

Circuit décembre 2004

La revue mensuelle des membres du Club Radio Amateur de Québec Inc. Fondé en 1926
Volume 21 no 4



**ORDRE DU JOUR DE L'ASSEMBLÉE RÉGULIÈRE DES MEMBRES
Du Club Radio Amateur de Québec Inc.
Le lundi 13 décembre 2004
Au Cégep de Limoilou, local 2105
à 19h30**

1. Ouverture de l'assemblée.
2. Mots de bienvenue et présentation des personnes présentes.
3. Lecture et adoption de l'ordre du jour.
4. Lecture et adoption du procès verbal de l'assemblée des membres du 8 novembre 2004.
5. Rapport du trésorier.
6. Suivi des dossiers
 - a. Lien entre VE2RQR et VE2RVD
 - b. Formation, confirmation de la date
 - c. Brunch du CRAQ (bilan)
7. Varia et questions des membres
8. Conférencier : Yvan VE2FVY, la voiture à propulsion électrique
9. Levée de l'assemblée.

Anne DeBlois VE2LTO
Secrétaire

CLUB RADIO AMATEUR DE QUÉBEC inc.
Fondé en 1926
Case postale 2341 Québec
G1K 7P5

Boîte vocale (418) 848-0624
Courriel **ve2cq@craq.qc.ca**
Internet **www.craq.qc.ca**

Conseil d'administration.

Président-directeur général:

Vice-président: **François VA2RC**
Secrétaire: **Stéphane VE2SG**
Trésorier: **Anne VE2LTO**
Administrateurs: **Jacques VE2CJP**
 Serge VE2AWR
 Érick VE2UTC
 Louis VE2NZR

Coordonnateurs:

Formation: **Gaétan VE2GHO**
Réseaux **Stéphane VE2SG**
Messagerie **Louis VE2NZR**
Station **Louis VE2NZR**

Web **François VA2RC**
Technique **Stéphane VE2SG**
Activités **Bruno VE2YBL**

Journal **Michel VE2LOR**

Matériel et équipements

François VA2RC
Louis VE2NZR

Examineurs **Gilles VA2CG**
 Michel VE2SIG



Le CRAQ est membre de

L'hiver arrive...

L'hiver est à nos portes ! En tout cas il approche ça c'est sur ! Que dire de plus sur le brunch que nous avons eu dimanche le 28 novembre dernier ! Plus de 98 personnes ont répondu à l'appel de se réunir tous ensemble. Je tiens à remercier Jean-Yves VE2PS de son implication dans ce dossier, il a fait un travail de recrutement hors pair.

Notre dernière conférence sur IRLP et EchoLink fut très intéressante. Merci à Stéphane VE2SG. Ne ratez pas la prochaine conférence par Yvan VE2FVY « La voiture électrique, 100 ans d'histoire », il s'agit d'un sujet très intéressant qui dressera un portrait de la technologie de l'électricité dans l'utilisation des voitures.

Également votre club sera actif sur les bandes HF durant la période des fêtes avec la participation au concours de RAC soit le « RAC Winter Contest ». Nous tenterons au cours de la prochaine année d'accroître nos activités HF pour être de plus en plus présents sur l'air.

Le club aura aussi sa participation à l'opération Nez Rouge les 10 et 17 décembre prochain. Voilà donc une belle occasion de « sortir » de vos shack radio ! Contacter Bruno VE2YBL pour plus de renseignements.

Un petit mot également au sujet des cours pour l'obtention de la licence de base en radioamateur. Ils débuteront le 15 janvier prochain donc, si vous connaissez des gens intéressés et bien c'est le temps !

En terminant j'en profite pour vous souhaiter de très joyeuses fêtes.

Au plaisir de vous revoir.

François Bérubé
président-directeur général
VA2RC
Club Radio Amateur de Québec inc.

Compte rendu de l'assemblée régulière des membres tenue le lundi 8 novembre 2004 au Cégep Limoilou, local 2105

Étaient présents :

François Bérubé VA2RC, président-directeur général
Stéphane Montpetit VE2SG, vice-président
VE2CJP, Jacques Paré, trésorier
Serge Langlois VE2AWR, administrateur
Louis Rioux VE2NZR, administrateur
Érick Soucy VE2UTC, administrateur

Était absente :

Anne DeBlois VE2LTO, secrétaire

1. Ouverture de l'assemblée.

François VA2RC ouvre l'assemblée à 19h30.

2. Mot de bienvenue et présentation des personnes présentes.

Sur l'invitation de François VA2RC, les participants se présentent à tour de rôle. En cette première assemblée des membres au Cégep Limoilou, François souligne la présence de Mario Mercier VE2MEW, coordonnateur de l'option télécommunications au Cégep Limoilou, grâce à qui nous bénéficions de locaux gratuits pour la présente année, tant pour la tenue des assemblées que pour les cours de radio amateur qui débiteront en janvier 2005.

3. Lecture et adoption de l'ordre du jour.

L'ordre du jour a été publié dans l'édition de novembre 2004 du Circuit. L'adoption de l'ordre du jour, tel que publié, est proposée par Jean-Émile VE2XZT, appuyée par Lucien VE2RU. ADOPTÉ.

