

circuit

PUBLICATION MENSUELLE DU CLUB RADIO AMATEUR DE QUÉBEC INC.



MEILLEURS VŒUX

PROCHAINE ASSEMBLÉE

Lundi 9 janvier 1989
(voir page 6)

CIRCUIT

JANVIER 1989 VOL. 5, NO 5

BUREAU DE DIRECTION C.R.A.Q. SAISON 88/89

Présidence	VE2AEE	Denis Landry
Vice-Présidence	VE2JMA	Anne Jauvin
Trésorier	VE2HOP	Pierre Darisse
Secrétaire	VE2GWC	Gilles Chevalier
Réseau urgence	VE2JPB	J.-P. Bélanger
Cours/promotion	VE2FLI	Léandre Labrecque
Journal	VE2JEC	Jean Comeau
Technique	VE2EZZ	Pierre Langevin
Rel. Publique	VE2MLP	Maurice Le Pesant
Réseau 2 Mtr.	VE2GWL	Dominique Talbot
Activités	VE2GNT	Thomas Lévesque
Dir. adjoint	VE2CJP	Jacques Paré

Vous pouvez adresser vos articles à:

Jean E. Comeau VE2JEC
920, du Parc
St-Nicolas Est, QC
G0S 3L0
Tél: (418) 831-1464
(418) 656-2495

Pour de la publicité contacter:

Maurice Le Pesant VE2MLP
4195 Bourbeau
Cap-Rouge, QC
Tél: (418) 654-9390
(418) 657-7387

SOMMAIRE

Bureau de direction.....	2
Éditorial	3
Mot du président	3
Mot de la vice-présidente	4
Anniversaire des membres	4
Comité de parrainage	4
Ordre du jour - Assemblée du 9/1/89.....	6
Procès-verbal - Assemblée du 5/12/88 ..	6
Rapport du trésorier	8
Entretien préventif des micro-ordinateurs	10
Des perles d'humour	13
Vocabulaire de l'informatique	13
Que faisiez-vous quand la terre a tremblé	15
Rapport mensuel du trésorier	16
Marché aux puces	19
Souper annuel	19
Cours	20
Activités	20
Nouvelles de C.R.R.L.	21



ÉDITORIAL

Préparer un tel journal n'est pas une mince tâche, surtout quand on désire l'améliorer de numéro en numéro. N'eût été le travail extraordinaire fourni par notre ami Paul Lamontagne VE2GWI qui en est en plus le père, nous aurions des problèmes. Nous remercions donc tous ceux et celles qui ont permis la réalisation de cette revue et souhaitons que les membres du Club Radio-Amateur de Québec participeront de façon encore plus active à l'élaboration du contenu des prochains numéros de leur revue. Cette revue ne peut être réalisée sans votre collaboration. Pour la rendre le plus intéressante possible, il faut que vous nous communiquiez vos nouvelles publications, vos articles récents, ainsi que tout autre événement susceptible d'intéresser la communauté des Radio-Amateurs du Québec.

Je profite de l'occasion pour remercier tout le personnel administratif du Club pour le travail acharné qu'ils y apportent. Je remercie également tous nos commanditaires qui, par leur apport, ont permis l'existence même de ce journal.

Je m'en voudrais d'oublier nos chers membres pour leur collaboration.

Je souhaite donc à tous une Bonne et Heureuse Année 1989.

73 A tous et mes hommages au Q.R.A. familial.

Jean E. Cameau VE2JEC
Rédacteur en chef



MOT DU PRÉSIDENT

A toute la communauté amateur de la région de Québec et tout particulièrement à tous les membres du C.R.A.Q., je vous transmets tous mes vœux de bonne et heureuse année 1989. Par le fait même je vous souhaite une très bonne année de communication et de propagation, surtout qu'il faut se prévaloir des bandes qui ouvrent très grandes leurs portes sur le monde.

Avec cette année qui nous arrive, il y a beaucoup de travail sur l'air qui s'en vient et nous aurons aussi besoin des services de communicateurs tel que vous.

Donc, au plaisir de se rencontrer très bientôt, soit sur l'air, soit sur terre.

Meilleurs 73
Denis VE2AEE

MOT DU VICE-PRÉSIDENT

Bonjour à tous,

Le temps des Fêtes est maintenant chose du passé, et je suppose que chacun de nous profite de ce début de janvier pour refaire sa provision d'énergie.

Je profite donc de cette occasion pour souhaiter à chacun de vous mes Meilleurs Voeux. Que cette nouvelle année vous apporte la réalisation de tous vos projets, ainsi que bonheur et santé.

Nous nous retrouverons encore en 89 dans différentes activités et d'ici là je demeure toujours à votre écoute, quel que soit votre propos. Encore une fois, Bonne, Heure et Prospère Année.

Anne VE2JMA

ANNIVERSAIRE DES MEMBRES

VE2GEL	Yvon Levasseur	02 janvier
VE2FHY	Yvan Fiset	04 janvier
VE2AEE	Denis Landry	11 janvier
VE2APH	Pierre Dupuis	13 janvier
EOC 21	Michel Hommel	19 janvier
VE2LMC	Reynald Deschenes	20 janvier
EOC 05	Gustave Bertin	21 janvier
VE2HOP	Pierre Darisse	26 janvier
VE2AB	Jacques Pomerleau	29 janvier
VE2VOK	Paul Deguise	29 janvier

Bon anniversaire à vous tous !

