en faire autant de l'unicycle. Quant à A5, les anciens qui connaissent Jean-Luc Péloquin se rappellent qu'il avait failli être victime d'un mastodonte qui faisait sortir une liste d'environ 1500 prus à l'imprimante. Le rush des TP, la longueur de la liste et l'impertinence du mastodonte l'avaient incité à faire un malheureux 2.FI...

En conclusion: Informaticiens, informaticiennes, soyez aux aguets, la béquille vous guette! Merci d'avoir lu et soyez prudent sur les routes à votre retour à la maison.

André Lafond et Marco Bélanger

Contre le chagrin d'amour?

le chocolat

Ce n'est pas par hasard que beaucoup combattent les peines d'amour et les coups de déprime à coup de ... barres de chocolat. Le cacao est riche en magnésium, mais aussi en phényléthylamine, l'amphétamine de l'amour, dont nous ressentons cruellement le manque dans ces moments-là. Il contient aussi une autre molécule qui, après une série de transformations dans l'organisme, aboutit à la synthèse de la sérotonine qui joue un rôle essentiel dans la régulation de l'humeur et diminue considérablement chez les personnes déprimées. Alors, c'est peut-être moins bête qu'on ne le pense de considérer le chocolat comme un médicament contre les chagrins d'amour. Les effets secondaires sont moins nocifs que ceux des antidépresseurs pharmaceutiques, à part peut-être une bonne crise de foie ... qui vous fera oublier tout le reste!

Québec Science, Vol. 23, no. 3, novembre 1984

Recherche: France Gendron

Mots-Croisés no 3-6

Le mot-croisé de cette semaine est de difficulté moyenne. C'est-à-dire résolvable en équipe de 2. Choisissez-bien votre partenaire.

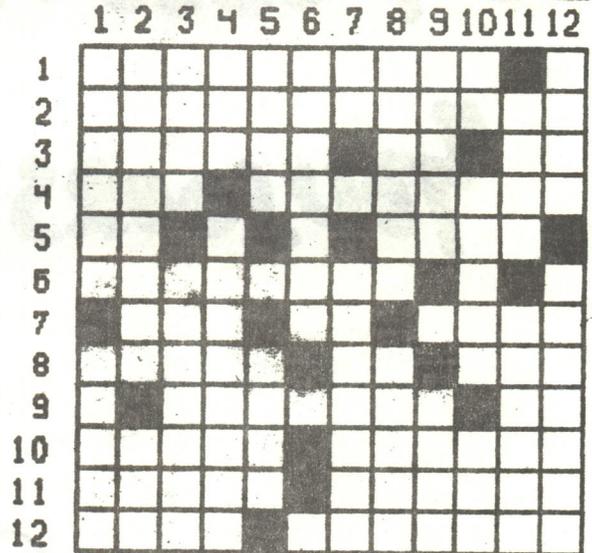
Luc Forest

Horizontal

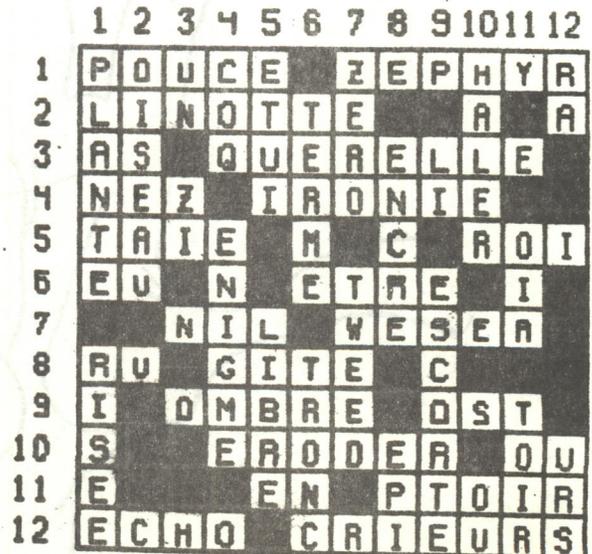
- 1 - Elle peut être restreinte.
- 2 - Capitaliser.
- 3 - On tourne autour / Fleuve d'URSS / Sous le do.
- 4 - Tri non trié / Il touche du bois.
- 5 - Sodium / Femme.
- 6 - Sensation de bien-être.
- 7 - Epais / Après trois / S.
- 8 - Oiseaux passereaux / Venu au monde / Difficulté.
- 9 - Qui ne sert pas / Interj.
- 10 - Personne idiote / A-t-elle des branchies?
- 11 - Les plongeurs s'y mouillent / Surprend.
- 12 - Raire / Hâtes.