4. Lecture et adoption du procès verbal de l'assemblée régulière des membres du 11 octobre 2004.

Le compte rendu de l'assemblée régulière du 11 octobre 2004 a été publié dans l'édition de novembre 2004 du Circuit. L'adoption du compte rendu, tel que publié, est proposée par Jean-Émile VE2XZT, appuyée par François VE2KT. ADOPTÉ.

5. Rapport du trésorier.

Jacques VE2CJP dépose le rapport de la trésorerie au 31 octobre 2004. Les revenus totalisent 2052,50 \$ et les dépenses comptent pour 1071,62 \$, pour un excédent des revenus sur les dépenses de 980,88 \$. Le rapport de valeur nette fait état d'un actif de 3163,92 \$, sans aucun passif.

6. Suivi des dossiers.

A) Annulation du Jamboree sur les ondes (scouts).

Bruno VE2YBL, responsable de cette activité, explique qu'un emplacement avait été retenu et que des démarches avaient été entreprises afin de trouver des radioamateurs, mais que, finalement, l'activité a été annulée en raison du retrait des scouts avec qui il était prévu de réaliser ce Jamboree sur les ondes (JSLO). Par contre, d'autres groupes de scouts ont participé au JSLO, notamment dans le secteur du boulevard Masson, avec Jean-Yves VE2PS et François VE2KT, ainsi que sur la Rive Sud.

B) Lien entre VE2RQR et VE2RVD.

François VA2RC attend la livraison des antennes commandées en Alberta. Le délai prévu est d'environ deux semaines après la commande. Sylvie VE2SRN demande ce qui se passera si la livraison tarde. Stéphane VE2SG explique que nous pourrons réaliser l'installation tant que la route d'accès au Mont Cosmos sera praticable.

C) Formation, compétence de base en radio amateur.

François VA2RC mentionne que la formation débutera le 15 janvier 2005 au Cégep Limoilou. Nous avons à ce jour 14 candidats. La publicité se poursuit à partir du site Internet du club où l'activité est inscrite à la page titre.

D) Brunch du CRAQ.

Jean-Yves VE2PS rappelle la tenue du brunch le 28 novembre au restaurant La maison de Tang. Le rendez-vous est fixé à 10h00 et le coût est de 7,25 \$ plus taxes.

7. Varia et questions des membres.

A) Commandites.

Michel VE2TH poursuit la recherche de commanditaires. François VA2RC indique que nous avons obtenu jusqu'à maintenant des certificats cadeaux de 100 \$ de Elkel et de 25 \$ de Radio-world, ainsi qu'une antenne 3 éléments VHF de la part de Hamtenna.

B) Date de tombée du prochain Circuit.

François mentionne que le 26 novembre est la date de tombée pour l'édition de décembre.

C) Relance postale.

Afin de favoriser le recrutement des membres, François VA2RC propose une relance postale des radioamateurs de la région de Québec. Avec Jacques VE2CJP, ils ont préparé une liste d'envoi à partir de la base de données d'Industrie Canada. En conservant les non membres de la région de Québec, sans s'étendre jusqu'à Portneuf ou à la Rive Sud, on compte 1031 membres potentiels. Le coût de l'opération a été évalué à environ 700 \$, considérant les frais de poste, les copies d'une lettre avec le formulaire d'inscription à l'endos et les enveloppes. Pour couvrir ces frais, il faudrait environ 23 réponses positives,

soit un taux d'acceptation de 2,3 pour cent. Avant d'engager cette dépense, François demande l'opinion de l'assemblée.

Jean-Émile VE2XZT suggère d'examiner la possibilité de faire transmettre l'envoi par un député fédéral, comme le fait l'organisation du Hamfest Sorel-Tracy, afin de sauver les frais de poste. Jean-Yves VE2PS a déjà eu recours à cette méthode pour quelques organisations.

Michel VE2SIG mentionne que de telles annonces d'intérêt communautaire peuvent aussi être insérées dans une chronique particulière du Journal de Québec (ancienne chronique Jean Gravel).

Guy VE2XTD indique qu'un exercice postal similaire a été réalisé par RAQI il y a quelques années et que RAQI avait obtenu environ 20 réponses positives sur 100 envois.

Après discussion, il est convenu, avant d'engager la dépense de 700 \$, d'examiner la possibilité de l'envoi postal par un député. François VA2RC reviendra à l'assemblée après cette étape.

D) Articles promotionnels.

François VA2RC nous informe de la possibilité de commander différents articles promotionnels aux couleurs du CRAQ. On retiendra toutefois que le club doit commander au moins 12 unités par produit. Les détails sont présentés au site Internet du Club. Les produits disponibles comprennent un T-shirt à 12 \$, un chandail à col roulé à 18 \$, une veste en molleton (polar) à 43 \$, une casquette à 17 \$ et une plaquette d'identification à 5 \$.

E) Opération Nez Rouge.

Bruno VE2YBL rappelle que le club organise deux soirées dans le cadre d'Opération Nez Rouge, les 10 et 17 décembre. Il est fortement recommandé de s'inscrire auprès de Nez Rouge plusieurs jours avant de se présenter pour participer. Le formulaire d'inscription des bénévoles est disponible chez les détaillants d'essence EKO, sur le site Internet de Opération Nez Rouge ou à la centrale d'opération Nez Rouge. Lors d'une soirée, le participant peut s'associer à deux amis pour former une équipe (chauffeur, escorte motorisée et partenaire) ou laisser la centrale former une équipe avec deux autres bénévoles. Pour ceux qui participeront en tant qu'escorte motorisée, Opération Nez Rouge compensera les frais d'essence par des coupons valides chez EKO.