Denis VE2AEE pour le C.R.A.Q.

COMITÉ DE PARRAINAGE

Je tiens à remercier Denis VE2AEE et Alain VE2ZR qui, malgré le froid et la neige, se sont déplacés pour réparer les haubans de mon antenne et, à soixante-douze pieds du sol, il vente plus qu'en bas.

J'en profite pour informer les OM'S où Denis se rendra, de ne pas oublier de le faire passer à la salle de bain avant de monter dans la tour au cas où il vous dirait, en arrivant en haut: «Mais il n'y a pas de toilettes ici ?» Une farce de notre ami...

En ce qui concerne Alain, il faudrait lui faire emmagasiner de la chaleur dans ses bas; on sait qu'une bottine à cap d'acier, c'est très froid ces temps-ci ! Hi...

Chapeau, messieurs, vous avez fait du bon travail et j'en suis très heureux.

Robert VE2DLV



CROBEL^{Itée}

ELECTRONIQUE
COMMERCIAL & INDUSTRIEL

DISTRIBUTEUR EN GROS DE PIÈCES
& ÉQUIPEMENTS ÉLECTRONIQUES

UN DES PLUS VASTES ASSORTIMENTS À QUÉBEC • EXPÉDITION RAPIDE

2297 LÉON-HARMEL
PARC JEAN-TALON NORD
QUÉBEC

687-1171

"Mon Courtier au Québec"



BUR.: (418) 647-1000
RÉS.: (418) 871-0280

Léon Labrecque
REPRÉSENTANT

VE2 ELL

GEOFFRION, LECLERC INC.

425, ST-AMABLE
SUITE 1000
QUÉBEC Q1R 5S4

CINÉMAS

**FAMOUS
PLAYERS**



Galeries de la Capitale

5401 boul. des GALERIES 628-2455



STE-FOY

2500 boul. LAURIER 656-0592

PLACE QUÉBEC

5 PLACE QUÉBEC 525-4524



BEAUCHEMIN-BOUCHARD & ASSOCIÉS INC.

2815 boul. Laurier,
Ste-Foy
G1V 4H3

Tel: (418) 659-3860

PAUL BEAUCHEMIN
VE2 AYN

ASSURANCE GÉNÉRALE, COMMERCIALE, RÉSIDENTIELLE, AUTOMOBILE, VIE

ORDRE DU JOUR

Vous êtes, par la présente, cordialement invité(e) à l'assemblée mensuelle du Club Radio-Amateur de Québec Inc. qui se tiendra le **lundi 9 janvier 1989 à 19h30 au Chateau Bonne-Entente, 3400 Chemin Ste-Foy, à Ste-Foy.**

1. Ouverture de l'assemblée;
2. Appel des visiteurs et des membres: indicatif et prénoms;
3. Adoption de l'ordre du jour et insertion des affaires nouvelles;
4. Adoption des procès-verbaux;
5. Rapport du trésorier;
6. Rapport des directeurs;
7. Affaires nouvelles;
8. Parole à l'assemblée;
9. Pause;
10. Conférence;
11. Tirage des prix de présence;
12. Clôture de l'assemblée.

Gilles Chevalier VE2GWC
Secrétaire C.R.A.Q. - 88-89

**DUNKIN'
DONUTS**

108 Rte Kennedy
Lévis G6V 6C9
(418) 833-7760

Pierre Maclure
Propriétaire

PROCES-VERBAL DE L'AS-
SEMBLÉE MENSUELLE DU CLUB
RADIO-AMATEUR DE QUÉBEC INC.
TENUE LE LUNDI 5 DÉCEMBRE
1988 AU CHATEAU BONNE-
ENTENTE, 3400 CHEMIN STE-FOY A
STE-FOY.

L'ouverture de l'assemblée a lieu à 19h40 avec le mot de bienvenue de Denis VE2AEE qui passe ensuite à l'appel des membres et visiteurs. Par la suite, Denis nous dit qu'il n'y aura pas d'adoption de l'ordre du jour ni du procès-verbal à cause de la non-impression du journal causée par une maladie de notre ami Paul VE2GWI.

Denis passe la parole à Lionel VE2LG qui nous parle d'un dossier chaud: l'enlèvement de la circulation des plaques VE2. Il nous fait la lecture d'un communiqué qui a été émis sur tous les réseaux de la province. Il passe la parole à Gilles VE2OU qui lui, nous dit que ce n'est pas d'aujourd'hui que l'on parle d'enlever ces plaques. Il nous dit qu'il y a beaucoup de pression sur le gouvernement, fait par les radioamateurs en appelant leur député, pour que le conseil des ministres change d'avis. La parole est passée à Jacques VE2AB qui nous dit que Jean-Pierre VE2AX, président de RAQI, n'avait pas été informé de cette situation. Il nous dit qu'une lettre a été envoyée aux ministères concernés leur expliquant la nature de notre refus de cet enlèvement de ces plaques. La meilleure chose à faire, est de continuer à faire des pressions et d'attendre la suite des événements.

COMPLIMENTS DE

Pierre Robitaille VE2 AKD
Michel Tremblay VE2 JA

Marchand Autorisé IBM, Apple et Company

ComputerLand
Magasins d'ordinateurs.

