



CIRCUIT

CLUB RADIO AMATEUR DE QUÉBEC INC.

Décembre 95, Vol. 12, No. 4

VOEUX DU PRÉSIDENT DIRECTEUR GÉNÉRAL ET DES MEMBRES DU CONSEIL D'ADMINIS- TRATION DU CRAQ

L'année qui s'achève a été bénéfique au Club radio amateur de Québec, grâce au travail remarquable de tous ceux et celles parmi les membres du CRAQ qui se sont impliqués d'une façon ou d'une autre, ou qui ont su s'adjoindre d'autres personnes qui ont participé à la poursuite de nos multiples activités. Un remerciement spécial s'adresse aussi à tous les membres qui ont travaillé à nos divers comités.

Le travail réalisé est l'oeuvre de toute une équipe et nous voulons remercier, de façon particulière, tous nos formidables collaborateurs, que ce soit à la formation, au journal/bottin, au réseau, au réseau d'urgence, à la technique, aux relations publiques et aux activités, sans oublier toutes les personnes qui les ont supportés avec beaucoup d'efficacité. Notre reconnaissance s'adresse aussi à l'excellente équipe de VE2GPQ.

Les membres du conseil d'administration se joignent à moi pour vous offrir, ainsi qu'à nos étudiants et écouteurs sur ondes courtes (EOC), à nos conférenciers que nous avons appréciés au plus haut point, aux différents partenaires associés dans le domaine radioamateur et enfin aux généreux commanditaires qui ont supporté le CRAQ, nos voeux les plus sincères à l'occasion des Fêtes.

Que vous souhaiter de plus que de passer un HEUREUX NOËL! Que l'année 1996 qui soulignera le 70e anniversaire du CRAQ vous anime d'un bel esprit d'équipe et vous apporte santé, bonheur et joie!

P.S. Nous désirons, par la même occasion, vous rappeler que vous êtes tous et toutes conviés à participer au Brunch de Noël, le samedi 16 décembre 1995 vers 10h30, au Buffet Mandarin à Charlesbourg, où nous aurons l'occasion, nous l'espérons, d'échanger de vive voix nos voeux les plus chaleureux avec le plus grand nombre possible de participants. Nos remerciements aux joyeux organisateurs. Cinq prix de présence seront tirés dans l'assistance.

JOYEUX NOËL, BONNE
ET HEUREUSE ANNÉE 1996!
73 et 88 de Gilles Chevalier VA2CG

QUIZ DE NOËL

Venez en grand nombre et bonne chance! Écoutez VE2RVD et réservez dès maintenant!

Des prix de présence seront tirés à l'occasion du Brunch de Noël au Buffet Mandarin, le samedi 16 décembre. Pour les mériter, il vous faudra répondre correctement à l'une des questions suivantes:

1. Qui sont les joyeux organisateurs du Brunch de Noël?
2. Donnez le nom et les lettres d'appel de la secrétaire du coordonnateur à la formation?
3. Qui s'occupe de la station HF du CRAQ, chaque dimanche matin, au Club?
4. Qui est le fondateur du Club radio amateur de Québec Inc.?
5. À qui appartient la voix que vous entendez à la messagerie vocale du CRAQ sur VE2RVD?

N.B. Un billet sera remis à chacune des personnes présentes, cinq billets seront tirés dans l'assistance. ??

CONVOCATION

Par la présente, vous êtes cordialement invités à l'assemblée générale et mensuelle du Club Radio Amateur de Québec inc. qui aura lieu le lundi 4 décembre 1995, au RRSSS, 525 boul. Hamel Québec.

ORDRE DU JOUR

1. Ouverture de l'assemblée.
2. Mot de bienvenue.
3. Présentation des personnes présentes.
4. Adoption de l'ordre du jour.
5. Lecture et adoption du compte-rendu de la réunion mensuelle du mois de novembre 1995.
6. Mot du PDG.
7. Trésorerie.
8. Affaires nouvelles.
9. Varia.
10. Pause
11. Conférence sur l'expédition à L'Île D'Anticosti
12. Clôture de l'assemblée.

François Bérubé
VA2RC
Secrétaire.

Pour rejoindre le C.R.A.Q.

Un seul numéro à composer:

522-6842

**Siège social du: CLUB RADIO AMATEUR
DE QUÉBEC Inc.**
case postale 2341
Québec, (Québec)
G1K 7P5

N.D.L.R. La Rédaction du *CIRCUIT* n'approuve pas nécessairement les opinions émises par l'auteur d'un article, et décline toute responsabilité légale quant à son contenu...