Vertical

- 1 - A l'opposé de la feuille / Carrier.
- 2 - Caillou vert / Avant César.
- 3 - Presque immobile / On y trouve une petite maison.
- 4 - Manière de faire une chose / Mal prononCHer.
- 5 - Tend / Transpirer.
- 6 - On en voit que la pointe.
- 7 - Marche / Charger.
- 8 - Mouillé / La crème.
- 9 - Grâce à lui, on peut marcher sur les "eaux" / Dieu de l'amour.
- 10 - Existes / On le rabat / Au début de l'enseignement.
- 11 - Intente / A lui.
- 12 - Sorte de fromage / Prises.



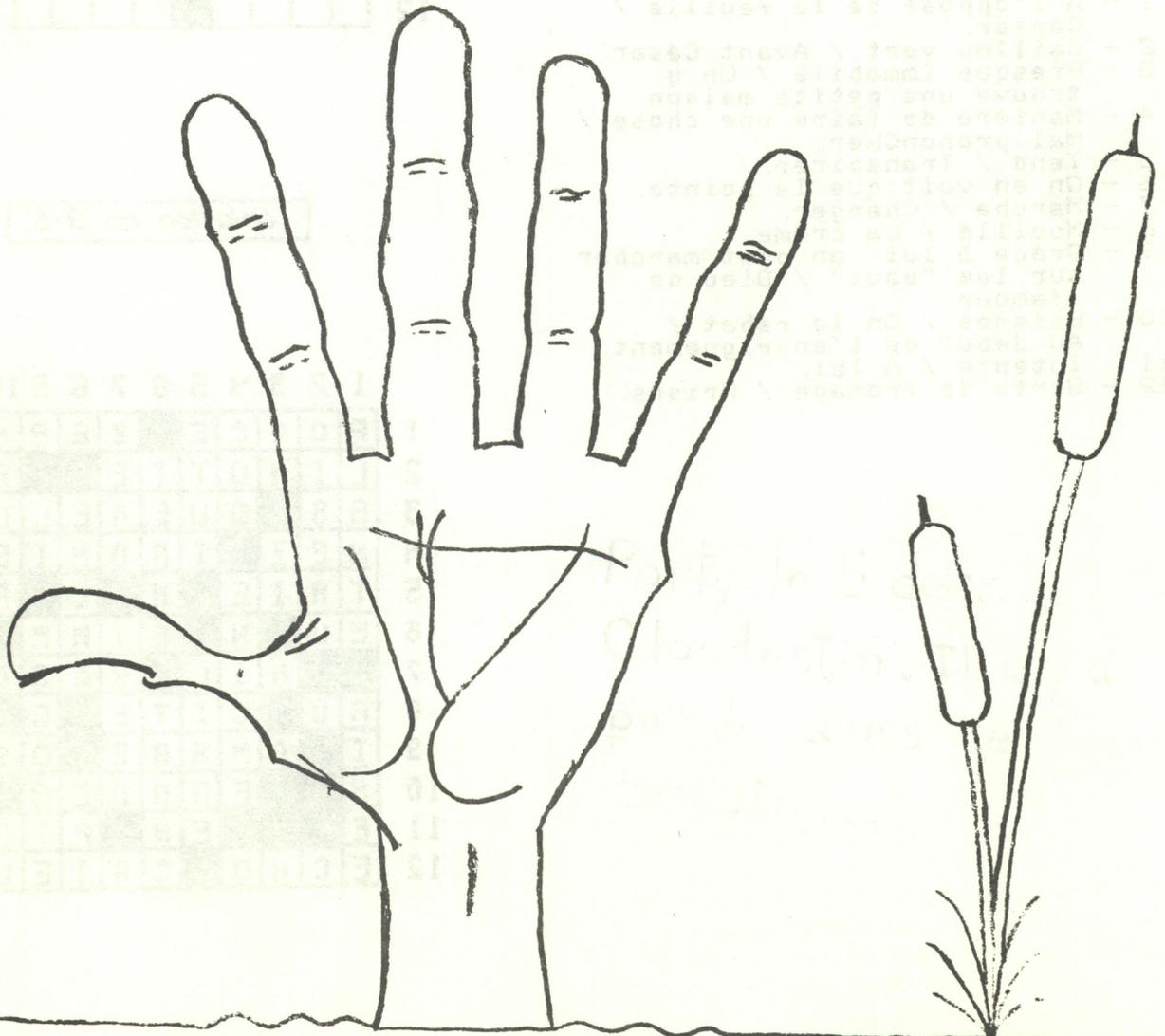
