

Le journal de l'Association des Étudiant(e)s d'Informatique et de Recherche Opérationnelle de l'Université de Montréal

INTERACTIF

INTERACTIF

L'INTERACTIF est le journal de l'association des étudiants et étudiantes en informatique et recherche opérationnelle, et est subventionné par celle-ci.

Rédacteur en chef

Steven Pigeon

Correction

Myriam Beauchemin (temps très partiel)

Steven Pigeon

Benoît Jetté

Mise en page

Steven Pigeon (sur Interleaf)

Articles:

Éditorial

Steven Pigeon

Lettres (volées) au père Noël

Benoît Jetté

Nouveauté au département

Sébastien Lemieux

Sports

Patrick Vallerand

ÉDITORIAL

par Steven Pigeon,
rédacteur en chef

Les jeux sont faits!

Je voudrais, en guise de premier éditorial, vous parler de la qualité de vie décroissante dans nos locaux. D'abord, du quota de décibels dans les laboratoires où se trouvent les ordinateurs. Étant habituellement soucieux de trouver quelque silence dans les laboratoires, je fus, au début de cette année, fort surpris de voir à quel point certains s'efforçaient de crier à qui mieux mieux dans un laboratoire. La raison de l'énervement, était, Ô surprise, un jeu multi-usagers. Le jeu n'étant pas une activité reprochable, il est vrai, il est difficile d'être incisif, mais quand un groupe d'individus, quatre ou cinq, s'y mettent en bande pour crier dans un laboratoire de six machines, c'est un peu trop! En plus de monopoliser quatre machines sur six d'un laboratoire d'in-

fographie, cours auquel sont inscrites une bonne trentaine de personne, ça rends la tâche impossible pour ceux qui veulent y travailler! Il est vrai que la *plupart du temps*, ces dits individus cèdaient gracieusement leur machine à une personne qui voulait travailler, ce dont je leur suis gré, mais le niveau sonore n'en reste pas moins négligeable. Il est question de civisme, quand même!

Les Fruits Séchés...

(ou: les aventures d'une salade mutante)

C'est le même civisme que l'on devrait retrouver au U-500, nommé Cafiro, mais que, malheureusement, on cherche toujours! Non que l'endroit soit bruyant; quoi de plus normal pour un café étudiant? Ce qui est moins normal, c'est l'exécrable malpropreté des lieux! Vendredi le 5 février, de courageux torcheurs (Benoît Jetté, Daniel Ducharme, Alfredo DeLuca, Myriam Beauchemin, Maximi-

lien Lincourt et Jean-François X) ont nettoyé de U-500. L'aviez-vous remarqué?

«À un certain moment de la durée» (comme l'aurait si augustement dit Laurent Duperval) du mois de décembre 1992, ces mêmes irréductibles ont fait une «grande vadrouille», pour se faire dire, une semaine plus tard (alors qu'à peu près tout était redevenu aussi sale qu'avant) «Tiens! Les fenêtres sont propres?» (Je me répète peut-être, mais avouez que l'épisode est marquant!)

S'il vous plaît, faites montre de civisme, de bon goût,... ou simplement de bon sens! ramassez vos cochonneries derrière vous! Naturellement, comme me l'avait fait savoir un «propre» dans un élan de frustration (peut-être justifiable), le message ne s'applique pas à tous, et je félicite cordialement ceux qui font leur juste part pour rendre les locaux étudiants

moins répugnants.

Ortograf â l'Uquam

Tou le mond a faitte un chiar parse que les étudiants universitaires vont avoir a passé un test de fransais pour rentrer a l'université. Quel ne fu pas le grandiauze désespoir de la masse estudiantinne devant une tel menasse! En et fait, sait discriminatoire: il va falloir etre moin poche pour i entrer... Et les gençes du Cégep vont avoir de la misaire a pour suivre leur étude, le ministaire est injuste, etc...

Le point principal de ces test, n'est pas tant discriminatoire qu'élitiste. Le problème de l'éducation de commence pas à l'université, mais au primaire... Il ne fait que s'y poursuivre. Demander la perfection, c'est une chose, un peu d'excellence, une autre.

Quant à la justification du test de français au niveau universitaire, elle n'est pas difficile à maintenir, bien qu'elle ne s'incrive que mal dans notre

système d'éducation. Au primaire, on apprend à lire avec des "ma", "me", "mi", "mo", "mu", et puis, au secondaire, j'ai l'impression qu'on se contente de couper dans les points lors de la correction des rédaction, mais on ne s'attaque pas vraiment au problème. Au cégep, pour ceux qui ont eu le malheur de couler le cours de français 103 ("écriture et communications pour poches", en opposition à français 104: "écriture et communication pour moins poches") il reste toujours le cours de français triple-zéro-deux, dans lequel on tente d'enseigner les mystères profonds des verbe du premier groupe, et, quand le temps le permet, ceux des deux autres groupes.