Merci ! L'équipe du *CIRCUIT* !

LES ARCHIVES...

Bonjour à tous,
pour vous c'est quoi les archives de votre club ??? de vieux radios sales, des livres et manuscrits ??? Et bien vous n'avez pas tort. Je veux vous informer que votre Club possède un fond d'archives public qui est ouvert à la consultation par tous et chacun. Il est situé à la Bibliothèque Gabrielle-Roy.

Nous sommes donc très chanceux d'avoir un protocole d'entente avec la Ville de Québec pour l'entreposage de ces biens historiques qui ont tout près de 70 ans. Je vous invite donc au nom du comité des archives de votre Club à consulter votre fond d'archives pour en savoir plus sur votre club. Saviez-vous qu'au tout début de sa fondation, le club comptait plus de 250 membres ??? Et bien oui, notre cher ami Alex a réussi cet exploit dans les années 30.

Notez également que la Ville de Québec, division des archives, produira après les Fêtes une brochure décrivant les grandes lignes de notre fond et sera disponible dans toutes les succursales des bibliothèques de la Ville de Québec.

Alors, si vous avez des questions il me fera plaisir de répondre à vos attentes.

Le comité des archives:
responsable François VA2R
adjoint Bertrand VA2BL

Question???

L'exécutif veut savoir...

Afin de répondre au désir de certains membres, nous voulons connaître la demande pour certains articles promotionnels à l'effigie du Club. Quels sont les membres qui souhaiteraient faire l'acquisition d'un manteau d'hiver aux couleurs du CRAQ, sachant que ceux-ci devront être identiques à ceux déjà en circulation et que leur prix devrait osciller entre 100,00\$ et 150,00\$? Nous devons rassembler une commande d'au moins huit manteaux pour aller en production. Les délais de livraison devraient être de quatre à six semaines.

Nous voulons également savoir combien d'entre vous seraient acheteurs d'une plaquette d'identification en plastique de 1" X 3,5" sur laquelle on retrouverait le logo du CRAQ, votre nom, votre indicatif d'appel, ainsi que la mention radioamateur. Le coût de ces plaquettes devrait se situer entre 5,00\$ et 8,00\$ l'unité.

Les intéressés sont priés de faire connaître leur intention à Gilles, VA2CG ou Pierre, VE2KJR dans les plus brefs délais. Les commandes pourront alors être prises lors de la réunion mensuelle de décembre, si la demande s'avère suffisante. ??

***Pour nous faire parvenir vos articles:
Contacter Alain VA2 CAA (VE2SSG)
sur VE2GPQ ou au 660-5058.
La date de tombée pour le prochain
journal est le 11 Décembre 1995.***

L'administration du C.R.A.Q.

Compte rendu de la réunion mensuelle du Club Radio Amateur de Québec Inc. tenue le lundi 6 novembre 1995 au RRSSS.

1. Ouverture de l'assemblée:

L'assemblée est ouverte à 19h40.

2. Mot de bienvenue:

Pierre, VE2KJR, souhaite la bienvenue à tous.

3. Présentation des personnes présentes

et vérification du quorum: Après vérification, le quorum est atteint.

4. Adoption de l'ordre du jour:

Daniel VE2JTC demande d'ajouter un point "accès modem à VE2GPQ" au point affaires nouvelles.

5. Lecture et adoption du compte-rendu de la réunion mensuelle du mois d'octobre 1995:

André, VE2HUO propose l'adoption du compte-rendu tel quel. Guy, VE2XTD, seconde la proposition.

Compte-rendu adopté à l'unanimité.

6. Conférence:

Monsieur Roger Lamothe d'Industrie Canada nous présente la structure et les responsabilités du bureau du district de Québec.

Monsieur Harold Carmichael répond aux questions préalablement transmises par le CRAQ concernant l'interprétation des règlements de la radio amateur.