Michel VE2SIG offre l'utilisation de son répéteur VE2RIG au responsable. Jean-Émile VE2XZT fait de même pour les répéteurs de l'Association Radio Expérimentale du Sud de Québec (ARES).

F) Assemblée des présidents de clubs et rencontre des membres avec RAQI.

Jean-Émile VE2XZT fait mention de sa participation à l'assemblée de présidents, le dimanche 14 novembre prochain.

Guy VE2XTD rappelle que le Conseil d'administration de RAQI invite ses membres à une rencontre, le samedi 13 novembre à 19h à l'Hôtel Classique.

G) Site Internet.

François VE2KT souligne que la nouvelle bande annonce au bas de la page titre est difficile à lire.

H) Nouvelles en ondes.

Serge VE2AWR nous présente les principales nouvelles, notamment concernant RAC et RAQI.

- Une forte tempête géomagnétique, le dimanche 31 octobre, a pratiquement causé un « black-out » des communications HF. Des indices de propagation sont diffusés sur Internet à <http://dx.qsl.net/propagation/index.html> et à <http://hfradio.org/propagation.html>. Ce dimanche, des conditions propices à la propagation par aurore boréale sur 2 m et 6 m étaient présentes.
- Le club favorise l'usage de son indicatif VE2CQ, sous la responsabilité de Louis VE2NZR, pour faire connaître le club. L'indicateur VE2CQ a notamment été utilisé lors du concours CQ WW SSB, les 30 et 31 octobre derniers où les opérateurs ont consigné 820 contacts en 29 heures. L'indicateur servira aussi lors du RAC Winter Contest, le 18 décembre 2004. Lors de ces concours, Serge VE2AWR, s'occupe du traitement des cartes QSL.
- Au début d'octobre, Daniel Lamoureux VE2KA et Bob Nash VE3KZ, respectivement président et premier vice-président de RAC, ont dû donner leur démission, tous deux affectés par de graves problèmes de santé cardiaque. Leurs postes seront comblés, pour la durée restante de leur mandat, respectivement par Earle Smith VE6NM et John Iliffe VE3CES/VA3JI.
- RAC a fait officiellement une recommandation à Industrie Canada concernant l'abandon de l'exigence du code morse pour la certification.
- Dans le dossier qui oppose Sylvain VE2PXP à la ville de Varennes concernant l'installation de ses antennes radio amateur, le site Internet Radioamateur.ca (<http://www.radioamateur.ca>) présente un suivi des événements. La collecte de fonds totalise maintenant 2852 \$. L'objectif demeure à 5000 \$ afin de couvrir les frais si la cause se rend en Cour supérieure. Un comité « officieux » de surveillance de la collecte de fonds est composé de Martin VE2BQA, Pascal VA2PV, Jacques VA2JOT et Serge VE2AWR.

Pour appuyer Sylvain dans sa démarche, faites parvenir votre contribution par la poste à Sylvain Bergeron VE2PXP, 216 rue Parisot, Varennes QC J3X 1J6.

- Serge invite les radioamateurs à participer aux divers réseaux :
 - Le réseau quotidien VE2CQ, à 146,61 MHz à 19h00;
 - Le réseau VE2CSQ sur les fréquences de répétitrices du réseau;
 - Le réseau 6 m, le mardi à 20h00 à 50,150 MHz;
 - Le réseau HF du vendredi soir à 19h00 à 3,780 MHz;
 - Le réseau technique, le vendredi à 19h30 à 3,772 MHz.

i) Conférencier lors de la prochaine assemblée mensuelle.

François VA2RC nous informe que Yvan VE2FVY nous entretiendra lors de l'assemblée du 13 décembre des véhicules à propulsion électrique.

8. Conférence de Stéphane Montpetit VE2SG : IRLP et EchoLink.

Stéphane présente une conférence sur IRLP et EchoLink, agrémentée de présentations visuelles et consultation Internet en direct. À la fin de la présentation, François VA2RC remet une plaque souvenir à Stéphane, en signe d'appréciation pour sa participation.

9. Levée de l'assemblée.

L'assemblée est levée à 22h30 sur proposition de Guy VE2XTD, appuyée de Michel VE2SIG.
ADOPTÉ.

Jacques Paré VE2CJP
Secrétaire pour l'assemblée.

Vœux du temps des fêtes

Bonjour,

Les membres du Conseil d'administration du Club Radio Amateur de Québec inc. vous souhaitent à tous et à toutes leurs meilleurs vœux pour Noël et la Nouvelle année.

Espérant vous revoir tous en santé pour 2005!