RAPPORT DU TRÉSORIER

Pierre VE2HOP nous fait la lecture de l'état financier du Club:

Revenus: 1 030 \$

Dépenses: 1 365 \$

Solde en banque au 30 novembre 1988: 3 380 \$

Nombre de membres: 154

Denis VE2AEE nous dit que la classe verte a eu lieu dimanche dernier et que le tout s'est bien déroulé.

Dominique VE2GWL nous dit que le réseau des puces va très bien et nous annonce qu'il fera un petit sondage à l'intérieur du journal en ce qui concerne le marché aux puces annuel.

Thomas VE2GNT nous dit que la participation des amateurs à l'Opération Nez-Rouge est très grande et qu'il prend encore les noms des personnes intéressées à participer à cette activité.

Denis nous annonce qu'il y aura un souper pour les membres qui se déroulera probablement le 14 ou le 15 janvier 1989 au Manoir Montmorency. Le coût de ce repas comprenant l'entrée de crudités, deux choix de plats principaux, deux coupes de vin par personne, taxe et frais de service inclus, au montant de 25 \$ par personne.

Jacques VE2CJP nous dit qu'il ne peut distribuer le répertoire ce soir parce qu'il n'est pas terminé d'imprimer.

Denis ajoute que VE2RMF est à la veille de revenir sur l'air et que VE2RCQ est en réparation. Pour terminer, Pierre VE2HOP nous dit qu'il y a deux personnes qui se sont procuré le manteau du club et qu'il amasse les noms des personnes intéressées à se procurer des gilets en coton ouaté.

PAUSE

Après la pause, nous passons à la conférence de Louise VE2ELJ ex TJ1AB qui nous a présenté de belles diapositives venant du Cameroun. Après cette conférence, Denis lui remet une plaque pour souligner son passage à l'assemblée comme conférencière. Après cette remise, Denis passe au tirage du prix de présence. Monsieur Fernand Bégin EOC, s'est mérité un repas pour deux personnes lors du souper du 14 ou du 15 janvier prochain. La levée de l'assemblée a lieu à 10h38 sur la proposition d'Alain VE2LGA et secondé par Alain VE2ZR.

Gilles Chevalier VE2GWC
Secrétaire C.R.A.Q. 88-89



830, boul. Charest Est
Québec G1K 8H8
648-0891

Doris Dumas
Co-propriétaire

**COURS DE
PREMIERE
LICENCE
RADIO-
AMATEUR**



**5 FEV. 89
0900 A 1200H.**

POUR INFORMATIONS CONTACTER
VE2 FLI LEANDRE 628 3543

**IMPOSSIBLE
DE VOUS
REJOINDRE...**

**SAUF POUR
NATIONAL PAGETTE**

RAPIDITÉ EN CAS D'URGENCE
SÉCURITÉ EN TERME DE FIABILITÉ

de téléviseurs au Canada



**NATIONAL
PAGETTE**

418-882-8255

895, BOUL. CHAREST OUEST, QUÉBEC (QUÉBEC) G1N 2C9



Le Coq Rôti

245, rue Soumande
Suite 210
Ville de Vanier
G1M 1A5

MERCI À

★ NOS ★
COMMANDITAIRES

**encourageons
les!**

ENTRETIEN PRÉVENTIF DES

MICRO-ORDINATEURS

Ce petit guide d'entretien n'est pas une étude exhaustive sur la réparation des micro-ordinateurs, mais plutôt une synthèse de conseils d'usage sur l'entretien préventif des micro-ordinateurs.

Il faut cependant remarquer qu'avec l'avancement de la technologie des systèmes numériques, l'entretien se résume à un minimum. En effet, les composantes sont de plus en plus fiables et lorsque nous détectons une défectuosité, c'est généralement la partie mécanique qui a flanché.

Dans une série de quatre articles, nous couvrirons, dans cette optique, les périphériques essentiels:

- l'écran;
- le clavier et l'imprimante;
- l'unité de disquettes;
- les disquettes.

ÉCRAN

ENTRETIEN PRÉVENTIF

1. POUSSIÈRE

L'écran est un générateur d'électricité statique. Il attire donc toutes les particules de poussière libres environnantes. Ces particules ne sont pas dommageables pour l'écran mais elles peuvent être une source d'ennuis pour les disquettes. Il est donc préférable de nettoyer l'écran

avec un liquide antistatique ou un bon nettoyeur de vitre.

2. REFLETS

L'écran peut aussi être une source de fatigue pour les yeux s'il n'est pas muni d'un anti-reflet. Il faut donc éviter de placer l'écran face à une source lumineuse intense telle une fenêtre ou un éclairage fluorescent afin d'éliminer les réflexions.

3. LUMINOSITÉ

On ne doit pas laisser un écran allumé si on n'utilise pas l'ordinateur. Le fait de laisser un affichage sur l'écran pour de longues périodes de temps (quelques heures), sans utiliser l'ordinateur, détériore son enduit fluorescent. Cette détérioration est graduelle et n'est perceptible qu'au bout de quelques années. On remarquera alors des traces permanentes aux endroits affectés.

ENTRETIEN CORRECTIF

L'écran n'a aucune partie mécanique. Il demande donc très peu d'entretien. En fait, son entretien se résume à celui exigé par un écran d'appareil T.V.

