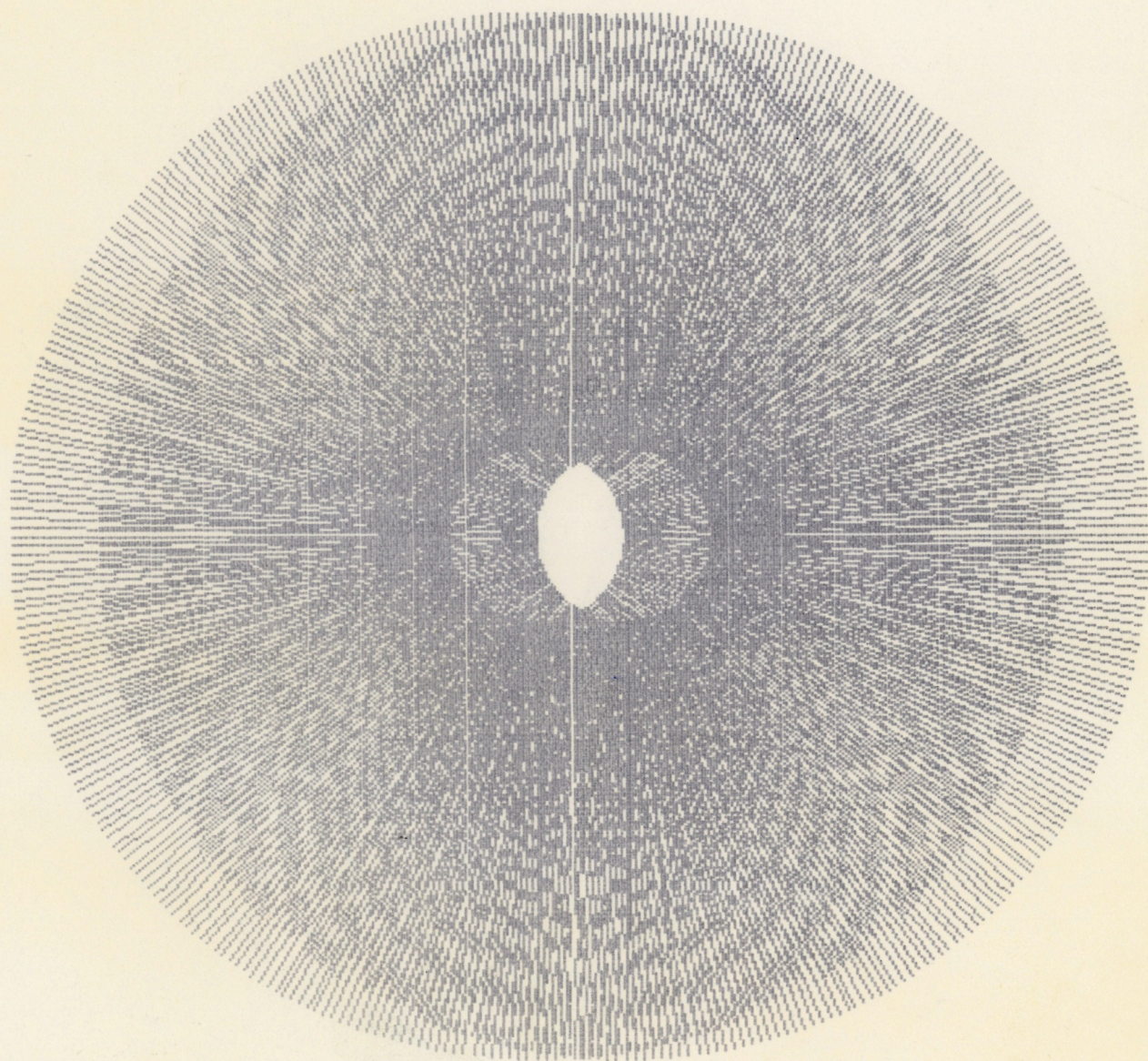


L'INTERACTIF

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

VOLUME 2 NUMERO 9

19 FEVRIER 1984



LE 10110 CA S'EN VIENT !