François Bérubé VA2RC, président-directeur général

Stéphane Montpetit VE2SG, vice-président

Anne Deblois VE2LTO, secrétaire

Jacques Paré VE2CJP, trésorier

Serge Langlois VE2AWR, administrateur

Louis Rioux VE2NZR, administrateur

Érick Soucy VE2UTC, administrateur



SYSTÈME DE COMMUNICATION
- CB et radio amateur
- Antennes et accessoires
- Scanner, FRS et GMRS

PRIX du GROS Sur présentation de votre carte de membre

1375, Boul. Charest Ouest, Québec
Sans frais : 1.800.463.1501
Région de Québec : 418.681.4138

ÉlectroMIKE

LE MOBILE ET VOTRE VÉHICULE

(1^{ère} partie Effectuer un choix judicieux)

Par Érick Soucy (VE2UTC)

Certains radioamateurs apprécient pouvoir communiquer en se déplaçant. Quelques-uns opteront pour l'utilisation du portable dans leur véhicule; mais d'autres préféreront utiliser un mobile compte tenu de sa grande portée et de sa robustesse.

Un mobile Triple bande (*ATri-Band@*), double bande (*ADual-Band@*) ou simple bande (*ASingle band@*): lequel sélectionner? Il ne faut pas oublier que ce choix influencera directement celui de l'antenne à installer sur votre véhicule. Ensuite, est ce qu'on choisit un modèle de radio à montage avant (*Adash mount@*) ou à montage arrière (*Atrunk mount@*)? Ce sont toutes des questions auxquelles il faut songer avant de décider du modèle à se procurer.

En premier lieu, déterminez le type de communication que vous prévoyez effectuer : UHF, VHF, HF (ou si vous préférez : 70cm, 2m, 6m, HF) ou une combinaison de certaines de ces bandes de fréquences. Par la suite, songez à un emplacement pratique où vous souhaiteriez voir votre radio installé. Si votre voiture ne vous offre pas beaucoup d'espace de dégagement sous le tableau de bord ou entre les deux sièges; il serait peut-être plus judicieux de vous procurer un mobile à montage arrière. Si par contre, votre voiture vous offre tout l'espace nécessaire à un montage avant alors ... le choix demeure le vôtre.

Avant de prendre la décision finale; prenez note qu'un radio à montage arrière requiert un peu de bricolage dans votre véhicule comme : passer des fils d'alimentation et un câble de contrôle de l'avant vers l'arrière de votre véhicule et, dans certains cas, adapter ou fabriquer un support (ou *Abracket@*) pour soutenir votre radio ou tête de contrôle. Même si vous n'êtes pas familier avec les installations dans les véhicules, un peu de jugement accompagné d'une dose de débrouillardise et vous devriez arriver au résultat souhaité. N'hésitez pas à consulter un(e) camarade habitué ou bien reprenez les services d'un(e) expert(e) au besoin. Dans les figures suivantes, on vous présente quelques exemples de montages avant et arrière. *Notez que les figures ne sont que des suggestions et ne sont présentes qu'à titre indicatif.*

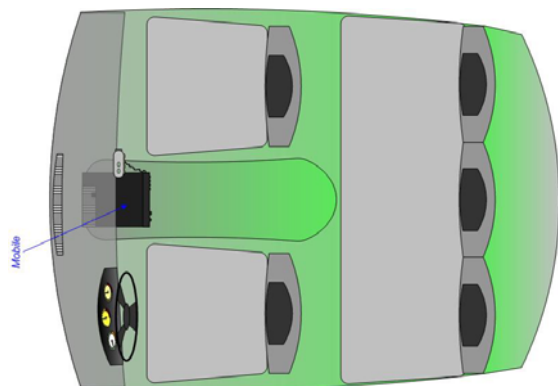


figure 1 Représentation d'un montage avant avec le radio installé sous la console.

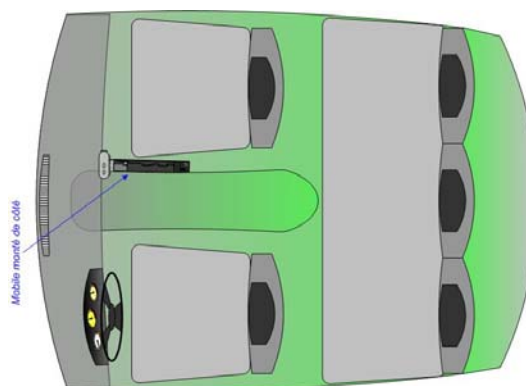


Figure 2 Représentation d'un autre montage avant avec le radio monté sur le côté de la console centrale.

LE MOBILE ET VOTRE VÉHICULE (suite)

Dans la figure 1, le radio a été installé sous la console à l'avant du véhicule. Ce type d'installation comporte plusieurs avantages, mais aussi quelques inconvénients. Effectuons la comparaison de ces deux types de montages avant :

Montage avant de la figure 1		Montage avant de la figure 2	
Avantages	Inconvénients	Avantages	Inconvénients
Installation rapide et simple	À la vue des voleurs	Installation assez simple et rapide	Des trous restent apparents sur la console centrale à la revente du véhicule.
Radio accessible	Peut être endommagé par des coups de pieds*	Radio très accessible	Très à la vue des voleurs
Contrôles du radio visibles	Exposé à la neige et au calcium l'hiver*	Contrôles visibles	Accrochant pour le passager
Facilement démontable en cas de problème.	Les trous percés dans le plancher de la voiture pour fixer le support, peuvent accélérer la corrosion du véhicule dans cette zone.	Facilement démontable en cas de problème.	Un peu moins exposé à la neige et au calcium que dans la figure 1*
Installé dans la partie chauffée de la voiture (l'hiver)		Installé dans la partie chauffée de la voiture (l'hiver)	

* *Est basé sur une installation faite au plancher et non à l'intérieur de la console centrale du véhicule.*

L'avantage majeur d'un montage avant est qu'il demeure assez simple d'installation. L'un des inconvénients principaux est qu'un radio mal situé dans l'habitacle du véhicule – en dessous du siège, ou au sol entre les deux sièges avant – court un risque d'être endommagé par le calcium l'hiver.