1. DANGER: HAUTE TENSION

Il est fortement déconseillé d'ouvrir le boîtier contenant l'écran. Seul un technicien compétent peut se le permettre. L'affichage est généré par un système à haute tension qui peut causer des blessures graves à une personne non initiée à ces manipulations.

2. MISE AU POINT

La mise au point d'un écran, particulièrement un écran couleur, est très délicate. Elle requiert des

instruments de mesure et une connaissance approfondie de ces techniques.

Ne vous aventurez donc pas dans une telle entreprise si vous ne possédez pas la compétence et l'équipement nécessaire.

Dans le prochain article: le clavier et l'imprimante.

André Robert
VE2 GEH



DOUGLAS RADIO LTÉE

3164, Chemin des Quatre-Bourgeois,
Ste-Foy, Qué. G1W 2K5,
tél.: (418) 651-1851

mmmmmm
n mille et une
tentations...



Marie Antoinette

OUVERT 24 HEURES

DE JEUNE FES SERVIS	RIMOUSKI
PÂTISSERIES	LEVIS
PÂTISSERIES	ST GEORGES
CROISSANTS GÂTÉS	QUÉBEC
HAMBURGERS GOURMEES	TROIS RIVIERES
BROCHETTES	SHERBROOKE
ROTISSERIE	DURHAMVILLE
CHOUX DE SAUCISSONS	ST HYACINTHE
DESSERTS	ST JEAN
ET PLUS ENCORE	

Électronique & Communication ENR

ROLAND PÉPIN, VE2PE — XM55-175

26 ANS D'EXPÉRIENCE

CONSEILLER EN

RADIOS C.B. et COMMUNICATION F.M.

PRESIDENT - REGENCY - UNIDEN - BEARCAT

VENTE - LOCATION - SERVICE

"ANTENNA SPECIALISTS" - SHAKESPEARE - HUSTLER

EMETTEURS - RÉCEPTEURS PORTATIFS - INTERPHONES

PORTE-VOIX - AMPLIFICATEURS

APPAREILS FM USAGÉS, GE, MOTOROLA, ETC

RADIOS "SCANNERS" ET MARINE - CRYSTAL

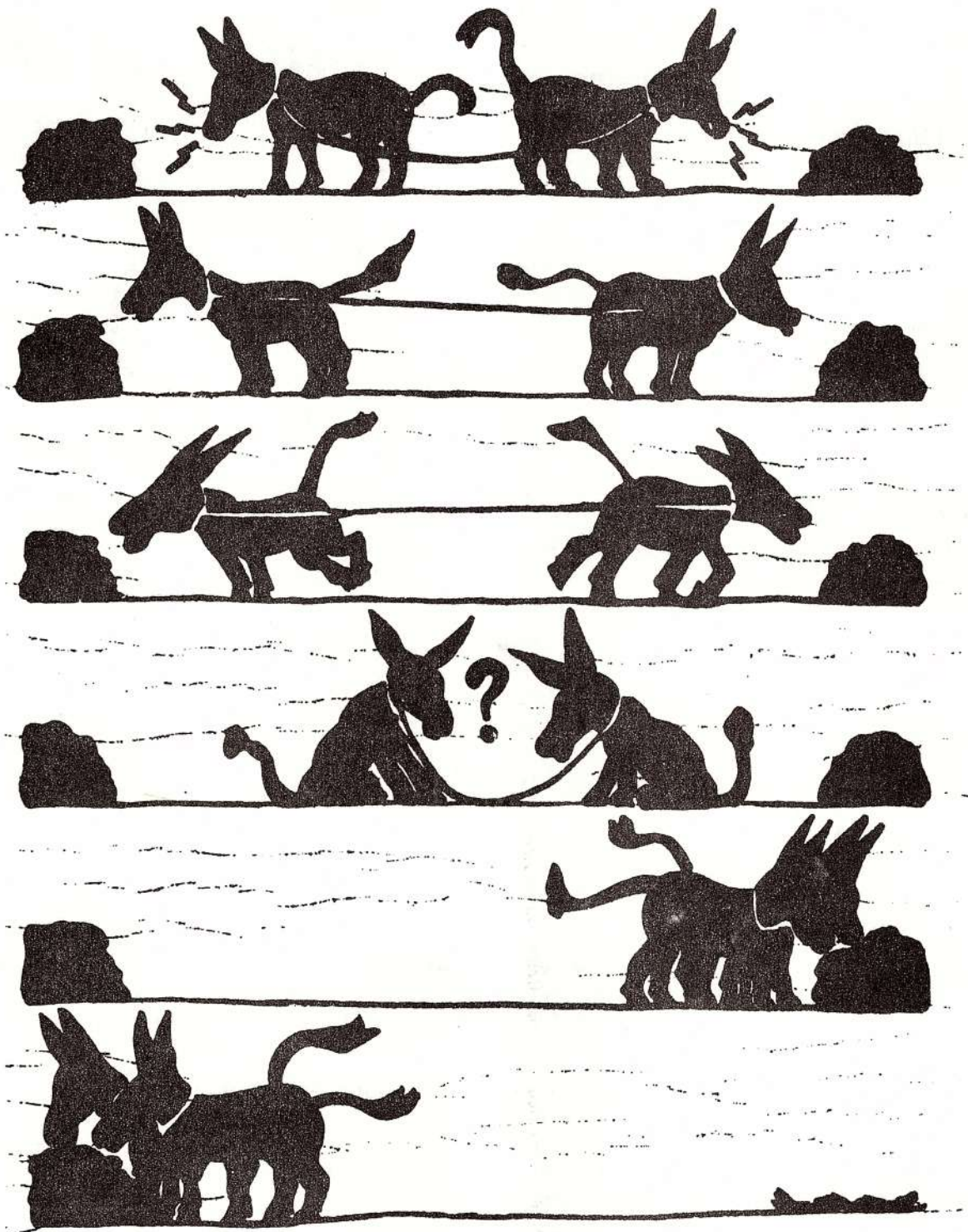
426 STE-AGNES QUÉBEC

TEL. **523-1857**



PRESIDENT
uniden

LA COLLABORATION A BIEN MEILLEUR GOÛT!



