



Circuit Vol 13 no. 5. Janvier 1997

Club Radio Amateur de Québec inc.

Paquet ve2@ve2gpq E Mail ve2cq@craq.qc.ca
Tél. 522-6842 C.P. 2341 Québec G1K 7P5

Avis de convocation

Les membres du Club Radio Amateur de Québec inc. sont convoqués à l'assemblée mensuelle régulière du Club, qui aura lieu le lundi 2 décembre 1996 à 19h30 à la Régie régionale de la santé et des services sociaux, 525 boul. Hamel Est, Québec. Les personnes qui ne sont pas membres du Club sont également les bienvenues.

Ordre du jour

1. Mot de bienvenue du président directeur général.
2. Présentation des participants.
3. Adoption de l'ordre du jour.
4. Adoption du compte-rendu de l'assemblée régulière du 4 novembre 1996.
5. Conférence : à déterminer
6. Rapport du président directeur général.
7. Trésorerie.
8. Affaires nouvelles.

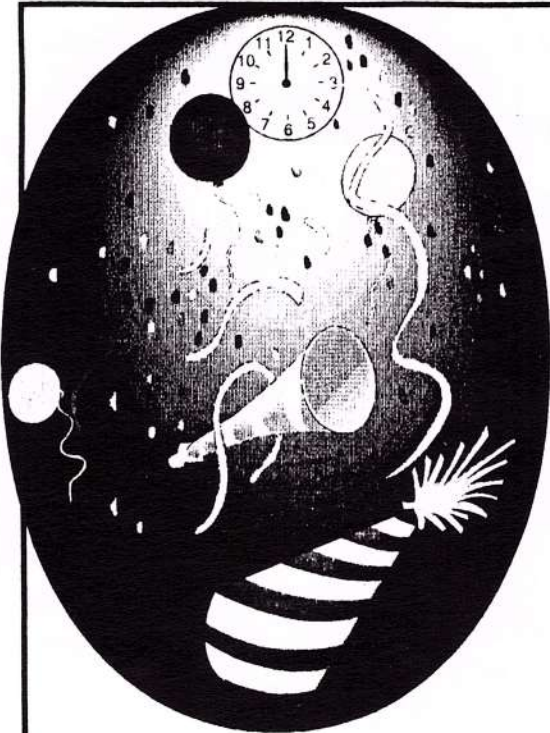
Jacques Paré VE2CJP
Secrétaire

*Que l'année 1997 aui
commence soit pour
vous source de joie et
de paix.*

*Nous souhaitons tous
vous voir à la réunion
du mois de janvier.*

*L'éauipe du journal le
Cicuit*





Mot du PDG et du Vice-Président

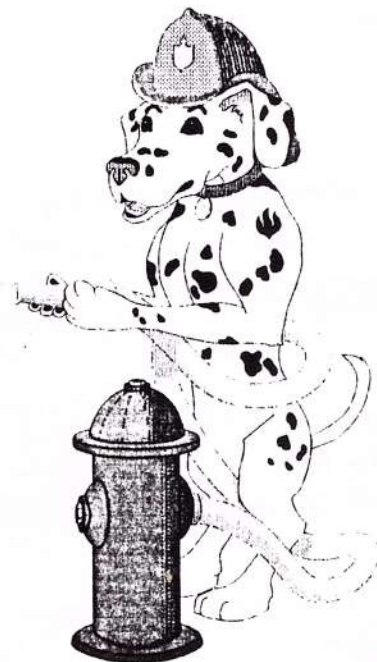
par Gilles Chevalier, VA2CG et
Pierre Côté, VE2KJR

Au moment d'écrire ces lignes nous sommes sur le point d'entamer la nouvelle année; au moment où vous les lisez, nous venons tout juste de l'entamer. A cette occasion, il est coutume de s'échanger les meilleurs voeux pour l'année que nous entreprenons. Pour cette année, c'est à la radio amateur que nous souhaitons d'abord santé et prospérité. En effet, suite aux révélations émanant du réseau thématique sur l'avenir de la radio amateur, nous souhaitons que les radioamateurs, en commençant par les membres du

C.R.A.Q., amorcent un retour vers les valeurs historiques des radioamateurs, soit le partage, la générosité, la fraternité, l'harmonie, la collaboration, etc.