En ce qui concerne les montages arrière, on peut dire qu'en général ils sont plus sécuritaires pour le radio, mais tout de même plus complexes à installer. Dans les figures suivantes on vous démontre deux montages arrière typiques.

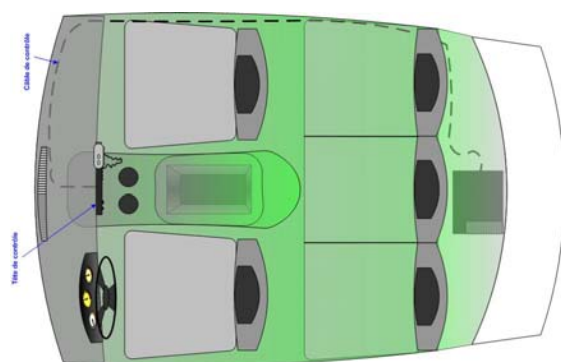


Figure 3

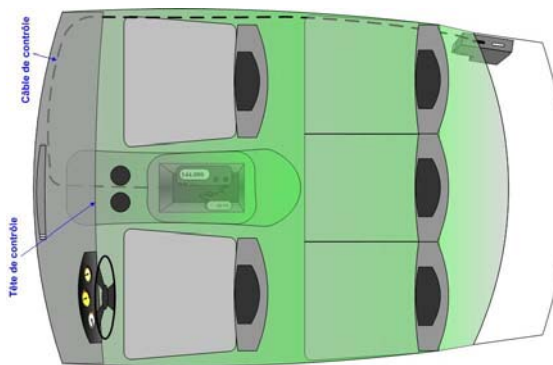


Figure 4

LE MOBILE ET VOTRE VÉHICULE (suite)

Dans la figure 3 on vous montre un radio monté sous la tablette dans la malle arrière du véhicule, tandis qu'à la figure 4; le radio est fixé sur l'aile arrière à l'intérieur de la malle arrière. Tout dépendant de votre préférence et des options possibles d'installation dans votre véhicule; le type représenté à la figure 3 serait le plus sécuritaire des deux pour votre radio. Notez que les montages arrière sont aussi plus coûteux à installer car ils nécessitent dans certains cas, l'achat d'options supplémentaire tels que : haut-parleur externe, rallonge de corde de micro, câble de contrôle et autres. Je vous souhaite donc de faire le bon choix.

Les prochaines chroniques traiteront des installations d'antennes sur le véhicule ainsi que de l'alimentation électrique de vos équipements véhiculaires.

VE2UTC.

LES CONCOURS EN RADIO AMATEUR (1)

Par Serge Langlois (VE2AWR)

Débutant ce mois-ci dans notre journal « Circuit », une série d'articles d'information sur les concours en radio amateur, ou « contests ». Je tenterai de vous introduire à cet aspect des activités radio amateur très connu et utilisé par beaucoup d'opérateurs radio dans le monde entier, mais encore très peu au Québec. Peut-être serez-vous alors atteints de la « piquûre » comme moi et d'autres mordus, ou simplement comprendrez-vous mieux ce qui pousse des radioamateurs « normaux » à opérer jour et nuit pendant les fins de semaine, en dérangeant beaucoup de monde sur nos fréquences!

Les classes de concours

Selon le ou les territoires mis en cause et les participants visés, on peut diviser les concours en quatre grandes classifications :

- 1) Les concours dits « locaux ». Par « locaux », on entend surtout des concours visant des participants dans un ou des états des USA ou une province comme, par exemple, le « California QSO Party » ou le « Quebec QSO Party ». Notez le terme « QSO Party » qui désigne souvent, mais non exclusivement, cette classe de concours. Les opérateurs dans ces endroits peuvent habituellement se contacter entre eux, mais les autres de l'extérieur ne peuvent que contacter ceux-ci uniquement.
- 2) Les concours « nationaux ». Un concours est dit « national » quand la destination des contacts est un pays unique. De bons exemples sont le « RAC Canada Day » au Canada, le « Japan DX contest » au Japon, et le « WAG » (Work All Germany) en Allemagne.
- 3) Les concours « continentaux ». Les concours de ce type regroupent plusieurs pays d'un même continent, et les contacts sont destinés uniquement aux pays inclus dans le concours. On peut citer en Amérique le « North American QSO Party », qui vise uniquement les pays d'Amérique du Nord, et le « WAE » (Work All Europe), qui regroupe tous les pays d'Europe.

LES CONCOURS EN RADIO AMATEUR (suite)

4) Les concours « internationaux ». Ce type de concours peut vraiment être défini comme « universel », puisque tout le monde peut contacter tout le monde. Citons le « ARRL DX contest » et le « CQ WPX contest ».