DES PERLES D'HUMOUR

Les perles qui suivent proviennent de réclamations soumises par des automobilistes à leur compagnie d'assurance. Elles ont été publiées dans L'intérêt, bulletin d'information de la Société des Fellows (chapitre de Québec), volume 13, numéro 1.

Je croyais que ma fenêtre était baissée, mais je me suis aperçu du contraire lorsque la tête m'est passée au travers.

Je suis entrée en collision avec un camion arrêté qui venait en sens inverse.

L'homme prenait toute la rue, j'ai dû faire plusieurs crochets avant de le renverser.

Je me suis éloigné du bas côté de la route, j'ai jeté un coup d'oeil à ma belle-mère et je me suis dirigé vers le remblais.

J'ai été éjecté de ma voiture au moment où elle a quitté la route. Des vaches égarées m'ont retrouvé plus tard dans un fossé.

Afin d'éviter le pare-choc de l'auto qui me précédait, j'ai renversé le piéton.

Je conduisais ma voiture depuis 40 ans, lorsque je me suis endormi au volant et que l'accident s'est produit.

Une voiture invisible est sortie de nulle part, elle a heurté la mienne et a disparu.

Le piéton ne savait pas quelle direction prendre, alors je l'ai écrasé.

Le poteau téléphonique s'approchait à toute vitesse. Je tentais de m'écarter de son chemin lorsqu'il a embouti l'avant de ma voiture.

de Harold VE2ELN

VOCABULAIRE DE L'INFORMATIQUE

▪ UTILISATEUR NOVICE:

toute personne croyant à plus de 10% du baratin d'un vendeur.

▪ UTILISATEUR MOYEN:

toute personne ayant réussi à déballer son micro-ordinateur.

▪ UTILISATEUR AVANCÉ:

toute personne ayant maîtrisé les fonctions «CONTROL C» et «CTRL ALT DEL» sur les micro-ordinateurs de marque IBM et compatibles. Sur les Macintosh, toute personne sachant contourner la souris pour effacer un mot de trois lettres.

▪ CONSULTANT JUNIOR

ex-vendeur qui comprend la moitié du manuel d'accompagnement de dBase.

▪ CONSULTANT SÉNIOR:

ex-consultant junior qui a entendu parler de dBase III Plus.

▪ CONSULTANT EN SYSTEMES:

toute personne ayant compris le fonctionnement d'un AUTOEXEC.-BAT.

▪ PROGRAMME RÉSIDANT EN MÉMOIRE:

programme invoqué par les touches «CTRL ALT» et qui détruit irrémédiablement le contenu de votre dernière heure de travail.

▪ CONTENU QUÉBÉCOIS:

garantit que l'étiquette apposée sur le micro-ordinateur a été imprimée à Drummondville.



ARCO IMPRESSION INC.

**1373, BOUL. CHAREST OUEST
QUEBEC, P.Q. G1N 2E7**

BERT. GOSSELIN

683-1997



«Il existe trois sortes de mensonges: les mensonges, les affreux mensonges et les statistiques.» (*Benjamin Disraeli*)

«Il utilise les statistiques comme l'ivrogne, les lampadaires pour s'appuyer plutôt que pour s'éclairer.» (*André Larue*)

▪ INTELLIGENCE ARTIFICIELLE:

capacité quasi humaine qu'ont les micro-ordinateurs d'assimiler «O» à la réponse oui, et «N» à la réponse non.

▪ POSTE DE TRAVAIL

micro-ordinateur ou terminal relié de façon complexe et coûteuse à un ordinateur central n'offrant pas "Flight Simulator".

▪ SYSTEME AUTEUR:

prologiciel évolué permettant de faire défiler sur un écran couleur des pages de texte sans que le lecteur ait à mouiller son index.

▪ OUTIL DE GESTION PÉDAGOGIQUE:

tout chiffrier électronique permettant à un professeur de normaliser ses notes de fin de session en appuyant sur F5.

▪ COURRIER ÉLECTRONIQUE:

système de communication, avec délais et erreurs intégrés, permettant de "simuler" les opérations de la Société canadienne des postes.
démystification de la terminologie informatique

▪ ENTIÈREMENT COMPATIBLE IBM:

haut niveau de compatibilité mais ne permet pas d'exécuter les programmes en Basic.

▪ LAP-TOP COMPUTER:

plus petit et plus léger qu'une secrétaire !

▪ PORTATIF:

plus petit et plus léger que le réfrigérateur moyen !

▪ TRANSPORTABLE:

ni enchaîné au mur, ni relié au système d'alarme !

▪ DISQUE RIGIDE:

périphérique permettant à un novice d'effacer une grande quantité d'information vitale au moyen d'une simple commande mnémonique !