Les dernières années nous ont bien démontré que toute attitude égoïste, centrée sur l'individu plutôt que sur la communauté, conduise cette dernière directement vers la déroute. Au C.R.A.Q., nous avons choisi d'amorcer l'année par la mise sur pied d'un comité de réflexion sur l'avenir de la radio amateur. Nous en ferons officiellement l'annonce lors de la réunion mensuelle du 6 janvier prochain. C'est également de cette occasion que nous profiterons pour échanger avec vous les meilleurs voeux. Pour ceux qui ne pourrions être présent lors de cette rencontre, puisse la nouvelle année être tout simplement remplie de joie et de bonheur.

En terminant, nous désirons vous informer que nous ne poserons pas notre candidature lors des prochaines élections au conseil d'administration. Après ces deux années à la barre, nous passerons le gouvernail à la relève. Il serait cependant opportun que ceux qui se sentent appelés commencent à échanger avec nous afin que la passation des commandes se fasse sans discontinuité.





«
F
I
E
L
D
D
A
Y
»
1
9
9
7

Comme à toutes les années, le CRAQ participe à la compétition nord-américaine qui se nomme le «field day». C'est une fin de semaine de communications intenses en morse et en SSB qui se tient vers la fin du mois de juin. Cette grande activité demande beaucoup d'organisation et d'efforts en installation d'antennes, de radios et on en profite pour fermer l'année en préparant les repas pour en faire une grosse activité sociale.

Depuis 2 ans, ce sont sensiblement les mêmes personnes qui organisent le tout et il serait peut-être temps de passer le flambeau à une autre équipe pour le mois de juin prochain. Ça pourrait amener de nouvelles idées et un peu de sang neuf (ou vieux) pour cette compétition. On est à la recherche de quelques personnes pour prendre ce projet en charge parce qu'il ne faudrait pas que ça tombe. C'est une bonne occasion de s'impliquer ou de se ré-impliquer pour le CRAQ. Ça vous intéresse, laissez-le moi savoir en me contactant par téléphone, packet ou Internet.

Merci.

Robin Trottier, VE2TRR

Club Radio Amateur de Québec inc.

Compte rendu de l'assemblée régulière mensuelle tenue le 2 décembre 1996.

Assemblée tenue à la Régie régionale de la santé et des services sociaux, 525 boul. Hamel Est, Québec.

Ouverture de l'assemblée à 19h50 sous la présidence de Gilles Chevalier VA2CG.

1. Mot de bienvenue du président directeur général.

Gilles VA2CG souhaite la bienvenue à tous les participants.

2. Présentation des participants.

À l'invitation du président de l'assemblée, les membres et invités présents se nomment et donnent leur indicatif d'appel à tour de rôle.

L'assemblée souligne par des applaudissements le nouvel indicatif de Robin VE2QP, qui conserve également l'indicatif VE2TRR. Gilles demande aux radioamateurs nouvellement gradués de se présenter à nouveau ; il félicite Pierre-Luc VA2TSR, Thomas VE2KVD et Dany VA2DRY. L'assemblée applaudit à nouveau. Gilles encourage les étudiants qui poursuivent les cours et leur souhaite bonne chance pour les examens prochains.

3. Adoption de l'ordre du jour.

Gilles VA2CG présente un ordre du jour modifié, comparativement à celui publié dans la revue Circuit de décembre 1996. La conférence est déplacée à la fin de la rencontre. Gervais VE2UGB propose l'adoption de cet ordre du jour modifié. Michel VE2SIG seconde la proposition. **Adoptée.**

4. Adoption du compte rendu de l'assemblée régulière du 4 novembre 1996.

Jean-Émile VE2XZT propose l'adoption du compte rendu de l'assemblée régulière du 4 novembre 1996, publié dans la revue Circuit de décembre 1996. Jean-Marie

VA2TJM seconde la proposition. **Adoptée.**

6. Rapport du président directeur général.

Journal Circuit :

Gilles VA2CG laisse la parole à Michel VE2LOR, qui rappelle qu'en raison de la période des Fêtes, les articles devraient être acheminés plus tôt à Gilles VA2LG pour correction.