Les initiateurs (« sponsors ») des concours

Qui organise des concours? Habituellement des clubs (ex. : l'ARCI), des associations (RAC, ARRL), ou des publications radio amateur (CQ magazine). Certains radioamateurs individuels le font également. En plus d'émettre les règlements et de choisir les dates, les modes et fréquences, les promoteurs de concours se chargent également de la collecte des résultats et émettent des certificats de mérite.

(Suite au prochain numéro de Circuit).

Serge Langlois
VE2AWR

Articles promotionnels

Nous avons annoncé à la dernière réunion des membres que le CRAQ a mis à la disposition des radioamateurs des articles promotionnels à l'effigie du club.

Voici le tableau résumant les articles disponibles avec les coûts associés.

Articles	Coûts
T-shirts blancs avec impression du logo du club 3 couleurs (bleu, jaune, noir) 50% coton/50% polyester.	12.00\$ ch.
Gilets cols roulés blancs avec impression du logo du club 3 couleurs (bleu, jaune, noir) 100% coton.	18.00\$ ch.
Vestes de polard (molleton) avec fermeture-éclair au devant et 2 poches (rouge, marine, gris, olive ou noir) avec impression du logo du club 3 couleurs (bleu, jaune, noir).	43.00\$ ch.
Casquettes polycoton avec attache-cuir en arrière, avec logo du club en avant et votre indicatif brodé sur le côté.	17.00\$ ch.
Plaquettes d'identification.	5.00 \$ ch.

TPS et TVQ en sus.

Pour ceux qui désirent commander des articles, veuillez envoyer votre demande par email à l'adresse suivante : ve2cq@craq.qc.ca ou par téléphone au 848-0624.

On s'implique au CRAQ.

Par Erick VE2UTC

Aviez-vous remarqué les changements dans la structure du CRAQ dernièrement ? Vous êtes-vous aperçu que l'on vous impliquait plus que dans les simples décisions générales du club ? Eh bien si vous n'êtes pas convaincu, laissez-moi vous remettre les événements en perspective.

Le C.A. actuel s'est donné comme mandat d'augmenter la popularité de votre club, le Club de Radio Amateur de Québec inc. L'un de ses objectifs a été de vous motiver à promouvoir VOTRE CLUB auprès de vos consoeurs et confrères radioamateur de la région de Québec. La première action prise par le C.A. fut d'instaurer un système de parrainage afin de vous inciter à inviter un(e) autre radioamateur au club et ainsi augmenter le « *membership* ».

Il y a le retour du « *Field Day* » et qui s'en occupe ? Ce ne sont pas des membres du C.A., mais bien vous les membres du CRAQ. Il y a les activités extérieures au club (Carnaval, Randonnée des Gouverneurs, Jamboree, Nez-Rouge ...) et qui est-ce qui se charge d'effectuer la liaison entre ces comités et votre club ? Un membre. Le journal, les commandites, les formations, le site Web du club sont toutes des tâches effectuées par des membres du club. Vous appuyez votre C.A. au point de lui fournir des idées géniales pour éliminer les frais d'un « *mailing* » aux radioamateurs de la région.

Nous vous l'avions promis, nous vous livrons maintenant la marchandise. C'est votre club et votre C.A. est en place pour vous faciliter les démarches, mais VOUS êtes ceux qui animez et faites vivre le CRAQ. Sans votre présence, votre dynamisme et vos idées, il n'y aurait pas de club de radioamateur dans la région de Québec.

Je me permettrai de vous énoncer une simple observation effectuée au cours de la dernière réunion qui avait lieu, pour la première fois, dans notre nouveau local (2105) au Cégep de Limoilou. Au début de cette réunion, nous vous avons présenté le coordonnateur de l'option télécommunications VE2MEW (Mario Mercier) et ce dernier soulignait, à la fin de son allocution, qu'il n'assisterait qu'aux quinze premières minutes de la réunion. Si vous avez bien observé, vous aurez remarqué que votre bonne humeur et votre énergie ont contribué à faire en sorte qu'il est demeuré avec nous jusqu'à la fin de la réunion. Je n'ai eu que de bons commentaires de sa part sur notre club. Que rajouter d'autres !

Je ne pourrais terminer sans souligner l'excellent travail de Jean-Yves VE2PS pour l'organisation du brunch de dimanche le 28 novembre 2004. À l'heure de la rédaction de cet éditorial, plus de 90 personnes radioamateurs et conjoints(es) ont manifesté leur désir d'être présent. Félicitations à tous : encore une preuve de votre implication et de votre fierté d'appartenance.

Radioamateurment vôtre !

VE2UTC

Erick Soucy

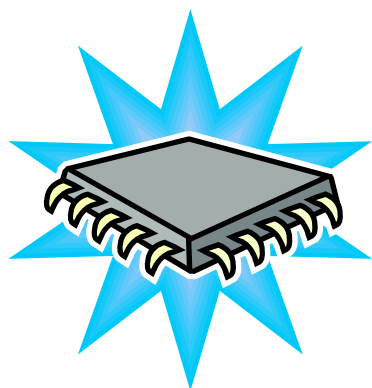
Administrateur

Les anniversaires du mois

VE2GHO	Trépanier, Gaétan	12-13
VE2AXU	Landry, Raymond	12-21
VE2SPF	Fiset, Sonya	12-23
VE2RH	Boissonnault, Georgette	12-23
VE2OLM	Lalonde, Marc	12-31

Les puces du CRAQ

Par Anne DeBlois VE2LTO – Envoyez-moi vos puces par courriel à ve2lto@videotron.ca



Chargeur à vendre

Chargeur rapide **ICOM Desktop Charger BC-119** avec câble d'alimentation et 2 adaptateurs – AD-56 et AD-28. Fonctionne à merveille. **40\$** (ajouter 5\$ pour le transport s'il y a lieu)

Contact : Anne DeBlois VE2LTO
ve2lto@videotron.ca

Note : je recherche une antenne VHF ou VHF/UHF quart d'onde usagée à base magnétique pour l'auto, je peux faire un échange avec mon chargeur si vous le voulez.