Sommaire

Editorial	page 1
Les Elucubrations...	page 2
Attention Attention	page 3
Esse est percipi	page 4
Tout de que vous avez toujours...	page 6
Il ou Elle?	page 6-7
Solutions Mots-Croisés (no. 6-7-8, Enfin)	page 8
Mots-Croisés no. 9	

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

L'équipe technique:

Rédacteur en chef: Martin Leclerc (par interim)
Directeur technique: Gilbert Babin
Correctrice: Jeanne Estelle Thébault
Couverture: Martin Leclerc
Formateur: Alain Caron

Ont participé à la rédaction du numéro 9:

Sylvie Fleming, Luc Forest, France Gendron, André Lafond, Martin Leclerc, Karl Malenfant, Elaine McMurray.

Tirage: 200 copies

Le chat et la souris

C'est un peu l'impression qu'on a après avoir rencontrer le directeur du département, Neil Stewart. Pourtant, les revendications de étudiants sont claires: On ne cède pas nos locaux tant et aussi longtemps que nous n'avons pas l'assurance d'avoir d'autres locaux, conformément aux promesses faites.

Les derniers développements du projet "déménagement" sont hautement défavorables à notre cause en ce sens que nous passons trois mois en stand-by, sans locaux, sans salles de travail, rien quoi. Il a suffi de quatre professeurs pour empêcher le déménagement de l'assemblée professorale au cinquième. Nous avons consentis à monter la haut. Le centre de calcul ne peut nous promettre des terminaux flambant neufs pour septembre. Nous répliquons: "On se contentera de A5 si vous le monter au 5ième avec nous. Et là, on veut nous faire avaler que du 31 mai au 1 octobre l'AEIROUM soit sans local?"

Vous savez d'ailleurs pourquoi les V-114-120 seront vidés pendant trois mois: il doivent repeindre les locaux... Et vous savez pourquoi on aura pas les cinquième plus vite? Parce que la Faculté des Etudes Supérieure (FES) ne veut pas partir tout de suite...

Eh bien nous non plus, on veut pas partir tout de suite.

Du moins, il n'en sera pas question tant et aussi longtemps que des garanties n'aurent pas été apportées, nous assurant de la disponibilité des locaux promis. Les deux parties doivent mettre de l'eau dans leur vin. Mais au juste, quelle est cette seconde partie? Est-ce plus le SEBT, ou le département? M. Stewart, l'assemblée professorale, ou peut-être une simple technicalité administrative??

Le fait est qu'il y a un peu de tout. Et il ne faut pas se décourager: les difficultés ne sont pas grandes, mais nombreuses. chacun essaie de protéger sa petite propriété, trop conscient que tout changement est nuisible. L'AEIROUM, par ses dirigeants, doit faire entendre un voix forte et déterminée: C'EST ASSEZ !! ON TIENT A NOTRE PART DU GATEAU !! Les concessions furent nombreuses, oui; mais pas questions d'en donner plus. Et l'ensemble des étudiants doit lui aussi faire sentir son appui aux démarches entreprises. Les votes pris en assemblée générale furent quasi-unanimes. Je n'ai donc pas à vous convaincre de la nécessité d'agir. Ce dont je veut vous persuader, c'est que les efforts ne seront pas vains si ils sont coordonnés, les coups bien placés, et les actions rapides.

Suivez l'un ou l'autre de vos bras depuis la main et remonter. Là, oui là, dans votre tête, vous devez retenir, tout de suite, et pour les prochaines semaines: Je veux une salle de travail en septembre, avec des terminaux pas loin, et ma façon de le faire comprendre c'est de ne pas m'inscrire. Le geste est volontaire mais essentiel. Un boycott comme celui-ci n'est efficace que si plus de 90% des étudiants croient à la cause.

On en a marre de se retrouver dans les coins.

Mais pour cessez d'être souris, il faut devenir chat.

Martin Leclerc

Les Elucubrations d'un étudiant

L'heure de la confession est arrivée!!! Il est vrai, je l'avoue humblement, qu'oralement, j'arrive à pouvoir m'exprimer mais, lorsque vient le temps de mettre sur papier ce qui germe dans ma tête, j'ai autant d'aisance qu'une boule de quille dans un champ de patates.

Puisque dans mon nouveau rôle de vice-président interne, j'aurai, dans le but d'informer les étudiants (chose qui me tient à coeur, vous en conviendrez tous), à publier différents compte rendu dans notre interactif national, je vous demanderai d'être indulgent face à mes articles (aussi bien au niveau sémantique, stylistique que syntaxique) et ce, jusqu'à la fin de mon mandat.

Karl Malenfant

(P.S. Je songe sérieusement à prendre des cours café!!!)