Commandites :

À l'invitation de Gilles VA2CG, Gervais VE2UGB fait état du dossier. Gervais remercie Pierre VE2KJR pour la belle présentation de nos commanditaires dans le répertoire annuel.

Gervais indique que le montant global des commandites compte pour une part de 15 à 20 pour cent des revenus annuels du Club. Il incite les membres à offrir à nos commanditaires un retour sur leur investissement, en faisant nos achats chez eux plutôt que chez d'autres fournisseurs. Il nomme, entre autres :

- Atlantic Ham Radio ;
- Produits électroniques Elkel Itée ;
- Lévesque, Beaubien, Geoffrion inc. ;
- Avantage.com Internet ;
- Oricom ;
- Informatique PRM ;
- Informatique EBR ;
- Systematix ;
- Pro Technique ;
- Circuits imprimés de la Capitale inc. ;
- Graphica Impression Itée ;
- Impex Auto.

Gervais souligne que, dans les conditions économiques difficiles qui prévalent actuellement, les entreprises sont sollicitées de toute part. Il importe d'encourager nos commanditaires et de leur faire savoir que nous apprécions leur geste. Il précise qu'à ce jour un montant d'environ 350 dollars est recueilli et que les prévisions sont de l'ordre de 1500 à 1700 dollars pour cette année financière.

Gille VA2CG remercie Gervais pour son travail dans ce dossier, sous les applau-

dissements de l'assemblée.

Urgence :

Gilles VA2CG souligne les articles parus dans la revue Radio Amateur du Québec, édition octobre/novembre 1996, traitant de la participation des radioamateurs lors



des inondations de juillet dernier. Il fait notamment lecture d'une lettre de remerciements adressée par le Premier ministre, monsieur Lucien Bouchard, à Lucien Darveau, respon-

sable du réseau d'urgence à RAQI.

Gilles remercie Lucien VE2LDE et Robert VE2DLV pour leur travail dans l'organisation de cette intervention d'urgence. Il rappelle que la prochaine réunion du réseau d'urgence aura lieu le 11 décembre et cède la parole à Lucien, pour résumer la récente participation du réseau d'urgence à la parade du Père Noël, à Sainte-Foy.

Lucien VE2LDE explique que la ville de Sainte-Foy lui a formulé une demande pour des radioamateurs lors de la parade du Père Noël, pendant laquelle la ville voulait tester ses mesures d'urgence. La demande a été acheminée de Lucien à Robert VE2DLV, responsable pour l'Est du Québec, puis à Gaétan VE2LGE, responsable pour les régions 03 et 12.

Gaétan indique qu'un groupe de radioamateurs a fourni des communications pour coordonner le travail d'équipes formées d'étudiants policiers pendant l'événement. Les radioamateurs qui étaient présents sont Marcel VE2JMY, Pierre VE2HXA, Benoît VE2PHA et Gervais VE2UGB, en plus de Gaétan VE2LGE. Une autre équipe de radioamateurs a planifié et réalisé la couverture de la parade par le biais de la télévision amateur,

fournissant des images aux points de coordination de l'organisation des mesures d'urgence. Gaétan souligne que les représentants municipaux ont été très satisfaits des services rendus et particulièrement impressionnés par le volet télévision amateur.

Robert VE2DLV mentionne que la station radio amateur de la Centrale de santé unifiée (C.S.U.) est maintenant opérationnelle. Il remercie Michel VE2SIG qui a pratiquement complété ces installations pendant les jours précédant la parade de Sainte-Foy.

Pierre VE2KJR souligne le travail de développement et d'expérimentation réalisé par le groupe de télévision amateur, notamment composé de Jacques VE2DOC, Roch VE2EBH, Gilles VE2GC, Stéphane VE2VEM et Guy VE2VIT.