Solution no 3-5



Party le 5 dec.
 Clabestia. Il y a
 pas de cours le 10-
 ...

Le Récursif

"TOUSOIRS PLUS CREUX"

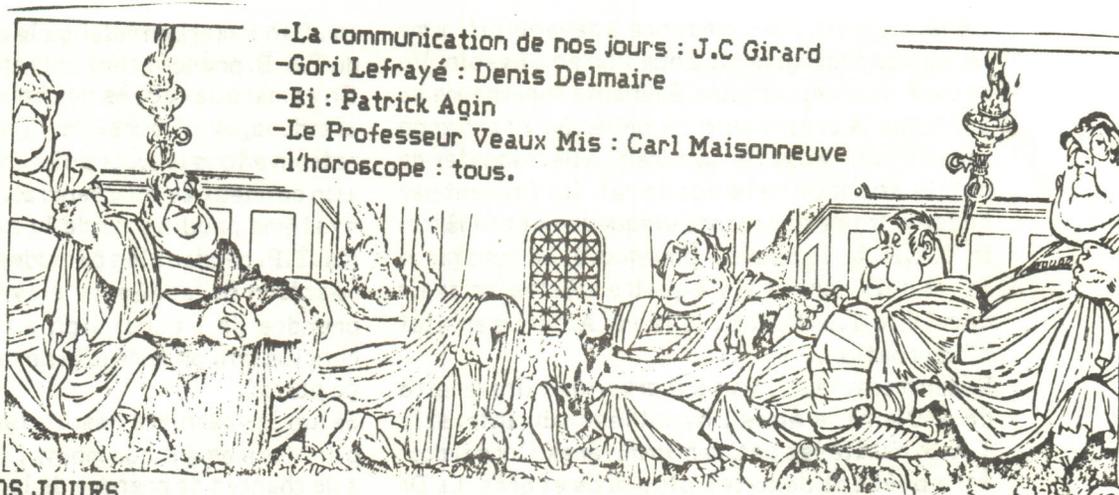


LE WHO'S WHO DU RÉCURSIF.

ÉDITO

C'était-tu assez court?

♥ I ♥
Le Récuratif
(à découper)



- La communication de nos jours : J.C Girard
- Gori Lefrayé : Denis Delmaire
- Bi : Patrick Agin
- Le Professeur Veaux Mis : Carl Maisonneuve
- l'horoscope : tous.

LA COMMUNICATION DE NOS JOURS

PROCÈS-VERBAL

L'ingénieur a marché sur la queue du chat, le chat l'a mordu.