Attention Attention

Après l'élection du Conseil Exécutif, l'évènement tant attendu: l'élection des représentants!

La période de mise en candidature a débuté jeudi dernier et elle se poursuit jusqu'au 23 Mars. Vous avez envie de vous impliquer à l'association. Il n'est pas nécessaire de tout connaître sur le "mystérieux CR" ou de savoir nommer par son prénom chaque étudiant du département. Il suffit de faire preuve de dynamisme et d'être assez conscient des besoins de vos camarades pour pouvoir prendre position en leur nom. Vous tous qui croyez posséder ces qualités (la plus grande est la bonne volonté), n'hésitez pas, un poste de représentant s'offre à vous.

Je voudrais atteindre aussi ceux qui n'ont pas l'idée de poser leur candidature. (Oui oui vous là!) Vous avez un rôle important à jouer. Les personnes qui vous représenteront, prendront des décisions pour vous, seront vos porte-paroles et vos personnes-ressource en tout ce qui touche le département. Songez-y, il importe de bien choisir vos représentants, c'est dans votre intérêt! Alors incitez les gens que vous croyez à la hauteur de cette tâche à se présenter.

Je fais appel à tous. Les élections auront lieu le 28 Mars. Tous les intéressés doivent poser leur candidature en s'adressant à Eric Bergeron (pour ceux de 2ième année) ou à moi (pour ceux de 1ère Yé!).

On attend vos noms!

Elaine Mc Murray

(présidente d'élection des représentants de première année)

au BAC bonbon

A la bouffe

VOUS AVEZ FAIM....
VOUS AVEZ SOIF....

Et bien... allez manger!!!!

Tout cette petite mise en scène est pour vous informer que nos gentils petits matheux (et non galeux) organisent une journée Marocaine. Celle-ci aura lieu le mercredi 21 Mars au pavillon Délia-Tétrault de l'U de M (ouais!!!!) Pour cette occasion, la salle des automates et le 0061 seront métamorphosés en un Rabat angulaire. Au programme:

* Accueil, lait et dattes à 10h.

* Exposition d'artisanat marocain.

* Diapositives et discussion sur le Maroc

* Projection de films sur le Maroc

* Lunch-midi COUSCOUS et gâteaux marocains

* Thé (chinois ou marocain devinez!?) VOUS ETES INVITES A ALLER LES ECOEURER DE VOTRE PRESENCE!!! ET A DEGUSTER LEUR FAMEUX COUSCOUS (soit dit en passant, il est succulent).

Karl Malenfant

Modem a prix modique

Les bricoleurs peuvent commander aux Etats-Unis un modem en kit, très facile à monter, le ECM-103. Celui-ci est basé sur un microprocesseur de modem Texas Instruments TMS79532FKS et il fonctionne en 300 bits par seconde (bps). Le kit ne coûte que 60\$ (américains). (Info.: Micromint Inc. 561 Willow Ave., Cedarhurst, NY11516, U.S.A.)

France Gendron

Réf: Québec Science, vol. 22, no. 7, mars 1984

CP / M

Le CP/M, un logiciel de système d'opération qui donne accès à des milliers de logiciels de gestion, d'administration ou industriels, est maintenant disponible pour la plupart des micro-ordinateurs, aussi bien Commodore 64 ou TRS-80 Modèle 4 que Apple IIe ou IBM PC. Le coût de cette option varie entre 200\$ et 600\$, selon les appareils.

France Gendron

Réf: Québec Science, vol. 22, no. 7, mars 1984

Esse est percipi

Frédéric Brown, l'écrivain de science-fiction, a écrit un jour que tous les univers imaginables existent. Pour l'instant, on a aucune raison de croire qu'il se trompe...

Un philosophe dont le nom m'échappe a écrit "esse est percipi". C'est le latin pour: "je suis perçu donc j'existe". C'était même la base de sa preuve de l'existence de Dieu: si nous continuons d'exister même quand nous sommes seuls, c'est que quelqu'un nous regarde en permanence, Dieu.

Si vous le voulez bien, imaginons un monde où on doit être perçu pour exister, mais où Dieu est comme...absent...

Sur Worell, chaque enfant est dès sa naissance entraîné à devenir un éveillé de première classe. La survie de l'espèce en dépend. Si quelqu'un devait perdre de vue, ne serait-ce qu'un seconde, la personne qui lui est assignée pour la journée, il devrait répondre à des accusations on ne peut plus graves.