Ensuite, à l'université, tout le monde est surpris parce que les gens écrivent mal le français!

Je me rappelle qu'au secondaire, mon écriture ressemblait étrangement au premier paragraphe de la présente

section, et que c'est par moi-même (et, je dois l'avouer, en atteignant de modestes résultats) que j'appris à faire moins de 50 "fôtes" par pages... Enfin! Faut pas trop en demander, c'est juste les étudiants de l'UQUAM...



LETTRES

(volées)

AU PÈRE- NOËL

par Benoît Jetté

Dû à un problème technique de la part de la société des postes (en fait, l'avion s'est écrasée à PhoukNouk RomoGaNouK... à deux coins de "trails" de chez Agaguk) certaines lettres n'ont pu parvenir chez l'illustre vieillard barbu, et un de nos colabo, ayant fait main basse, nous en fait

part:

Cher Père-Noël,

Te serait-il possible de faire en sorte que les tables dans les classes soient plus élevées? C'est beaucoup mieux pour s'étirer!

J. Vaucher

Te serait-il possible de faire en sorte que les cours ne commencent jamais avant 12h00 ?

J. Cloutier

Te serait-il possible de faire en sorte que je ne zézette plus?

Ex-prof

Te serait-il possible de faire en sorte qu'il y ait plus d'articles pour les Interactifs d'après Noël?

Éditeur en chef

Te serait-il possible de nous apporter un téléphone indestructible? (et sur lequel on ne pourrait pas faire de longues-distance en Côte-d'Ivoire, ni raconter sa vie?)

AEIROUM

PS: Tant qu'a y être, pourquoi pas de nouveaux sofas?

Te serait-il possible de faire en sorte que les salles d'Apollo du U-5 soient toujours propres, et que le monde ne mange plus dans ces salles?

Admins du réseau JSP

Pourrais-je avoir un nouveau calendrier de l'année '93 (T'sais c'que j'veux dire!) ?

P. Bratley

Serait-il possible d'avoir une machine à café moins compliquée?

Mady

Te serait-il possible de rendre les étudiants plus conscients de la propreté dans les locaux étudiants?

La moppe masquée

Te serait-il possible de nous arroser en passant?

Les plantes du U-5

(NDLR: C'est plate, mais je pense que le père Noël vous a laissé "sécher"!)

Te serait-il possible de m'apporter une nouvelle paire de sandales?

J. Gecsei

NOUVEAUTÉ AU DÉPARTEMENT!!!

Tout commença en 1977, dans un certain théâtre expérimental de Montréal. Deux équipes de 6 joueurs mi-hommes, mi-femmes, s'affrontaient dans un drôle de jeu théâtral... On entendait même un organiste jouer ses plus beaux airs, qui semblaient être les mêmes qu'au Forum. L'orgue se tut, laissant place à un drôle de personnage qui était au centre d'une espèce de patinoire entourée de bandes. Ce mystérieux personnage était atriqué d'un véritable chandail d'arbitre, faisant face au public, avec comme armes un gazou et un sifflet. Après avoir proféré quelques paroles absurdes, il sortit de sa poche une rondelle, il la lança vers le haut et, quelques secondes plus tard, elle retomba par terre... C'était rouge...

*L'idée originale de **Robert Gravel** eut un succès sans précédent. Elle sera reprise dans toutes les écoles secondaires, tous les **CÉGEPs** et même les Universités.*

Le 20 Janvier 1993 à 18h30 naquit la toute première équipe d'improvisation du département d'informatique et de recherche opérationnelle de l'Université de Montréal. La première activité de celle-ci fut un atelier d'improvisation d'une durée de 4 heures donnée par Raymond Arpin, joueur et comédien professionnel de la LNI, où nous avons appris les bases de l'improvisation.

L'équipe est formée de: Myriam Beauchemin, Marie-Pascale Zéphirin, Bruno Bouchard, Éric Côté, Mbaye Coulibaly, Pablo Fuentes, Benoît Jetté, Francis Lepage, Maximilien Lincourt, Guillaume Perron et de votre humble serviteur.

*Les objectifs principaux de cette activité sont de faire participer au maximum les membres de l'**A.E.I.R.O.U.M.**, de permettre une meilleure communication qui servira grandement en milieu de travail, une meilleure confiance en soi, une facilité d'expression devant public aussi bien qu'avec ses amis...*

*Nous avons des pratiques tous les mercredis de 18h30 à 20h00. Nous projetons aussi un match inaugural d'ici peu... Nous avons l'opportunité d'entrer dans la ligue de l'**UQAM** et celle de la polytechnique...*

Pour tous ceux et toutes celles qui voudraient se joindre à notre équipe n'ont qu'à envoyer un mail à lemieux@jsp.umontreal.ca

Nous vous attendons!