COMPTE-RENDU DE L'ANIMATEUR AU CHEF DE SECTION

L'ingénieur a marché sur la queue du chat, le chat l'a mordu. Conclusion: l'ingénieur souffre et il ne peut plus marcher.

RAPPORT DU CHEF DE SECTION AU CHEF DE DÉPARTEMENT

Ce con d'ingénieur a marché sur la queue d'un brave chat. Le chat l'a mordu et il a eu raison. L'ingénieur souffre, c'est bien fait pour ses pieds. Il ne peut plus marcher, c'est une bonne occasion pour le foutre à la porte.

RAPPORT DU CHEF DE DÉPARTEMENT AU CHEF DE DIVISION

D'après le chef de section, nous avons eu un ingénieur qui est con et qui souffre des pieds après avoir marché sur la queue d'un brave chat qui avait raison. Nous partageons l'opinion du chef de section: même si on est mordu, ce n'est pas une raison pour marcher sur la queue des autres. Nous envisageons de mettre cet ingénieur à la porte.

RAPPORT DU CHEF DE DIVISION AU DIRECTEUR DES ÉTUDES

D'après le chef de département, le chef de section est devenu con parce qu'un de ses ingénieurs ne pouvait plus marcher à la suite d'une altercation avec un chat. Le chef de section indique que c'est le chat qui avait raison puisque c'est l'ingénieur qui a bravé le chat en lui mordant la queue. Le chef de département veut mettre l'ingénieur à la porte. A la réflexion, cette décision pourrait déboucher sur un procès et ce serait une folie dans le contexte social actuel. La meilleure solution consisterait à mettre le chef de section à la porte.

RAPPORT DU DIRECTEUR DES ÉTUDES AU PDG

Un chef de département est devenu fou parce que son chef de section a écrasé la queue d'un ingénieur qui avait mordu son chat. Le chef de section prétend que c'est le chat qui a raison. De toute évidence, ce chef de section est con et le chef de division envisage de le mettre à la porte. Toutefois, l'expérience a prouvé que les cons n'ont jamais entravé la bonne marche d'une entreprise. C'est pourquoi nous pensons qu'il est préférable de nous séparer du chef de département.

RAPPORT DU PDG AU CONSEIL D'ADMINISTRATION

Un directeur d'études me signale qu'un chat est à l'origine des troubles graves au sein de l'entreprise. Les chefs de section deviennent de plus en plus cons, ils se mordent la queue en marchant et veulent avoir raison des chefs de département qui sont devenus fous. Le chef de division a écrasé un ingénieur et le directeur des études traumatisé prétend que seuls les cons sont capables de maintenir la bonne marche de l'entreprise. Nous envisageons de le mettre en retraite anticipée.

LA QUEUE, VOUS DITES ?



DU NEUF SUR L'OBESITÉ.

Généralement, l'on commence à devenir difforme lorsqu'on ingurgite plus que l'on en a besoin. Vu cette évidence, certains éminents chercheurs se sont mis à croire que ce principe était trop simple pour eux. Ils se mirent à déchiqueter de petits animaux tels que le rat. Ils finirent par découvrir une substance visqueuse et brunâtre, le T.A.B. (allez savoir pourquoi!). La substance était déjà connue il y a quatre siècles: on avait décelé le T.A.B. chez le Muris Alpénus en état d'hibernation.

Récemment, le Dr. Van Kaberken de l'Université de N'Djaména émis l'hypothèse suivante: si le T.A.B. habite les petits mammifères alors il doit être présent dans les plus gros et gras. Le Dr Van Kakerken réfléchit longuement à la façon de démontrer son hypothèse. Ici, il voudrait mieux vous donner la preuve pour une meilleure compréhension du problème:

Base: Pour nrat, f(rat) est vrai si on l'ouvre.

Hypothèse: Supposons f(gorille) est vrai (il suppose parce qu'il n'en trouva pas un qui voulait coopérer).