Nathalie doit aujourd'hui se présenter devant le grand Tribunal pour faire face à ces accusations. Hier elle avait fermé les yeux au milieu de la journée sans prévenir personne. Le premier consul avait disparu, et par conséquent une chaîne de soixante-deux personnes, qui laissaient derrière elles plusieurs douzaines de dépendants, et un important déséquilibre social. En effet, après cette tragédie, il ne restait plus que quatre mille deux cent personnes sur la planète, et chacune sentait l'inévitable approcher. L'erreur de Nathalie n'en était que plus grave.

Nathalie se sentait mal à l'aise. De façon exceptionnelle, elle n'avait personne à surveiller. Vous imaginez qu'on lui avait retiré cette responsabilité. Pour elle, il s'agissait d'une première journée depuis quinze ans, depuis qu'elle en avait eu douze, sans observer. Elle avait l'impression (justifiée) de laisser tomber les siens.

"Heureusement que Tim et Marc surveillait Monsieur Gordon, sinon, qui sait jusqu'où la tuerie aurait continué quand Tim est disparu..."

"Un si gentille fille, à qui j'ai confié mes enfants si souvent... Si j'avais su..."

"Enfermez-la... Enfermez-la..."

Avant même le début des audiences, elle savait qu'elle serait enfermée. On ne pardonnait pas le meurtre sur Wollier.

"Nathalie Edberg, vous êtes déclarée coupable de trahison à la patrie. Vous serez par conséquent enfermée à douze heures, demain."

Le monde allait continuer de tourner... Une grande porte allait s'ouvrir devant Nathalie. Chacun leur tour, ils la fixeraient pendant de longues secondes, ses dernières secondes. Doucement, la porte allait se refermer. Et Nathalie allait disparaître sans douleur, comme tous ceux qu'elle avait ignorés une seule seconde.

Elle eut conscience que la porte se referma. Elle l'entendit claquer. Mais rien ne se passa. Point de disparition. Comment cela se pouvait-il? Comment quelqu'un aurait-il pu la percevoir dans cette chambre de blanc ?

C'est que dans un grand ciel tout vide, dans un baillement de plusieurs milliers d'années, un créateur venait d'ouvrir les yeux sur son monde...

Sylvie Fleming

Tout ce que vous avez toujours...

sur l'Assemblée Générale et que...

Voici un compte rendu de l'Assemblée Générale ayant eu lieu le mardi 13 mars 1984... (Croyez-moi, j'y étais)

1) Messages divers:

1.1 -> Pétition pour montrer le désaccord des étudiants de l'U de M vis à vis la hausse des frais de scolarité des étudiants étrangers. Le gouvernement ne faisant, par cette future augmentation, qu'un gain d'environ 1,5 millions, on suspecte (je dirais même on craint) une future hausse des frais de scolarité pour tous les étudiants.

1.2 -> Le Cafiro est mort... Vive le Cafiro...
P.S. Merci à tous ceux qui ont donné de leur temps pour notre Café.

1.3 -> Rencontre pour tous les étudiants intéressés à donner leur opinion sur l'initiation A-84. p.s. il y a rencontre mercredi prochain 13h

2) Présentation des candidats désirant faire partie du Nouvel Exécutif!!!

-> Lyne Laplante (dit la contagieuse), au poste de secrétaire...

-> élu par acclamation!

-> Claude Lamoureux (dit le critiqueux sympathique), au poste de trésorier...

-> élu par acclamation!

-> Jeanne Estelle Thébault (dit la supporteuse), au poste de vice présidente externe...

-> élu par acclamation!

-> Karl Malenfant (dit le ronfleur), au poste de vice président interne

-> élu par acclamation!

-> Jocelyn Cloutier (notre futur ex-trésorier) et

-> Martin Leclerc (notre futur ex-vice président externe), au poste de président

Il est à souligner que nos deux candidats furent accablés de questions, (dans le but, bien sûr, de permettre à l'assemblée de pouvoir mesurer la capacité de chaque soupirant à pouvoir combler le poste de président (ouf!)).

Voici les résultats de l'élection:

Martin Leclerc 80 votes
Jocelyn Cloutier 51 votes
annulés 10 votes

J'aborde maintenant un sujet qui me tient à coeur, le réaménagement des locaux.

L'exposé fut présenté par Claude Lamoureux et Karl Malenfant. En voici donc un résumé...