Sebastien Lemieux

LES SPORTS DU DÉPARTEMENT

Voici les informations sur les différents sports d'équipes du département:

SPORT	HORAIRE	JOUR	DATES	LIEU	PRIX
Hockey	13:45 à 14:40	jeudi	du 14/01 au 25/03	Patinoire	10\$/session 2\$/match
Ballon Balais	15:50 à 16:50	lundi	du 11/01 au 22/03	Patinoire	10\$/session 2\$/match

Ces activités sont libres; vous n'avez pas à vous inscrire. Pour les frais, c'est à moi que vous les payez au cours de la session. J'ai le regret de vous annoncer qu'il n'y aura pas de volleyball hebdomadaire cette session. L'attribution des terrains se fait par tirage au sort. Chaque faculté a droit à deux demandes, mais ni les deux demandes du bacc ni celles d'info gradué n'ont été pigées.

Je garde un fichier sur tout ce qui concerne les sports au département (les activités et les tournois) dans mon compte: `~vallerap/SPORT/sport` . Si vous avez des questions, n'hésitez pas.

Patrick Vallerand (vallerap)

Oh! Man!

Encore les “folleries” sur le man de JSP...

Pour ceux qui se demande “de kessé k’sé”, je vous suggère de faire, à votre terminal, «man le_mot» et de comparer...

TALC(1)

LSD

TALC(1)

NOM

talc – poudrez un autre utilisateur.

SYNEPSIE

talc personne [nomdetyty]

DESCRIPTION

talc est une visuelle communication programme qui copie des lignes (de talc) d'ici à ailleurs en autant que c'est pas ici. Si tu souhaites talquer quelqu'un sur ta propre machine, alors la personne par la bûche d'envoi nominale. Si tu souhaites talquer un utilisateur qui est sur une autre hotte, alors la personne est de forme:

hotte!usair ou ben
hotte.usair ou encor
hotte:usair ou alor
usair@hote

La forme confortable d'un utilisateur est préférée .

Si tu desires un utilisateur qui a la bûche—intérieure occupée, utilises le nomdetyty avec obstination pour indiquer le terminal approprié.

Quand premièrement appelé, talc pond le message suivant à l'utilisateur dont tu veux parler à:

Message from TalcDaemon@his_machine...
talc: poudring requested by your_name@your_machine.
talc: respond with: talc your_name@your_machine

À ce point, le récipient du message devrait répondre en faisant:

talc your_name@your_machine

Ca dérange pas depuis machine que le récipient repli, aussi long que sa bûche d'envoi nominale est la même. Une fois qu'un once de communication a été établi, les deux parties peuvent s'ébattre simultanément, avec leurs sécrétions apparaissant dans les fenêtres du local en question. Tappant en prenant des contact-C, cause la fenêtre à s'autonettoyer, tant que le talquage en cours se poursuit. Pour se retirer, tappe ton caractère jusqu'à interruption. Talc s'enlève en restaurant le terminal et l'écran.

Permissions de se talquer peuvent être reniées, ou accordées, selon la commande mesg(!) en cours. À la fin, talquer est permis. Certaines commandes, particulièrement smirnoff, et prrr, désallouent les messages en ordre pour prévenir les dégâts.

Pour une tête de noeud pour accepter les avances talqueuses de machine remouds, elle doit être configurée correctement. Voir Configurer et Manipuler

TPC/IP PUSTULES

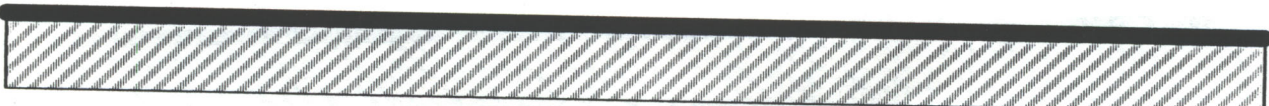
Les aversions de talc relâchées avec 4.3LSD usent un protocole qui est incompatible avec le protocole utilisé dans la version relâchée avec 4.2LSD.

LIMES

/etc/hosts Trouve le machine-réceptient
/etc/utmp Trouve le réceptient de tyty

ZIEUTER AUSSI

mezaj(1), qui(1), maille(1), droit(1)



CHAT(1)

SAQ

CHAT(1)

NOM

chat – tue le chat et l'aplatit sur ta feuille

SYNERGIS

chat [-u] [-n] [-s] [-t] chemise

DESCRIPTION

La chat commande lit la chemise de l'archi-duchesse et l'étend à la vue de tous. Ainsi donc, chat suey étend le chat dans la sauce soya, cependant que chat me purge le >concombre, repasse les premières chemises et les serrent résultamment dans la troisième armoire à gauche. Si pas de chemise intérieure est spécifiée, ou si l'obstination négative est rencontrée, tu liseras de la chemise intérieure principale. La sortie tamponneuse se bloque à la taille recommandée par stat(2978), autrement que la chemise extérieure est en phase terminale avec le cordon du tampon.