Réseaux :

Gilles VA2CG rappelle que le réseau VE2CQ se tient à 19h00 tous les soirs. Il invite les opérateurs de ce réseau à remettre leurs feuilles de compilation à Georges VE2QW. Gilles fait aussi état du réseau thématique tenu il y a deux semaines et auquel quelque 45 personnes ont participé. Ce réseau a maintenu l'attention pendant quelques heures. Les interventions y ont été intéressantes. Gilles VE2CG remercie Gilles VA2LG et Jean-Claude VE2PHK qui ont préparé ce réseau ; il remercie Jean-Claude pour son rôle d'animateur et de modérateur pendant toute la durée du réseau. L'assemblée applaudit Jean-Claude.

Technique :

Gilles VA2CG nous informe que la messagerie vocale de VE2RVD ne fonctionne pas pour le moment. Gilles VE2CHR travaille à la remettre en fonction ; il devra réinstaller le logiciel qui fournit ce service. Par ailleurs, le Club est à renouveler l'entente avec la Société Radio-Canada pour le site de VE2RQR.

Formation :

Gilles VA2CG souligne que le groupe d'étudiants diminue, puisque certains d'entre eux ont réussi l'examen donnant

droit au certificat de radio amateur. La prochaine session de cours débutera le 12 janvier 1997. Les cours débutent à 9h00 mais, pour ce premier jour de cours, les étudiants inscrits devront se présenter à 8h30 pour les instructions. Le coût du cours est de 85 dollars, incluant l'adhésion annuelle au CRAQ. Ce montant ne couvre pas le coût des manuels de formation, pour lesquels il faut compter environ 20 dollars.

Claude VE2OCP, responsable de la formation, indique que le dimanche qui vient sera consacré à une révision. Pour cette occasion, il invite des professeurs qui seraient disponibles à venir animer des petits groupes de discussion sur des sujets définis. Claude indique aussi qu'il y a actuellement quatre personnes inscrites pour la session d'hiver. Les personnes intéressées à devenir professeurs le temps d'une ou de quelques leçons sont priées de communiquer avec Claude.

Activités :

Gilles VA2CG rappelle que Johanne VE2JCO est chargée d'organiser un souper à l'occasion des Fêtes. Ce souper aura lieu le samedi 14 décembre à 19h30 au restaurant Tomas Tam, rue Marais à Vanier. Pour réserver votre place, il faut joindre Johanne par la messagerie VE2GPQ, en se présentant au réseau VE2CQ ou par téléphone. Jusqu'ici, environ 30 personnes ont réservé leur place.

Gaétan VE2WAS présente les activités du Carnaval de Québec auxquelles les radioamateurs participent. Il souligne d'abord que Gilles VA2CG est le président du Comité de l'effigie, pour l'édition 1997.

Pour la Bougie, le 1^{er} février, environ 50 radioamateurs sont requis. Les personnes intéressées rencontreront Gaétan à la pause, pour remplir leur fiche de bénévole. L'arrivée du Bonhomme sera le 5 janvier. Ensuite, les défilés auront lieu les 8 et 15 février. Les radioamateurs qui désirent participer aux défilés doivent être disponibles pour les deux

défilés.

Gaétan nomme les radioamateurs responsables de chaque bonhommerie, nouvelle appellation qui remplace le traditionnel duché. Ces responsables sont :

Gaétan VE2LGE Bonhommerie de la Rive-Sud

Michel VE2YSU Bonhommerie de la Côte

Gervais VE2UGB Bonhommerie du Cap-Diamant

Jean-Pierre VE2ZAB Bonhommerie du Chemin-du-Roy

Georges VE2UTA Bonhommerie des Bourgs-et-Cantons

Pour les opérations carnavalesques, de nombreux répéteurs seront utilisés. Une demande écrite sera transmise aux titulaires de ces répéteurs.

Gaétan annonce une réunion, le 27 janvier 1997 à 19h00, à la Régie régionale de la santé et des services sociaux, pour les participants à la Bougie. Enfin, une soirée de l'Opération Nez-Rouge regroupera les gens du Carnaval; il s'agit du 19 décembre.