7. Pause à 20h55.

8. Mot du Président directeur général:

a) Technique: Gilles, VA2CG fait état des problèmes concernant la station-relais VE2RMF qui est hors des ondes pour une raison inconnue ainsi que VE2RMG qui devrait avoir la visite de l'équipe technique pour améliorer sa sensibilité.

b) Réseau d'urgence: Robert, VE2DLV, étant absent, les seules nouvelles sont que les activités régulières du réseau d'urgence sont commencées et se poursuivent le troisième mercredi de chaque mois.

c) Dossier des commandites: Gervais, VE2UGB fait du bon travail, la plupart des commanditaires ont renouvelé leur contrat.

d) Journal: La date de tombée pour le prochain Circuit est le lundi 13 novembre prochain. L'exécutif incite les membres et les coordonnateurs à donner de leurs nouvelles aux membres via le journal Circuit.

e) Formation: Fernand, VE2XZA, Françoise, VE2XZB et tous les professeurs font de l'excellent travail pour les 27 étudiants.

f) Activités: Pierre VE2KJR annonce que la prochaine activité est la participation du CRAQ à Opération Nez-Rouge les 20, 21, 22, 23 décembre prochains. Par la suite, il faudra se préparer pour la journée de la bougie du Carnaval en janvier prochain.

9. Trésorerie:

Robin, VE2TRR, présente brièvement son rapport.

10. Affaires nouvelles:

Daniel, VE2JTC, fait quelques précisions concernant l'accès modem sur VE2GPQ. André, VE2HUO, propose une mention de félicitations aux bénévoles du Packet. La proposition est secondée par Gaétan, VE2GHO.

11. Varia:

Tirage des cartes du spectre des fréquences par Industrie Canada.

12. Clôture de l'assemblée:

Lorette, VE2EMA, propose la clôture de l'assemblée. Cette proposition est secondée par Gaétan, VE2GHO.

Marc VE2NV

en remplacement de

François, VA2RC, secrétaire

Brunch de Noël 1995

C.R.A.Q.

Vous êtes cordialement invité ainsi que votre famille au Brunch de Noël du Club De Radio Amateur Inc. Ce Brunch aura lieu au restaurant le Mandarin des Galeries Charlesbourg le **samedi 16 décembre 1995 à compter de 10h30 a.m.**

Je prendrai les inscriptions sur packet ou sur VE2 RVD.

Au plaisir de s'y rencontrer.
73 de Johanne, VE2 JCO

Rapport de la trésorerie C.R.A.Q 95-96

Période couvrant du 14 juillet 95 au 13 novembre 95

Revenus	Actuel	Budget	Différence	Dépenses	Actuel	Budget	Différence
Adhésions	6,605.00	9,800.00	-3,195.00	Archives	36.25	100.00	63.75
Article promo.	184.00	1,160.00	-976.00	Assurances	0.00	160.00	160.00
Commanditaires	815.15	1,250.00	-434.85	Cotisations	30.00	70.00	40.00
Cours formation	2,130.70	4,900.00	-2,769.30	Cours-dépenses	920.56	1,775.00	854.44
Examens	40.00	700.00	-660.00	Dépenses autres	24.34	150.00	125.66
Intérêts	9.70	0.00	9.70	Fourn&Approv.	210.18	200.00	-10.18
Revenus autres	144.32	0.00	144.32	Frais de Caisse	34.27	100.00	65.73
				Immobilisation	2,163.43	2,450.00	286.57
				Impression	711.96	3,825.00	3,113.04
				Licences	36.00	250.00	214.00
				Loyer	67.23	200.00	132.77
TOTAL DES REVENUS	9,928.87	17,810.00	-7,881.13	Poste	643.05	2,790.00	2,146.95
				Publicité	972.62	2,355.00	1,382.38
				Réseau urgence	0.00	200.00	200.00
				Serv-Activité	752.73	1,600.00	847.27
				Techniques	397.68	500.00	102.32
				Transport&Equip	49.20	500.00	450.80
				Téléphone	142.96	410.00	267.04
				Urgence	0.00	175.00	175.00
				Expenses - Other	0.00	0.00	0.00
				TOTAL DES DÉPENSES	7,192.46	17,810.00	10,617.54

En caisse: 8,870.51

VE2TRésorier

Opération Nez-Rouge

Au moment où vous lirez ces lignes, le mois de décembre et son traditionnel temps des fêtes sera à nos portes. Pour la onzième année, Opération Nez-Rouge offrira un service de chauffeurs privés à ceux qui ont célébré. Le Club Radio Amateur de Québec Inc. est fier de s'associer à l'implication sociale de nombreux citoyens de la région. C'est en collaboration avec les coordonnateurs d'Opération Nez-Rouge que nous avons choisi les soirées pour lesquelles le CRAQ offrira un service de communications. Le choix a été effectué pour que notre présence soit des plus profitables. Nous avons donc ciblé des soirées pour lesquelles plus de 1000 accompagnements sont prévus et pour lesquelles on s'attend à manquer de bénévoles. Nous minimisons donc le risque d'une soirée palpitante au Ministère du Revenu... une longue soirée d'attente pour ceux qui n'ont pas vécu cette expérience.