- A la dernière Assemblée, il fut voté par les membres et déposé à M. Stewart un rapport indiquant les choses suivantes:
Que les étudiants a) désirent disposer de l'aile U-5 en entier. Ils veulent y voir instaurer une nouvelle sous-station. b) désirent voir le satellite A-5 déménager dans le U-2XX (appelé dans un élan d'impulsivité l'aile Laurent Langlois).

Voici la réponse du département à ces requêtes...

a) les locaux V-114 & V-116 seront, à la fin du mois de Mai 1984, retirés aux étudiants d'IRO pour créer le laboratoire d'informatique de gestion ainsi que des bureaux dont l'utilité m'échappe.

b) le sat A-5 demeurera au premier étage.

c) l'aile U-5 sera donnée aux étudiants à Noël, si tous les plans du Service d'Équipements, Bâtiments et Terrains (SEBT) se réalisent selon les délais fixés.

Sachant que les échéanciers du SEBT ne sont que rarement respectés, on craint que le U-5 ne soit disponible que pour la fin de la session H-85; ce qui implique directement que les étudiants auront la chance de vivre leur année d'études dans les corridors du pavillon principal. Certains s'amuse même à dire qu'ils seront les premiers à vivre leur Bacc dans un camion de déménagement faisant quelque fois escale au pavillon principal.

Ayant analysé le tout, il est clair que les membres de l'assemblée trouveront inacceptable les conditions dans lesquelles ils pourraient être placés (on parle toujours du "truck") et ils voteront alors les deux propositions suivantes:

a) Qu'à la clôture de l'Assemblée, tous les membres présents iraient au bureau du directeur du département, M. Neil Stewart, pour lui demander plus d'informations sur le réaménagement futur du département

b) Que tous les étudiants du département retiennent leur demande d'inscription afin que le département, risquant de voir diminuer l'enveloppe qui lui est accordée, prennent une décision rapide dans le sens des demandes des étudiants.

Ma joie fut grande lorsqu'à la clôture de cette dite assemblée, je m'aperçus que l'exécution de la proposition (a) fut un succès.

Maintenant, mon désir est qu'il en soit autant de la proposition (b)... Expliquons donc les buts et les conséquences de cette dite proposition.

Puisque tous les étudiants (je dis bien tous... mon optimiste est présentement à son paroxysme) retiendront leur inscription pour la session A-84, le département verra son nombre d'étudiant considérablement diminué (comme un boîte de sardines sans les sardines se trouve indiscutablement libre de son contenu... en fait, un département sans étudiants, c'est comme une "chicklet" sans son enrobage, ce qui prouve bien que c'est les étudiants qui donne le goût à la "baraque"; et comme les administrateurs de l'U de M sont des gens sensés (nous dit-on), ils ne paieront pas pour cette boîte vide de sardine... et imaginez le recteur mâchant une vulgaire gomme with no flavour flavour!!!!).

Et n'ayez crainte, les petits copains, vous avez jusqu'à une semaine après le début de la session pour vous inscrire aux cours que vous désirez, et ce, pour le même prix. Je souligne que si tous les étudiants sont solidaires, il y a de fortes chances que le conflit se règle avant la fin de la session actuelle... Et vlan!!! Je termine donc ici mon roman sous la dictature de Jeanne Estelle qui menace d'effacer mon fichier si j'y rajoute quelques lignes. Sur ce, je lui répondis qu'elle aurait besoin d'une caisse de gomme (cette fois-ci with no flavour flavour) pour réussir à passer au travers Et n'oubliez pas: Un pour tous et tous pour un....

Karl Malenfant N.B.

Lucie Lafrenière a une peur bleue de voir citer son nom dans cet article. Aurait-elle des choses à cacher????

FM AM Loader

La compagnie Microperipheral met sur le marché un modem nouveau genre, le FM AM Loader. Il permet, en effet, de recevoir des données informatiques non par le réseau téléphonique, mais par la voie des ondes ou par câblodistribution à des vitesses pouvant atteindre 4,800 bps. Trois secondes et demie suffisent alors pour transférer un texte d'une page. Le modem, qui ne fonctionne qu'en mode réception, coûte seulement 70\$ (américains). Il faudra cependant attendre que se développent les stations émettrices avant que son utilisation en vaille la peine. (Info.: 2565 152nd Ave. NE, Redmond WA 98052, U.S.A.)