Opération Nez Rouge 2004

Par Anne DeBlois VE2LTO



Les soirées radioamateur sont de retour!

Le Club Radio Amateur de Québec inc. invite tous les radioamateurs de la grande région de Québec à participer à deux soirées de communication radioamateur dans le cadre de l'Opération Nez rouge.

Il est toujours temps de vous inscrire, mais faites vite!

Date	Vendredi 10 et vendredi 17 décembre 2004
Heure	À compter de 22 h 00
Endroit	Pavillon de l'Agriculture d'Expo-Cité.

Vous pouvez former vos équipes avant ou sur place lors de votre arrivée. Il est préférable d'avoir une antenne magnétique lorsque vous serez mobile pour assurer de bonne communication.

Afin de faciliter les choses, nous vous recommandons fortement de vous inscrire à l'avance sur le site Internet d'Opération Nez Rouge www.operationnezrouge.com Le formulaire d'inscription est nécessaire pour être accrédité comme bénévole.

Confirmez votre présence auprès de Bruno VE2YBL au 626-5137 ou par courriel à

ve2ybl@hotmail.com.

Comment devient-on bénévole?

Source : www.operationnezrouge.com

- Remplir le formulaire d'inscription en identifiant bien la fonction que vous aimeriez occuper.
- Tous les formulaires d'inscription sont vérifiés par le Service de police de la Ville de Québec. Les gens qui ne répondent pas aux critères identifiés sur le formulaire sont donc refusés.
- Ne pas omettre d'informations telles que votre n° d'immatriculation, s'il y a lieu,

ainsi que votre compagnie d'assurances, si vous voulez être escorte motorisée.

- L'Opération Nez rouge fournit une assurance couvrant la franchise uniquement aux escortes motorisées dont la voiture est assurée pour ses propres dommages. Desjardins Assurances générales couvre donc la franchise jusqu'à concurrence de 1000 \$.
- Vous devez signer le formulaire des deux (2) côtés – ***les deux signatures sont obligatoires.***
- Ne pas envoyer votre formulaire par télécopieur.
- Vous devez retourner le formulaire par la poste ou en personne au bureau de l'Opération Nez rouge, situé au 2539, rue Marie-Fitzbach, Université Laval (Québec) G1K 7P4. Notez que nous devons l'avoir en main **48 h à l'avance.**
- Vous devez ensuite vous présenter à la **Centrale de coordination** (sur le site d'Expo-Cité) aux dates que vous avez indiquées sur le formulaire d'inscription. On compte sur votre présence !
- Il est également possible de vous présenter à une soirée comme bénévole même si vous ne l'avez pas indiqué sur le formulaire. L'important c'est que votre formulaire d'inscription nous soit parvenu **48 heures avant de vous présenter à la Centrale de coordination.**
- Si vous avez coché un secteur à l'intérieur de la Centrale, présentez-vous seulement si vous avez reçu une confirmation avec un horaire précis par l'un de nos responsables de comité.
- Par contre, si vous voulez travailler sur la route et qu'on ne vous a pas confirmé votre présence, présentez-vous à la Centrale. Nous avons toujours besoin de bénévoles sur la route.
- Vous devez vous rendre à la Formation des équipes à la Centrale de coordination (chaque soir qui vous intéresse d'être des nôtres) pour enregistrer votre présence et vous inscrire en équipe. Une équipe de raccompagnateurs est composée de trois bénévoles. Si vous vous présentez seul(e), on vous assignera deux autres personnes.

Entre-temps, si vous avez des questions supplémentaires ou si vous voulez former un groupe de plus de 15 personnes, veuillez prendre contact avec nous au : 653-1492 ou par courriel : info@operationnezrouge.com.

Pourquoi un partenariat ONR – CRAQ?

- Pour permettre aux radioamateurs d'utiliser leur radio mobile comme moyen de communication avec la Centrale.
- Pour faire connaître le Club Radio Amateur de Québec inc. aux bénévoles de l'Opération Nez Rouge.
- Et pourquoi pas, pour amener de nouvelles personnes à la radio amateur.

Pour finir, voici ma petite histoire personnelle : en décembre 2001, j'étais bénévole exclusivement à la Centrale, au secteur Radio et répartition. Sur place, j'ai opéré autant sur les fréquences commerciales qu'aux retours d'appels (pour ceux qui prennent leur cellulaire). J'ai vu un mobile VHF et l'inscription « Opérateurs ayant leur certification de radioamateur seulement » collée dessus. C'est comme ça que j'ai su pour la formation de base prévue pour janvier 2002, et je m'y suis inscrite pour obtenir mes lettres VE2LTO.