Ainsi donc, le Club Radio Amateur de Québec sera officiellement en opération les 20, 21, 22 et 23 décembre prochain, de 21h00 aux petites heures le lendemain. Pour prendre part à cette activité, vous devez avoir préalablement (au moins 48hrs à l'avance) complété votre offre de services bénévoles 1995 auprès d'Opération Nez-Rouge. Avant de vous mettre en route, vous devez préparer votre équipement en conséquence. Vous avez obligatoirement besoin d'une antenne extérieure et du tone encodeur de 100Hz puisque nous devons opérer sur VE2RAX en VHF (146.790 MHz, en moins avec tone de 100Hz.). Nous vous recommandons de bien charger vos piles et de prévoir des piles de rechange. Ne vous fiez pas à l'allume-cigare, surtout si vous montez à bord d'un véhicule étranger; certains sont défectueux, d'autres génèrent un bruit parasite qui interfère avec votre signal et certains sont polarisés à l'envers, ce qui pourrait endommager votre équipement. Il est inutile de vous rappeler que vous devez bien connaître votre appareil, notamment pour changer de fréquence, de split et de tone encodeur.

Lorsque vous vous mettez en route vers la centrale de police du Parc Victoria, présentez-vous sur VE2RVD ou VE2RAX, pour annoncer que vous êtes en direction. Mentionnez votre nom au complet ainsi que votre numéro de bénévole au radioamateur qui vous attend à la salle d'accréditation. Celui-ci se chargera de vous faire accréditer pendant que vous vous dirigez vers la centrale. En arrivant, ceux qui prévoient utiliser leur véhicule devraient se stationner dans le stationnement adjacent à la centrale et faire noter leur kilométrage. Sur place, récupérez votre accréditation aux abords de la salle prévue à cet effet, et montez au quatrième étage à la formation des équipes: un autre radioamateur vous y attendra.

En ce qui concerne la formation des équipes, il faut d'abord comprendre que le rôle principal des radioamateurs dans les équipes de raccompagnement est de recevoir par les ondes radio les coordonnées des clients à aller chercher, sans devoir repasser à la centrale entre chaque transport. Dans le souci de remplir au maximum cette fonction, nous devrions nous efforcer le plus possible de répartir les radioamateurs dans des équipes différentes, afin d'en servir le plus grand nombre possible. Ainsi, vous pouvez former votre équipe avec des amis ou de la parenté avant de vous rendre à la centrale, en autant que chacun ait rempli son offre de services bénévoles. Vous pouvez également vous joindre à deux autres bénévoles qui se cherchent un troisième partenaire, ou vous joindre comme opérateur radio à une équipe de trois toute prête à partir. Pour m'être personnellement joint à des bénévoles inconnus sur place, je peux vous affirmer que plus souvent qu'autrement, nous tombons sur des personnes sympathiques. Advenant le cas où vous ne vous sentez pas à l'aise avec une équipe, vous avez toujours le loisir de vous faire reconduire à la centrale et de trouver une autre équipe, le cas échéant. Cependant, si votre participation à Opération Nez-Rouge est conditionnelle à ce que vous fassiez équipe avec votre conjoint(e) radioamateur(e) ou votre meilleur(e) ami(e) radioamateur(e), nous sommes évidemment conciliants et nous préférons vous compter parmi nous!

Avant de prendre la route, assurez-vous de prendre des rapports de transport supplémentaires: une quinzaine au total devrait vous suffire. Lorsque vous quittez la centrale, rappelez-vous au répartiteur sur VE2RAX pour l'informer que vous êtes en route pour votre premier transport et lui donner votre numéro d'équipe. En arrivant à la destination du client, rappelez-vous disponible auprès du répartiteur pour qu'il vous inscrive disponible dans le système informatique. Lorsque vous cessez vos activités ou changez de numéro d'équipe, vous en informez le répartiteur. Il en va de même pour toute situation irrégulière qui mettrait en danger la sécurité des gens. En cas de situation grave, lancez votre indicatif suivi de la mention PRIORITÉ ou URGENCE. Toutes les autres stations doivent alors laisser le champ libre à la station en difficulté.

Là dessus, il ne me reste qu'à vous souhaiter de bons moments en participant à Opération Nez-Rouge avec le Club Radio Amateur de Québec Inc. Soyez prudents sur la route et assurez toujours votre sécurité dans quelque situation que ce soit.