▪ USER-FRIENDLY:

se dit d'un logiciel accompagné d'un manuel en couleur et en anglais !

▪ VERSION 1.0:

logiciel contenant plus de "bugs" que l'on peut en trouver à LG-2 au mois de juillet !

SOURCE: L'Apôtre. Bulletin des applications pédagogiques de l'ordinateur au collégial.

QUE FAISIEZ-VOUS QUAND LA TERRE A TREMBLÉ ?

Depuis que j'ai écrit cet article, il a pu se produire bien des choses mais permettez-moi de vous raconter l'événement du 25 novembre 1988 à 18h47.

C'était pendant le réseau de VE2CQ sur VE2RVD. Denis, VE2AEE l'animait comme tous les vendredis soirs. A 18h45, je me suis identifiée et ensuite ce fut Harold VE2ELN. A 18h46, Gaétan VE2GHO nous répéta son message d'intérêt général à l'effet qu'il y avait un souper du Club de Charlevoix; Harold lui a alors signalé, à la blague, que ce souper se déroulait beaucoup trop loin de chez nous. Je ne sais pas si cette intervention a choqué Gaétan, toujours est-il que la terre s'est mise à trembler. A ce moment, personne ne

savait si l'épicentre du tremblement de terre était à Château-Richer... Hi ! Hi !

Je me rappelle alors de la vague qui s'en suivit. Les radioamateurs à l'écoute ont confirmé l'un après l'autre de l'intensité du tremblement. Ceci se déroula dans un ordre parfait. Lorsque ce fût terminé, au bout de quelques "secondes", Denis reprit la parole pour nous confirmer que tout allait bien et les autres firent de même.

Ce que je voudrais souligner, c'est que tout a été mis en oeuvre d'une façon systématique. Jacques VE2AB s'est aussitôt signalé et a prévenu les amateurs de se tenir prêts à toute éventualité (recharger ses batteries, etc.), car des pannes d'électricité et de téléphone étaient signalées dans le Québec métro et dans la province toute entière. Les gens ont pu quand même échanger en toute liberté et de façon très calme, sans que notre intervention ne soit nécessaire.

Tout le monde était prêt à agir et à s'entraider et ce, rapidement. Le réseau des couche-tards a eu lieu quand même avec comme principal sujet: «L'ÉVÉNEMENT D E L'ANNÉE». Chacun y allait de son commentaire. Ce fût très intéressant.

Bravo à tous ceux qui ont su agir lors de ce court événement pour aider à calmer et rassurer leurs proches et les autres autour d'eux. Cela nous a fait réfléchir à la précarité de notre situation. Soyons toujours prêts lorsque cela est nécessaire.

73

A la prochaine
Lise Gagnon, VE2FHT

RAPPORT MENSUEL DU **TRÉSORIER**

PÉRIODE DU 1ER NOVEMBRE 1988 AU
30 NOVEMBRE 1988

CAISSE SYNOPTIQUE # 39

Solde en banque au début de la période
3 732,03 \$

REVENUS:

Adhésion	340,00 \$
Journal	0,00 \$
Cours	570,00 \$
Répertoire	0,00 \$
Commanditaires	0,00 \$
Divers	103,00 \$

TOTAL DES REVENUS: 1 013,00 \$

DÉPENSES:

Archives	0,00 \$
Cours	1 000,00 \$
Équipement radio	32,45 \$
Intérêt et frais bancaires	8,10 \$
Journal	70,00 \$
Location de salle	75,00 \$
Papeterie	0,00 \$
Plaque et trophée	20,78 \$
Poste	26,20 \$
Répertoire	0,00 \$
Divers	132,50 \$

TOTAL DES DÉPENSES 1 365,03 \$

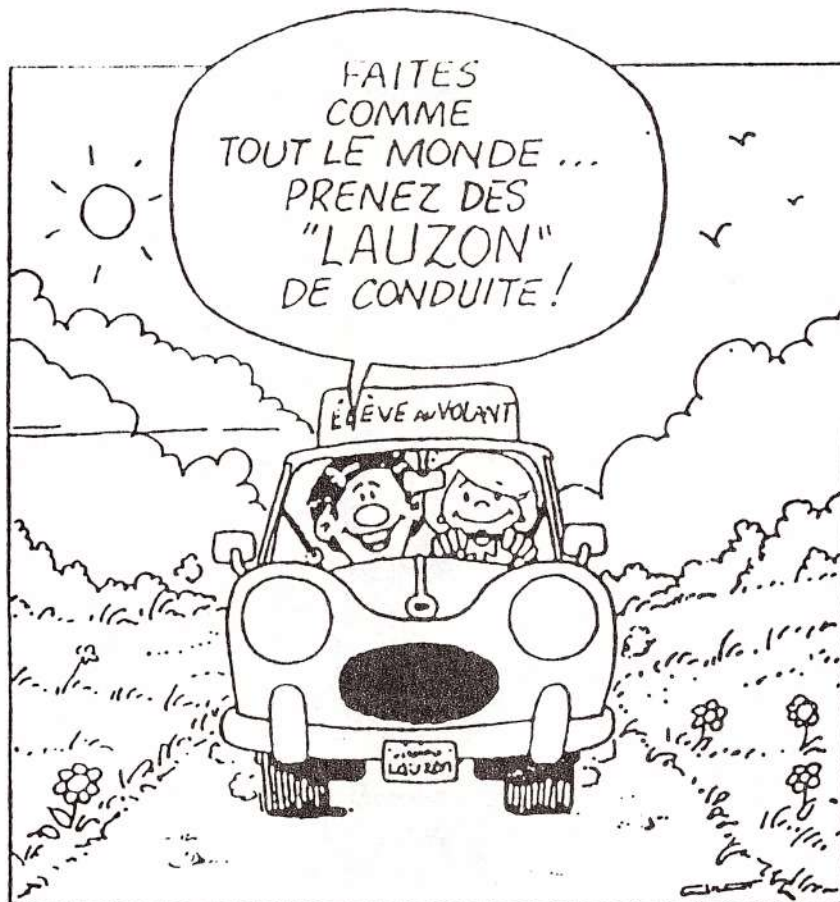
SURPLUS OU DÉFICIT ()
DE LA PÉRIODE (352,03 \$)