À cette époque, c'est un particulier qui apportait l'équipement et on opérait sous VA2ONR. Je ne me souviens plus des répéteurs utilisés.

Cette année, le CRAQ se réappropriant l'événement, nous opérerons sous les lettres VE2CQ. Les fréquences seront communiquées aux équipes une fois formées.

Au plaisir de se voir à l'Opération Nez Rouge!

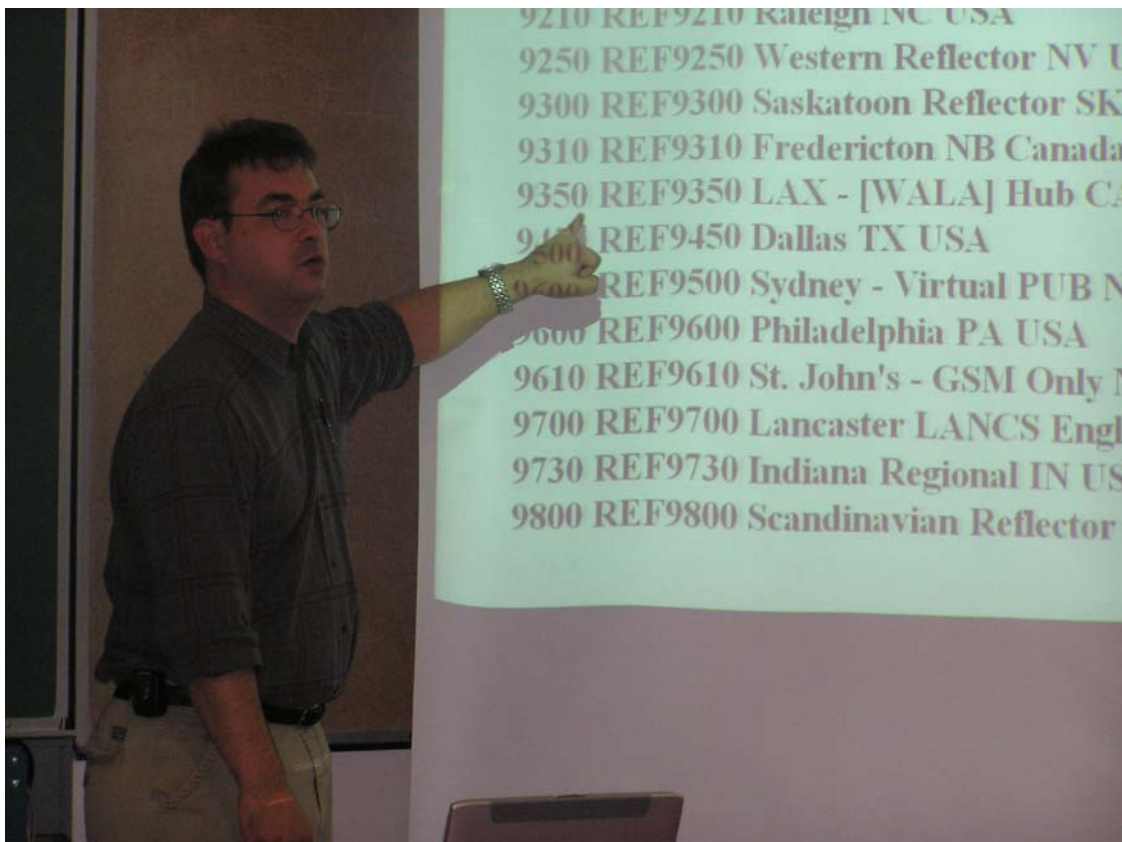
Anne DeBlois VE2LTO

Dernière conférence technique

Notre dernière conférence technique a porté sur les modes de communication Echo Link et IRLP par Stéphane VE2SG.

Voici quelques images de la soirée.

Consulter le site Internet de club dans la section conférence pour obtenir les documents Power Point de la soirée.





Retour sur le brunch

Comme vous le savez, le CRAQ a tenu un brunch rencontre dimanche le 28 novembre dernier. Plus de 98 personnes se sont déplacées pour cette activité.

Des prix de présence ont été attribués, voici les gagnants:

- Carte de membre de RAQI: Pierre VE2COH
- Carte de membre du CRAQ: Jean-Marc VE2JMU
- Antenne Yagi VHF 3 éléments: Germain VE2GEJ
- Certificat cadeau de 25.00 \$ de chez Radioworld: Diane VE2KDC

Merci à tous et à toutes.



Merci à nos commanditaires!

Graphica Impression ltée, 2065 rue Jean-Talon Sud, Ste-Foy QC G1N 2G1, 418-527-9222

Oricom Internet inc., 400 rue Nolin, suite 150, Vanier QC G1M 1E7, 418-683-4557

Électro Mike inc., Simon Pagé, 1375 boul. Charest Ouest, Québec QC G1N 2E7, 418-681-4138

Radio-Onde, Stéphane Montpetit VE2SG, 418-527-6414

Hamantenna, Pascal Carrier VE2WHZ, Po Box 151 Amos, Québec J9T 3A6



Mario Mercier, VE2MEW
Coordonateur de l'option des télécommunications
Collège de Limoilou
1300, 8e Avenue
Québec, Québec
G1L 5L5
(418) 647-6600 poste 6689