France Gendron

Réf: Québec Science, vol. 22, no. 7, mars 1984

Un enfant ou un marteau-piqueur?

Une mère, ou un père, qui berce dans ses bras un enfant en train de hurler subit à peu près la même intensité de bruit que si elle, ou il se tenait à un mètre d'un marteau-piqueur. C'est après qu'une mère se soit plainte de surdité temporaire, à la suite d'une crise de son bébé de 11 mois, qu'un médecin a eu l'idée de mesurer l'intensité des cris de l'enfant à 15 centimètres de leur source - la distance habituelle entre la bouche du bébé et l'oreille du parent. "A mon grand étonnement, écrit le docteur Bostrom dans le New England Journal of Medicine, l'intensité maximale variait de 100 à 117 décibels." A titre de comparaison, un marteau-piqueur produit à un mètre 120 décibels et un klaxon d'automobile à cinq mètres, 100 décibels...

France Gendron

Réf: Québec Science, vol. 22, no. 7, mars 1984

Il ou Elle?

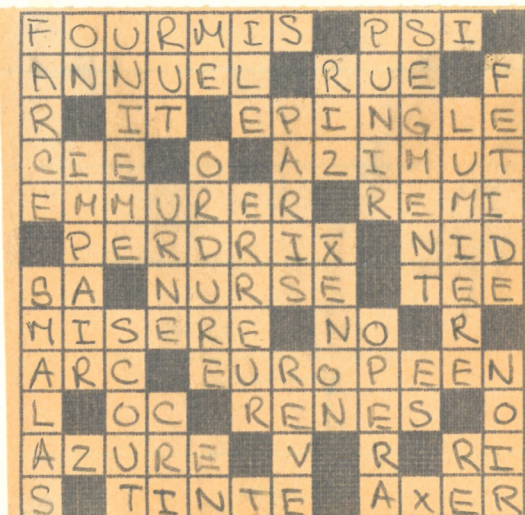
Les propos de mon professeur d'info de gestion préféré, M. Lustman, ont fait poindre en moi des interrogations. En effet, par trois fois en décrivant la détection d'erreurs faite par le cerveau de l'université (ne pas confondre "recteur" avec "ordinateur"), M. Lustman a fait mention de, et je cite: "la cyber" (fin de la courte citation). Ce fut le point de départ, ainsi que d'interrogation, de ma réflexion.

Quel est le sexe dudit (de la dite?) cyber? Les Anglais, les coquins, ont su éviter toute cette problématique, ils l'appellent amicalement "the cyber". Simplement, sans cérémonies. Seulement, la langue française, elle, sait alimenter en sujet de discussion plus d'un mouvement féministe. On ne peut en rester là.

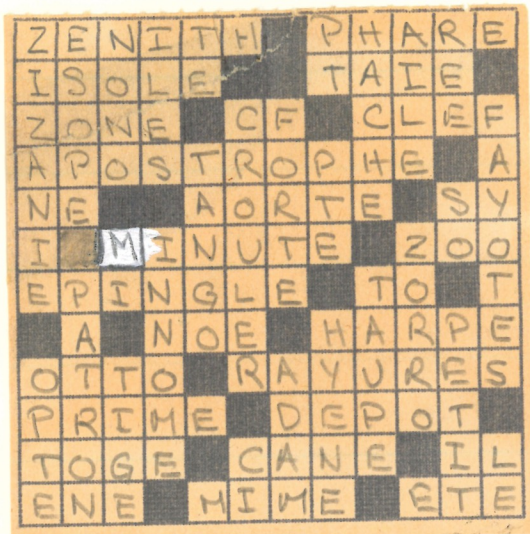
La simple logique nous conduirait à affirmer que puisqu'on parle "d'un ordinateur cyber", on parlera "du" cyber. Détrompez-vous, ma mère disait l'autre jour, sans faire d'écart de langage, "mon" enfant en parlant de "sa" fille (ma soeur). Nous voilà donc revenus au point de départ, qui est demeuré un point d'interrogation. Je ne me lancerai pas plus loin dans ce cercle vicieux, dont je ne pourrais mesurer le diamètre, de peur de détourner vers mon domicile toutes les marcheuses du 8 mars. Le problème reste entier, j'en appelle à vos connaissances et à vos observations pour me rassurer sur le sexe de "notre" cyber. Ordinateur ou ordinatrice?