SOLDE EN BANQUE À LA FIN DE LA
PÉRIODE 3 380,00 \$

NOMBRE DE MEMBRES: 154

Pierre DARISSE, VE2HOP
Trésorier 1988-1989

Pour la paix dans la famille et la sécurité sur la route



 école de
conduite
LAUZON

André St-Pierre,
Prop.

PRENEZ DES LAUZON
DE CONDUITE

1739, 1ère Avenue, Québec

Tél.: 529-0449.

HEBDO-MÉDIA



Volume 14, numéro 13

Lundi 21 novembre 1988



Cégep de Lévis-Lauzon
Centre des médias

DE HAROLD VEZEAU

MARCHÉ AUX PUCES

Ceci est une étude de marché.

Le Club Radio-Amateur de Québec avait l'habitude d'organiser un marché aux puces à l'intérieur de la réunion mensuelle du mois de mars de chaque année.

Cette activité est disparue depuis deux ans. En tant que directeur du réseau et des puces, j'aimerais que cette activité revienne, mais sous une forme différente. Soit un HAMFEST ou un MARCHÉ AUX PUCES, qui aurait lieu un samedi ou un dimanche.

Désirez-vous que ce genre d'activité revienne ?

Si oui, laquelle préférez-vous ?

Un simple Marché aux puces ou un Hamfest ?

Si ça vous intéresse, faites-moi parvenir le petit coupon au bas de la page au **plus tard lors de la réunion du 6 février 1989.**

Si ça ne vous intéresse pas, n'envoyez pas le coupon.

Les résultats seront publiés dans les jours suivants.

Merci de votre participation.

Dominique
VE2GWL

Marché aux puces	.	.
Hamfest	.	.

SOUPER ANNUEL DU CLUB RADIO

AMATEUR DE QUÉBEC

DIMANCHE 15 JANVIER 1989

MANOIR MONTMORENCY

SOCIÉTÉ DES ÉTABLISSEMENTS DE

PLEIN AIR DU QUÉBEC

2490 AVENUE ROYALE

BEAUPORT - QUÉBEC

G1C 1S1

663-2877

BANQUETS

SANTÉ: salle Duc de Kent

HEURE: 18 heures

Consommations au choix et aux frais de chaque personne.

MENU: salle Duc de Kent

HEURE: 19 heures

Crudités et vinaigrette aux herbes

Crème de légumes frais

Tournedos grillé, sauce Péri-gourdine

OU

Longe de porc farcie, façon du chef

Haricots verts frais en bouquet

Demi-tomate grillée

Pommes de terre rissolées

Gâteau au fromage chocolaté

Thé, café ou lait

VIN: les deux verres de vin (rouge ou blanc) qui vous seront servis ainsi que les frais de taxe et de service sont à la charge du Club.

ACTIVITÉS

REMARQUES: S'il vous plaît, aviser monsieur Thomas Levesque VE2GNT de votre participation, au numéro 666-8738.

COURS

Bonjour !

Que le temps passe vite, l'année 88 est déjà terminée. J'espère qu'elle a été généreuse à votre égard. Je souhaite que 89 surclasse 88 pour tous et spécialement pour les vingt aspirants à l'obtention de la première licence de radio-amateur. Je leur souhaite cette licence et les lettres d'appel de leur choix pour 89.

La nouvelle année nous permettra aussi de commencer une nouvelle session de cours de première licence qui débutera le 5 février, toujours au même endroit, soit aux locaux de l'École de conduite Lauzon au 1739 1ère avenue, Limoilou.

Je profite de l'occasion pour remercier André VE2EQT, propriétaire de l'École de conduite Lauzon, ainsi que son personnel clérical pour les services rendus gratuitement à notre club.

Merci également au prof VE2EZZ Pierre, au dépanneur mathématique, aux animateurs de la classe verte pour leur dévouement et aux étudiants pour leur assiduité et leur persévérance.

Léandre VE2FLI

Bonjour à tous !

Comme vous le savez, l'Opération Nez Rouge est en marche. Durant la fin de semaine du 9 décembre, les amateurs ont répondu à 36 appels de demande de transport sur un total de 225.

Le samedi 10 décembre, la soirée s'est déroulée avec un synchronisme hors pair, sans anicroche.

La plus grosse soirée a été le vendredi 16 décembre, où nous étions 20 amateurs à répondre aux appels.