Gilles VA2CG mentionne que le CRAQ participera à l'Opération Nez-Rouge, les soirées des 19, 20 et 21 décembre. Pierre VE2HXA prendra les inscriptions.

Gilles rappelle aussi l'opération « Polars » à laquelle huit radioamateurs ont collaboré. Jerry VA2JEM, responsable de la sécurité et des communications pour cet événement, remercie Gaétan VE2LGE et l'équipe des radioamateurs. L'activité a permis de recueillir environ 104 000 dollars pour le financement des Jeux du Québec.

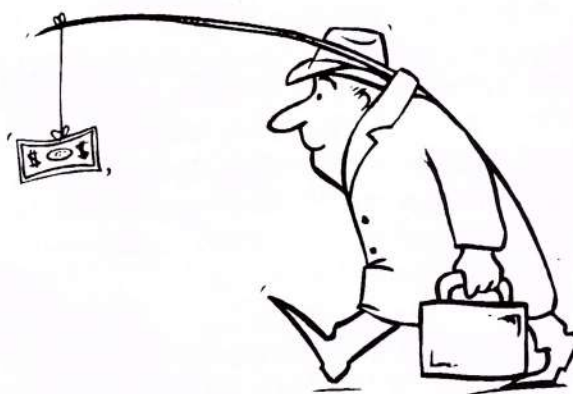
Répertoire :

Gilles VA2CG présente l'édition 1996 du « Répertoire des stations radio amateur du Québec métropolitain », que prépare annuellement le CRAQ. Gilles fait observer les améliorations apportées au répertoire. Pierre VE2KJR souligne que la réalisation de cet ouvrage résulte de l'effort de plusieurs personnes. Jacques

VE2CJP (modifications à la base de données de Industrie Canada), Gaétan VE2LGE (révision de la liste des répéteurs), Gervais VE2UGB (commandites), Robin VE2TRR et sa mère (saisie d'une partie des documents intégrés au répertoire), Dianne VA2GDA et Jean-Pierre VE2GDA (mise en page d'une partie du document) y ont contribué, en plus de Pierre VE2KJR (mise en page, impression). Pierre ajoute que la section concernant les stations de radio par paquet manque encore et pourrait être distribuée plus tard, jointe à une prochaine édition de Circuit, avec une partie de la section sur papier orange, dont les trous pour la reliure ont emporté certains caractères imprimés.

7. Trésorerie.

Robin VE2TRR indique que les tableaux habituels de la trésorerie et du calendrier mensuel n'ont pu être inclus au dernier Circuit. Il invite aussi les membres à vérifier leurs coordonnées apparaissant dans le nouveau répertoire et à signaler toute erreur à un membre du Comité exécutif. Robin remercie également Jean-Pierre VE2ZAB de prendre charge de l'envoi postal du Circuit.



Le Club compte maintenant 235 membres, soit un léger recul comparative-ment à pareille date l'an dernier. Notre état financier fait état d'un encaisse d'environ 8 500 dollars.

8. Affaires nouvelles.

Aucun sujet présenté à cet article.

9. Pause. Le président suspend l'assem-

blée pour une pause de 20h50 à 21h20

10. Conférence.

Gilles VA2CG présente Denis VE2AEE qui traitera du système midi. Denis explique les bases de la communication midi entre un micro-ordinateur, un instrument de musique, en l'occurrence un clavier synthétiseur, et un module de sons échantillonnés.

Il démontre ensuite quelques possibilités du logiciel Cakewalk Pro, un logiciel de type séquenceur utilisé pour gérer cet équipement avec le protocole midi. Denis illustre comment le logiciel permet d'enregistrer une pièce musicale sur le disque rigide de l'ordinateur, soit en enregistrant les données correspondant aux notes jouées sur le clavier, soit en générant une partition à l'écran. Un groupe de notes peut être répétés automatiquement. Par ailleurs, le système génère les sons de plusieurs instruments, soit avec le synthétiseur, soit à partir de la banque de sons échantillonnés. Les échantillons peuvent être ceux de divers instruments de musique. Denis nous fait entendre la différence entre les sons échantillonnés et ceux synthétisés par le clavier. Il présente aussi quelques bruits destinés à produire des effets spéciaux.