André Lafond

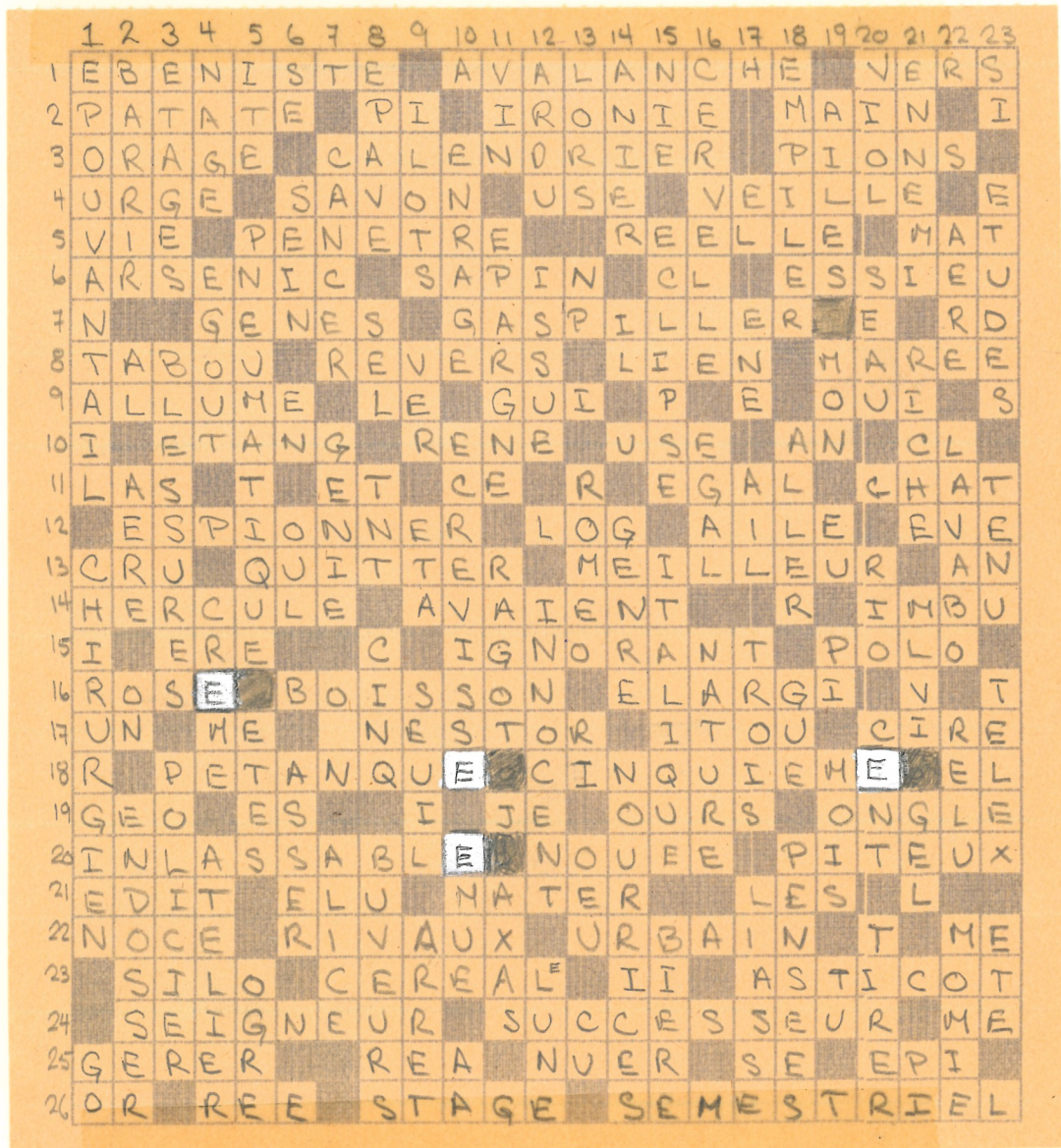
No. 7



No. 8



No. 6



Mot-croisé

Pour se reposer des définitions à coucher dehors, cette semaine les définitions sont ridiculement faciles... sauf que les carrés noirs sont absents. Vous devrez les placer vous mêmes. Petit tuyau cependant: les carrés noirs sont placés de telle façon... et il y a beaucoup de mots de 2 et 12 lettres. (Il n'y a pas de 11 HOR et de 2 VER)

Bonne chance (Si vous n'avez pas réussi, vous pouvez toujours vous servir de la grille vide pour jouer au tic-tac-toe ou au battleship avec un deuxième journal)