Pas: à démontrer que f(hippopotame) est vrai.

Alors vu les ressemblances évidentes entre un gorille et un hippopotame de par leur peau, la couleur de l'amygdale gauche, de leurs caractéristiques morphologiques et de leurs ongles, l'on peut dire:

f(gorille) ==> f(hippopotame) vrai

Dr. Van Bakerken relança le débat sur les effets du T.A.B. présent chez les kangourous d'Afrique. On remarqua, après des années d'observations assidues, (d'ailleurs, l'équipe d'observateurs se retrouve tous les jours dès 8h sur une trampoline afin de mieux se comprendre), que le sympathique système produisait de la naradrénaline et de l'A.T.P. pendant les périodes de sécheresse. La réaction naradrénaline avec l'A.T.P. faisait prendre de l'expansion au T.A.B.. Face à la conclusion, on sursauta de ne pas avoir pensé à ça plutôt.

Selon les derniers résultats, on croit de plus en plus fermement que moins l'on mange moins l'on a de chances de prendre de la place. Voilà encore une de ces merveilleuses aventures palpitantes que la science vit.

Gori Lefrayé

Adaptation française: Dr. Dolittle, journaliste indépendant du Pacifique Sud.



HOROSCOPE

BÉLIER

Si votre mère est vierge, votre père est poisson, vos frères jumeaux sont taureau et gémeau respectivement (on vise tu encore quelqu'un?) alors vous êtes cocu./T.P. Vous en voulez encore?

TAUREAU

Aujourd'hui, vous allez filer vache./T.P. A 4h20 du matin, votre T.P. ne marchera pas et vous pleurerez comme un veau.

GÉMEAUX

Les gens se rapprochent de vous, courez vers eux./T.P. Vos devoirs ne sont pas finis, allez voir un verseau, ce sera fini.

CANCER

Vous allez rencontrer un beau capricorne brun./T.P. En prime, il déboguera votre T.P.

LION

Si votre nom commence par A,D,R,S ou V, jour chanceux, sinon dèche./T.P. Si votre nom commence par A,D,R,S ou V, fini, sinon remise demain.

VIERGE

Y'en reste tu encore? Eh ben.../T.P. C'est pas le plus urgent dans votre cas...

BALANCE

Surtout, évitez les prévisions astrologiques: c'est mauvais pour votre moral./T.P. Je viens de vous dire d'éviter les prévisions; tant pis pour vous, vous allez couler.

SCORPION

Allez voir celui d'un gémeau, c'est le même!!!/T.P. Aussi.

SAGITTAIRE

Les béquilles sont en spécial cette semaine./T.P. Peut-être cette semaine (touchez du bois).

CAPRICORNE

Vous allez rencontrer un petit cancer collant./T.P. En prime, il vous achale avec son ... de T.P.

VERSEAU

Si votre nom est Isaac Newton, évitez les pommiers./T.P. Pas le temps cette semaine.

POISSON

Si vous vous "sentez" seul, changez de signe./T.P. Allez voir dans le journal de Montréal si j'y suis.

LA CHRONIQUE "PSYCHOLOGIE ETUDIANTE"

Cette semaine dans notre chronique, nous aborderons un sujet délicat : celui du comportement des étudiants en classe. Commençons donc tout de suite, nous n'avons pas beaucoup de temps. Par une étude approfondie menée sur le sujet, on peut d'ores et déjà tirer 4 grandes classes d'étudiants. Les voici :

TYPE B : Celui qui comprend tout et qui le montre. Le type B (B, c'est pour baveux) est d'un naturel jovial, il aime bien s'entendre parler et s'aime assez en général. Peut avoir des affinités avec le type N (voir plus bas) mais s'entend rarement avec le type P (voir plus bas encore) qu'il se fait un plaisir d'écoeurer (à la plus grande joie du type N). Il se fait tout plein d'amis à chaque veille de remise de T.P.