Je vous informe que notre prochaine activité sera le souper gastronomique du club qui aura lieu au Manoir Montmorency le 15 janvier 1989 à 18 heures. Nous avons une très belle soirée en perspective.

Régalez-vous d'avance en lisant le menu qui est publié dans ce numéro de Circuit.

73 à tous

Et mes meilleurs souhaits pour la Nouvelle Année 1989 !

Thomas Levesque VE2GNT

NOUVELLES DE C.R.R.L.

La bataille contre les détecteurs de vent du Service Atmosphérique Environnemental (AES) se poursuit. Un nouveau rapport de Paul Smith, président du comité AD HOC sur les détecteurs de vent (CRRL.CARF et les Groupes des perroquets de Toronto sont membres de ce comité), indique que le niveau de la puissance et le temps des pulsations des détecteurs de vent proposé pour Egbert, Ontario, aurait un effet néfaste pour les activités radio amateur de près de 441.0 Mhz. Le rapport note aussi que les interférences possibles au satellite de recherche et de secours SARSAR/COSPAS opérant sur 404.37 Mhz n'ont jamais été démontrées et recommande que les détecteurs de vent soient assignés à cette fréquence.

Une note pour ceux qui se dirigent vers un climat plus chaud aux États-Unis. Plusieurs publications américaines incluant QST rapportent que, quand ils opèrent aux États-Unis sous une entente réciproque, les amateurs étrangers doivent s'identifier en donnant le préfixe US suivi d'une barre oblique et leur lettre d'appel. Un rappel que le Canada n'a pas d'entente réciproque avec les États-Unis. Le Canada a un traité, lequel explique en détails comment les amateurs Canadiens et Américains doivent opérer dans chaque pays. Puisque ce traité est toujours en force, les Canadiens opérant aux États-Unis continuent de s'identifier de la VIEILLE MANIERE: lettre d'appel, barre oblique, suivi du préfixe US.

Les Amateurs de la région d'Edmonton sont très occupés à travailler U2MIR situé dans la Station

Spatiale Soviétique MIR. Le contact du 16 novembre sur 2 mètre FM par Jack Strangman, VE3BSJ est typique. Jack utilisa 50 watts dans une ringo ranger. U2MIR, 440 km plus haut, utilisa 2 watts dans un quart de longueur d'onde montée à l'extérieur de la station spatiale. Les Signaux furent "full quieting". Vous pouvez probablement travailler U2MIR aussi. Écouter sur 145.500, 145.525, 145.550 et 145.575 Mhz.

Deux courtes notes sur le spectrum. Aux États-Unis le FCC propose de rendre 51-52 mhz disponible pour des perroquets amateurs. Présentement, le FCC limite les perroquets à 52-54 mhz dans la bande de 6 mètres. Au Canada, la version du RIC-24 de CC pour la restructuration du service radio amateur montre tout mode d'opération sur les bandes amateurs en dessous de 4.0 mhz pour les détenteurs de certificats proposés "A + B". Ceci conférerait les privilèges du 160 mhz à ces détenteurs, ce qui n'a jamais été mentionné dans la proposition de Communication Canada. CRRL essaie de déterminer si ceci est une erreur ou un changement dans la proposition de Communication Canada.

Le 3 novembre 1988, le président Reagan des États-Unis signa en loi une résolution statuant

"l'opinion du Congrès est qu'il encourage et supporte fortement le service radio amateur et ses efforts de communications en situation d'urgence; et les agences gouvernementales doivent prendre en considération la précieuse contribution faite par les opérateurs radio amateur au moment où elles considèrent des actions affectant le service radio amateur".

Cette résolution devrait donner aux amateurs américains un gros soutien dans leurs efforts pour retenir les 220-222 mhz de la bande de 130 cm.

""MEILLEURS VOEUX POUR LA SAISON""

Traduit par Bernard Verreault
VE2FVB

MERCI À

★ NOS ★
COMMANDITAIRES

**encourageons
les!**



MOTOROLA CELLULAIRE CANADA

Division de Motorola Canada Ltée

LEO BLOUIN VE2 FCR

DORIS CHIASSON
PIERRE TREMBLAY
CHARLES BERNIER
GAETAN LEBOUTILLER
GINETTE LAMONTAGNE

1375, boulevard Charest ouest, Québec (Québec) G1N 2E7
Tél: (418) 683-1721 Téléc: 03-131632

POSTERS • SIGNALISATION • DECALQUES • MAQUETTES
LES AUTOMOBILES • PLASTIQUES • POINT DE VENTE
AFFICHES • DÉCALQUES • MAGNÉTIQUES • DÉCALQUES
GNÉTIQUES • sérigraphie **VANIER** • PLASTIQUES
POINT DE VENTES • AFFICHES • POSTERS • SIGNALISATION
DÉCALQUES • MAGNÉTIQUES • DÉCALQUES

Claude Côté
président

1341, Provinciale, Québec, Qc. G1N 4A1 (418) 681-0526



PRO TECHNIQUE Québec inc.

VENTE D'ÉQUIPEMENTS ET
DE PIÈCES ÉLECTRONIQUES

INDUSTRIEL • COMMERCIAL

(418) 529-5774

FAX.: (418) 648-9752

383 (DE) LA CANARDIÈRE, QUÉBEC. P. QUÉ., G1L 2V1

—pour les **PROs**
de l'électronique