Les sons peuvent être enregistrés séparément et ensuite arrangés grâce aux 256 pistes que propose le logiciel, pour produire l'effet d'une pièce interprétée par plusieurs instruments. Denis montre comment, en utilisant ces outils, il est possible de monter une mélodie simple en quelques minutes. Finalement, il nous propose d'écouter des pièces plus élaborées, déjà enregistrées, pour employer une plus large part des possibilités offertes par les appareils et le logiciel.

Gilles VA2CG remercie Denis pour cette présentation sur le système midi.

Levée de l'assemblée.

Roger VE2ICR propose la levée de l'assemblée. Gaétan VE2GHO seconde la proposition.

Adoptée.

L'assemblée est levée à 22h40.

Jacques Paré VE2CJP

Secrétaire 1996-1997

Avis de recherche.



Quelques cassettes des copies originales de l'émission ICI VE2 CQ sont défectueuses. En fait, quatre émissions sont illisibles. Il s'agit de la première, Histoire de la radio-amateur; la deuxième, Les hautes fréquences; la quatrième, Les antennes; et de la neuvième, Comment devenir radio amateur.

Toutes les autres émissions sont copiées et en bon état. Je recherche quelqu'un qui aurait dans ses archives, copie de ces quatre émissions, afin de les transférer sur un support viable pour les archives du CRAQ. Vous pouvez me contacter facilement; les coordonnées sont exactes dans le dernier bottin.

Je sais que quelques anciens avaient enregistré ces émissions lors de leurs diffusions. J'espère qu'ils n'ont pas recyclé leurs cassettes.

Merci pour la collaboration légendaire et habituelle des membres du CRAQ.

Rodrigue Leclerc

VE2 ETR

VA2 CQ

le 17 décembre 1996.

Rapport de la trésorerie C.R.A.Q 96-97

Période couvrant du 16 juillet 96 au 29 décembre 96

Revenus	Actuel	Budget	Diffé- rence	Dépenses	Actuel	Budget	Diffé- rence
Adhésions	6 675,00	8 550,00	-1 875,00	Archives	0,00	50,00	50,00
Article promo.	167,00	301,00	-134,00	Assurances	0,00	80,00	80,00
Commandi- taires	685,00	2 000,00	-1 315,00	Cotisations	69,00	150,00	81,00
Cours forma- tion	2 049,00	5 170,00	-3 121,00	Cours-dépenses	974,00	2 595,00	1 621,00
Examens	185,00	450,00	-265,00	Dépenses autres	67,00	150,00	83,00
Intérêts	7,19	0,00	7,19	Fourn&Approv.	125,94	450,00	324,06
Revenus autres	47,00	0,00	47,00	Frais de Caisse	10,80	100,00	89,20
				Immobilisation	106,77	2 400,00	2 293,23
TOTAL DES REVENUS	9 815,19	16 471,00	-6 655,81	Impression	757,47	3 750,00	2 992,53
				Licences	0,00	300,00	300,00
				Loyer	205,98	200,00	-5,98
				Poste	760,79	2 525,00	1 764,21
				Publicité	155,00	595,00	440,00
				Réseau urgence	0,00	130,00	130,00
				Serv-Activité	37,72	1 626,00	1 588,28
Début d'année	5 652,81			Techniques	74,84	500,00	425,16
Revenus	9 815,19			Trans- port&Equip	234,75	500,00	265,25
Dé- penses	3 580,06			Téléphone	0,00	195,00	195,00
Proj.	3 092,90			Urgence	0,00	175,00	175,00
VE2GP							
Q							
En	8 795,04						
caisse							
Diffé- rence	3 142,23			TOTAL DES DÉPENSES	3 580,06	16 471,00	12 890,94
				Projet spécial VE2GPQ	3 092,90	3 500,00	407,10

VE2TRésorieR