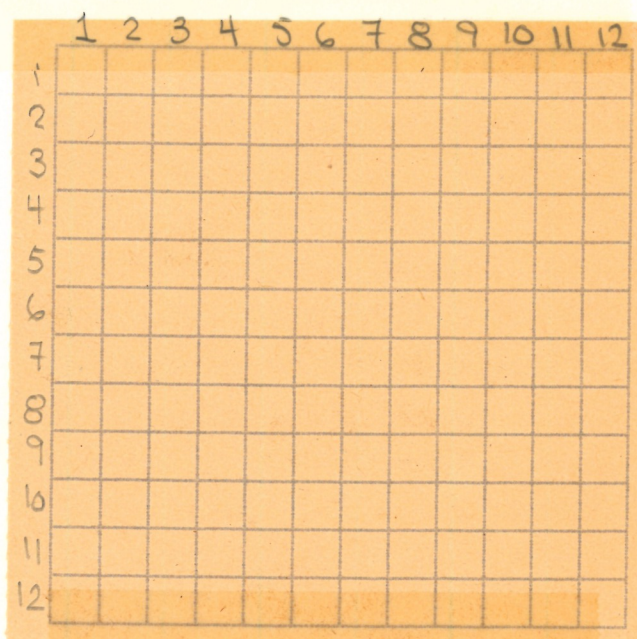
Luc Forest

HORIZONTAL

- 1-Action de prêter.
- 2-Blague, farce.
- 3-Ils serrent tout.
- 4-Dans le squelette /
Ce que l'on doit.
- 5-Souris / Existe.
- 6-Précieux / Par-...
par là.
- 7-Avant-midi / Pronom
indéfini.
- 8-Ce que l'on doit /
Après le do.
- 9-Douze mois.
- 10-Action de rendre
semblable.
- 12-Travaux de l'ébéniste.

VERTICAL

- 1-Départ d'un navire.
- 3-Il saute de l'avion.
- 4-Souris.
- 5-Existe / Métal
jaune / Premier homme.
- 6-A lui / Avant le do /
Pourvu.
- 7-Dynamite.
- 8-Lorsque l'avion se
dépose.
- 9-Equerre.
- 10-Infinitif / Ornement.
- 11-Dans le milieu du mois /
On y travaille en série.
- 12-Venu au monde.



En fin, un cours de math

Message express...

A tous ceux qui ce sont inscrits informellement au cours de maths 2978 peuvent maintenant le faire formellement au département d'info... Je souligne que le cours sera disponible si les personnes qui m'avaient données leur nom tiennent parole...

De façon encore informelle, (car je entrer en contact avec le directeur du département de mathématiques, M. Berthiaume, le lundi 19 mars pour finaliser les accords d'horaire). Les cours se tiendront les lundi et mercredi de 19h à 22h, du 8 mai au 25 juin. (environ) Lorsque j'aurai plus d'informations, je les afficherai sur le tableau du V-114 et je ferai l'annonce au cours de probabilité...

Karl Malenfant

Journée Guénille...

Chères guénilles, chers guénilloux,

non, je ne moque pas de vous. La journée guénille est un événement des plus sérieux (!). Devenue tradition au département, cette journée se veut la fête des étudiants d'info qui, après avoir survécu aux rush des intras et des tp, se présentent à l'université dans des vêtements représentatifs des journées et des nuits de travail passées, des vêtements méritant amplement le nom de "guénilles".

Apprenons à rire un peu de nous, et parons-nous de nos plus beaux chiffons en cette journée du mercredi 28 mars. Un prix guénille sera décerné, et des activités spéciales souligneront l'évènement, dont la plus marquante sera sans doute l'élection de nos représentants.

Au plaisir de vous découvrir sous un nouveau jour, et vive la journée guénille!

André Lafond

Oups,
Un Trou!

H. Bol.

Nous vous rappelons que la date de tombée des articles est le jeudi matin (10h) précédant la date de parution du journal. La date de tombée du Spécial Fin d'Année est jeudi le 5 avril.

Si vous avez des poèmes, des dessins, des jeux ou des textes que vous croyez intéressant, venez nous voir, on ne vous mangera point.

Et si vous le croyez, vous n'avez qu'à nous faire parvenir un message indiquant le nom de votre fichier accessible ainsi que votre numéro d'utilisateur. Nous sommes au compte 1642...

L'équipe