Rappelez-vous ces dates importantes:
20, 21, 22 et 23 décembre 1995. ??

Pierre, VE2 KJR

REVUE DES PÉRIODIQUES

Sous cette rubrique, nous signalerons les sujets d'intérêt général, glanés dans RAQI, QST, CQ et 73, au fil du temps. Il nous est impossible de prévoir la cadence de lecture. Les revues sont dépouillées à mesure qu'elles paraissent, et lues en diagonale. La sélection est relative, et la cote peut varier d'un mois à l'autre. Cote:

- 1 à lire
- 2 intéressant
- 3 passable

Toute suggestion constructive sera évaluée.

RAQI. août/sept. 1995 (2) Plaques VA2. Le dossier avance, mais il faut savoir attendre. Sous le titre «Les passerelles Radio par paquets et Internet», VE2BPM explique le fonctionnement de l'architecture TCP/IP. L'exposé, assez complexe, s'adresse surtout aux initiés. Chronique DX, par VE2JFM et VE2MCZ: informations QSL et sur des certificats européens. Pour les mordus du HF... Enfin, brève esquisse de la radio numérique par VE2ID, avec promesse d'un suivi. La revue RAQI présente rarement des envolées spectaculaires, mais son contenu foisonne d'informations valables.

QST. Nov. 1995 (2) Les bricoleurs apprécieront le projet de KK7B: «A small high performance cw transceiver». Conception originale. Les adversaires du morse doivent lire les «confessions» de KC7IG, et «The nonrational argument for cw» par AA0QF. Amusant et instructif. Pour ceux qui doivent dissimuler leur antenne: «A four-band tree vertical», par WB3BJF. Vous songez à acheter un 2m mobile: il faut lire la chronique «Product Review», par KX4V. Hints and Kinks: incontournable. Voir publications de l'ARRL. Résultats du Field Day 1995. Avec une loupe, on finit par trouver VE2CQ, en position confortable. Contest Corral: plus élaboré dans CQ. En résumé, QST est la suite logique du ARRL Handbook, bible des radioamateurs. Chaque numéro renferme des informations pertinentes. Deux remarques: parfois trop technique pour le débutant, exige une bonne connaissance de la langue anglaise.

* CQ n'étant pas disponible au moment de la rédaction de cette chronique, nous allons scruter 73.

73. Nov. 1995 (3) Home-Brew Quagis, par KE6HVH, a le mérite de nous apprendre ce qu'est un «QUAGI». A Boy Scout's «Drab» Life, par KB7UIM, intéressera ceux qui participent au Jamboree annuel. A Serial Port CW Terminal, or ROBO-COPY Revisited, par N2HTT: sans intérêt si vous opérez avec Hostmaster, ou un programme similaire. Ham to Ham, par N29E. Assimilable à Hints and Kinks (ARRL). En résumé, 73 nous apparaît comme une revue passable, un cran au dessous de QST et de CQ.

NDLR. Cette brève revue des périodiques est livrée à titre d'essai. Le dernier mot appartient au lecteur.

Guy, VA2PM

LE CARNAVAL DE QUÉBEC...

Déjà le Carnaval de Québec... Eh! bien oui, Bonhomme est arrivé. Comme à chaque année votre Club participe activement aux activités majeures du Carnaval de Québec. Cette année, Bonhomme fête son 41^e anniversaire.

Le Club aura besoin de vos services encore une fois. Pour certains, il s'agit d'une coutume ou tradition de participer à ces activités. Eh! bien, nous comptons sur votre participation en grand nombre. Les activités seront la Bougie, la course en canot et les défilés de nuit.

Très prochainement, je vais contacter les gens qui ont participé l'an passé, mais il y aura toujours de la place pour les personnes qui en sont à leurs premières armes. Ceux qui sont intéressés à participer, vous pouvez me rejoindre par packet sur VE2GPQ ou par 600 ohms au 990-0074.

Merci à tous, et joyeux Carnaval...

François Bérubé
Président du Comité
Radioamateur
Carnaval de Québec Inc.

Père Noël ???

par VA2 CAA

Oyé! Oyé!

Le Père Noël est arrivé au C.R.A.Q..

Il sera présent à la réunion mensuelle du lundi 4 décembre 1995 pour la remise du très attendu répertoire 1995-1996.

Venez le voir en grand nombre.

Joyeux Noël

et

Bonne Année

"Le père Noël"
Alain, VA2 CAA