TYPE D : Celui qui comprend tout mais qui ne le fait pas savoir. Le D, c'est pour déroutant. Vous reconnaîtrez les étudiants du type D par leurs habitudes bizarres. Ainsi, la plupart du temps, ils s'assoient en arrière loin de tous, ne posent jamais de questions, sont rarement vus en train de rire et vous seriez bien embêtés si on vous demandait leurs noms. Si vous lui posez une question, il se fera un plaisir de vous répondre sauf que vous ne comprendrez probablement rien, il est trop calé pour vous...

TYPE N : N=Niochon (ce n'est que plus tard que j'apprenais à mon grand dam que niochon, ça s'écrit gnochon. Mais disons que vous vous en êtes pas aperçus o.k ? D'ailleurs, ça pourrait être navet ou niaiseux, bon). Vous avez deviné qui c'est : celui qui comprend rien et qui le montre. En est assez fier d'ailleurs. S'entend assez bien avec tout le monde. C'est le genre "collant" sur les bords; le type N rit souvent. Cette espèce est en voie de disparition; quelques-uns en première année, moins en deuxième, et s'il y en a un en troisième, c'est que son meilleur ami est de type B...

TYPE P : Le Prétentieux comprend rien mais il fait semblant qu'y comprend tout. Fait pas long feu lui non plus mais ayez un peu pitié de lui, la plupart du temps, il a eu une enfance malheureuse. Quand il apprend un grand mot, il l'emploie à toutes les sauces (ex. problématique, informellement...).

Si on veut aller un peu plus en profondeur (d'ailleurs, c'est la règle d'honneur du Récursif : "Toujours plus creux", voir à ce sujet notre

magnifique couverture), on prend vite conscience de la complexité de la personnalité étudiante. Ainsi, on pourrait continuer à définir des sous-embranchements et des sous-sous-embranchements, etc...

Sous-embranchement D12 : Spécimen assez particulier. Il comprend tout mais il fait semblant de rien comprendre.

Sous-embranchement B42 : C'est le type B qui répond à toutes les questions à la place du prof. (questions posées généralement par le type N ou D12), fait plein de remarques intéressantes au prof. (genre "vous avez oublié une virgule en bas à gauche, ...non plus bas, à droite maintenant, en haut..."). La personne du type B42 est énervante mais pas snob pour une cenne, même jusqu'à un certain point quétaïne...

Sous-embranchement DB7 : Ce type est à la fois D et B. Après un examen, on peut l'entendre dire "j'vas pocher, heeye, ça a pas d'allure..." Jusqu'ici, on ne peut les différencier du type N qu'avec un peu de pratique mais vous les démasquerez aux remises de notes; c'est eux qu'ont dans les 80...

Si vous ne vous reconnaissez pas dans un des types sus-mentionnés, alors

- 1) vous êtes fou.
- 2) vous êtes de mauvaise foi.
- 3) vous faites partie d'un embranchement encore inconnu de cette merveilleuse science qu'est la théorie de l'évolution des espèces.

Pour finir, une remarque qui ne manque pas de piquant : cette classification fait en ce moment l'objet d'une étude sérieuse quant à l'élaboration de diagnostics psychologiques chez les étudiants d'I.R.O. Un exemple parmi tant d'autres :

"...je conclus donc à une légère tendance maisonneuvienne accompagnée de traumatismes bengiens sérieux aggravée de caronaïa delmaïro-beaulieuo-girardien...vous êtes décidément un très beau cas..."

Bi.



TEST

Le Récursif se livrant à une expérience psychanalytique sur les modifications de l'intellect entre 6 et 25 ans, vous avez été choisis pour passer un petit test qui jugera si votre adolescence a été bénéfique ou fatidique. Ce test a été soumis à des enfants du primaire qui l'ont réussi avec 9/10 de moyenne. Pour les petits smattes qui ont réussi les jeux du dernier numéro*, voici enfin l'occasion de vous évaluer... Bonne chance...