OPTIONS

- u Fait la sortie sans tampon.
- n Affiche les excréments du chat séparés en petit tas, un après l'autre. Tu peux spécifier la -b option pour enlever les petits mottions blancs.
- s Écrase les multiples adjacents petits mottions blancs pour que les tas en aient un d'affiché entre chaque.
- v Affiche les chats avec un caractère de chien.
Le contrôle se montre avec un chapeau. Si tu spécifies la -e option avec la -v option, un pfsigne de dollars apparaît par magie au bout du cordon. Si tu spécifies la -t option, tu peux mettre le chapeau sur la table, si tu l'as préalablement enlevé de sur ta tête.

BESTIOLES

Attention au chat qui se mord la queue. Ca peut détruire tout espoir de se reproduire avant de lui lire les lignes de la patte.

VOIR AUSSI

photocopier(7), queue(1), chaleur(1)

YACC(1)

LSD

YACC(1)

NOM

yacc – C'que t'utilises, c'est quelque chose de ben let

SYNOPSIS

yacc [-v] grand-mère

DESCRIPTION

yacc convertit une grand-mère à texte con et gratuit dans son set de table pour une simple automation qui exécute l'heure avec un algorithme. Cette grand-mère peut être très alzheimer; yacc utilisera alors des règles pour remédier à ce problème (voir TERMINATOR(1)). La file qu'on met dehors, pourquoi.tab.c, doit être recencée par le compilateur pour produire un programme de pro. Ce programme doit être chargé au Mexique en passant dans un analyseur Rex (chien anti-droque), et aussi un bon puits de main avec erreur, la routine tenant l'erreur.

Tu dois vraiment supplier ces routines. Rex(1) aide a créer une analyse du Mexique qui est yacc.

OPTION

-v File le fichier pourquoi.MettreDehors avec prépa-
ration, qui contient une description de la table d'auto-
psy et rapporte les conflits générés par les erreurs de
la grand-mère.

FILE

Pourquoi.MettreDehors	
Pourquoi.tab.c	
Pourquoi.tab.hash	(ça dépend de la drogue)
yacc.temp, yacc.acte	(ça dépend comment le temps file, et s'il acte bien)
/usr/lib/yaccpar	prototype d'auto-psy

(à suivre...)

DIAGNOSTIQUES

yacc reporte que, sur la MettreDehors standard, le nombre de réductions réduites et le nombre de conflits tassés par la réduction Il vous laisse aussi voir si les règles ne peuvent être rejointes du symbole partant. Pourquoi.SortDehors contient et file un detail reporté.

BESTIOLES

Puisque le nom de file est réparé, seulement une personne yacc peut être active dans un certain bottin de téléphone à la fois.

VOIR ENCORE

Rex(1)



MBD(8)

Domene/OS LSD

MBD(8)

NOM

mbd – Dumpe l'usage informative a propos du Tampon TMpX

SYNEPSIE

/etc/mbd [-f] [-k]

DESCRIPTION

La mbd commande dumpes l'usage informative à propos du Tampon Piscine. L'usage statique du TMpX tamponné peut être obtenu en usant la -m option de la PropreStat command, et mbd est entendu pour analyser les cas où le tampon a été perdu après usage. Il ramène la piscine entière, trouvant les tampons usagés, et alors imprime les chaînes tamponnées. Cette information peut aider à découvrir pourquoi les tampons ont été perdus.

OPTIONS

- f Libère les tampon libres et les tampons en usage, quitte à faire une fuite.
- k N'essayez pas de barrer les mutants sur la piscine tamponnée avant de leur faire la job. C'est utile humi-
dement quand TMpX est étampé à terre, avec la piscine barrée pour la nuit.

EX-AMPLES

Un dompage dudit tampon empisciné d'un TMpX essentiellement ludique ressemble à peu près à ceci:

\$ /etc/mbd

```
Offset 0x000035cc size 1520 type 1 off 24 len 1512 refcnt 1 pool 1
Offset 0x000041cc size 1520 type 1 off 24 len 1512 refcnt 1 pool 1
Offset 0x00003bcc size 1520 type 1 off 24 len 1512 refcnt 1 pool 1
Offset 0x0000a7cc size 1520 type 1 off 24 len 1512 refcnt 1 pool 1
Offset 0x00004dcc size 1520 type 1 off 24 len 1512 refcnt 1 pool 1
Offset 0x00007dcc size 1520 type 1 off 24 len 1512 refcnt 1 pool 1
```

Il y a 6 tampons pour large (1520–livres+) en usage, tous sur la chaîne de production.