Exemple : Compléter : A B C _ E F (Réponse D). C'est simple, non?

ARITHMÉTIQUE

1. Compléter: 1 2 3 _ 5 6
2. Laquelle des informations suivantes est vraie ?
 - a) $\log_{-5} 764801 = 8$
 - b) $\sin 18 = 0.30846532$
 - c) $10^{\pi} = 1385.4771$
 - d) l'auteur est une pédale.

CULTURE GÉNÉRALE

3. Définir le mot "condom" :
 - a) Balloune géante.
 - b) Sorte de gomme qui colle pas aux dentiers.
 - c) Support athlétique de chez Bovet.
 - d) Garrot pour quéquettes.
4. Compléter : "Qui va doucement, ..."
5. Laquelle des affirmations suivantes est vraie ?
 - a) Cette question est pas faisable.
 - b) J'aime l'auteur.
6. Lequel des groupes suivants est le plus dangereux ?
 - a) Les sikhs.
 - b) Les phalangistes.
 - c) Les druzes.
 - d) Les petits chanteurs du Mont-Royal.
7. Compléter : "Petit train..."

ASSOCIATION

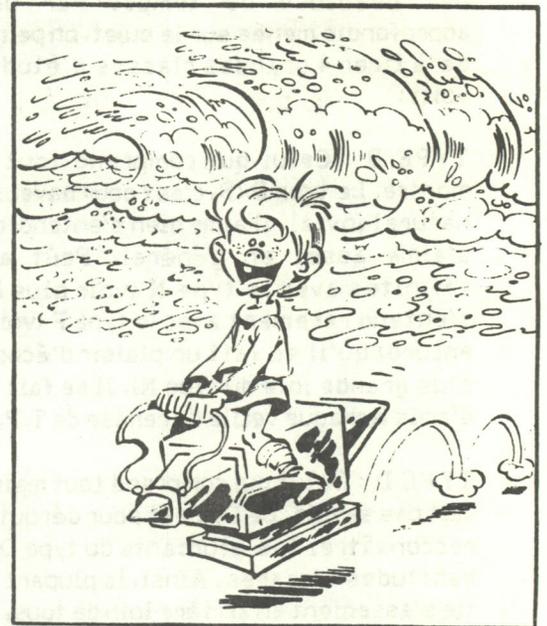
8. Trouvez l'intruse : P É N I S E
9. Trouvez la lettre manquante : E N C U L E

RÉPONSES

1. $[2[(\frac{1}{2})]]^*$
2. a. (les d, je vous emmerde!)
3. d.
4. poil au gl **CENSURÉ**
5. b. (ceux qui ont répondu "a", vous êtes des cas désespérés).
6. d.
7. ...recherche blonde aux yeux bleus"
8. 'S' pour faire "épine".
9. 'M' pour pouvoir former le mot "enclume".

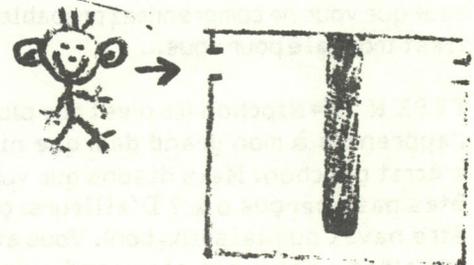
Et voilà, 9 et plus, vous sauvez la face. Les autres, allez vous payer une brosse au Kool-Aid pour oublier... à la prochaine quand même...

Le Professeur Veaux Mis.

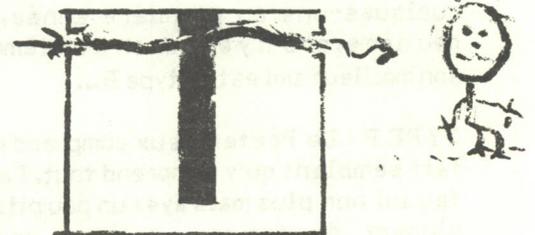


ORIENTATION

10. Aidez notre ami à trouver la sortie.



10.



*En passant, la réponse du mot croisé du numéro précédent n'était pas 'B'. Je vous laisse 24 autres chances... (bV.)

Le Récursif: le pour et le contre

Non, cet article n'est pas humoristique. Au contraire...

Soucieux, comme toujours, de répondre de son mieux aux demandes des étudiants du département, la chambre des représentants décida d'incorporer dans le journal des étudiants, L'interactif, une section réservée à l'humour, et c'est pourquoi, depuis quelques numéros déjà, le Récursif fut annexé.

Avant d'aller plus loin, il serait peut-être intéressant de connaître la structure décisionnelle de l'interactif.

- 1) chambre des représentants
- 2) Vice président interne
- 3) Rédacteur en chef
- 4) Directeur technique.

L'humour étant quelque chose de bien personnel, il m'est difficile en tant que vice président interne de palper objectivement et avec un échantillon satisfaisant (vive les statistiques) l'opinion général des lecteurs.

Une question est présentement litigieuse dans les hautes instances (heum) administrative de l'interactif... Le Récursif a-t-il bel et bien sa place??? Mérite-t-il de faire partie du journal des étudiants???

Question des plus litigieuses a telle point que le Rédacteur en chef et moi même n'avons put réussir à se mettre d'accord sur le contenu du Récursif. Voici donc ma position: Considérant que le Récursif fait maintenant partie de l'Interactif, ce serait une erreur de le reittrer sans demander l'opinion générale des lecteurs puisque le journal leur appartient. C'est pourquoi, cette semaine, aura lieu un mini sondage dans les classes de cours afin de connaître l'opinion des gens. Pour ma part, je considère que tout journal qui se respecte contient inévitablement des points plus ou moins intéressants, d'autres plus ou moins comique, selon la nature personnelle du lecteur. C'est pourquoi je considère, non en tant que V.P.I. mais en mon nom personnel que les articles du Récursif aurait peut-être besoin d'un léger réajustement, mais, tout bien calculer, je ne trouve pas qu'il devrait tout simplement disparaître. Ainsi, en tant que V.P.I., je met sous ma tutelle les articles du Récursif.

Bref, votre opinion est importante pour pouvoir connaître les décisions futures à ce sujet....

Bien a vous Karl Malenfant V.P.I.

La date de tombée pour le prochain *Interactif* est jeudi le 22 novembre à 23h59. On invite les personnes sachant entrer un texte sur Cyber, à entrer leur(s) article(s) en ASCII français (..as e f), à fermer leur(s) fichier(s) ACCESSIBLE (..es p=a), à inscrire leur nom sous le texte et à envoyer un message au journal en indiquant le nom de chaque fichier, le numéro de compte, leur numéro de téléphone et leur nom. (..Smuc no=1642)

Les textes seront formatés, vous pouvez entrer vos textes librement en ne coupant pas les mots en fin de ligne. Indiquez un titre (pas trop long) à chacun de vos articles.

Ceux qui ne peuvent entrer sur Cyber, peuvent déposer les articles dans la boîte. Tentez d'écrire lisiblement.

Toute l'équipe de votre *Interactif*.

Message du rédacteur: *À la suite de divergence d'opinion entre le vice président à l'interne Karl Malenfant et moi, la section Récurif est prise en charge par Karl pour cette parution. J'aimerais connaître votre opinion sur un article dont j'ai considéré qu'il n'avait pas sa place dans un journal de département. Votre point de vue est important pour connaître l'orientation future de votre journal.*

Luc Forest

Rédacteur en chef.

TOUS GENRES DE TRAVAUX DE PHOTOCOPIE

Agrandissements — Réductions
Deux sortes de reliures

COPIES-CAMPUS inc.

5135, rue Bégin (coin Decelles, Reine-Marie)
Montreal

342-2682