



CLUB RADIO AMATEUR DE QUÉBEC INC.

La revue mensuelle des membres du Club Radio Amateur de Québec Inc. Fondé en 1926
REVUE CIRCUIT

Volume 23, numéro 8

avril 2007

Articles à vendre

Bonjour à tous,

Premièrement je tiens à vous remercier pour votre participation à la cabane à sucre provinciale de RAQI. Deux de nos membres ont gagné des prix de présence soit Sonia VE2SPF et Marc VE2POU. Bravo ! Beaucoup de gens se sont présentés, dont les gens d'Aérovirtuel Québec.

Au mois d'avril se termine la formation radioamateur que le club organise annuellement. L'examen final aura lieu le 14 avril prochain. Bonne chance à tous nos étudiants et merci à nos enseignants. Une autre session d'accomplie.

Également, tel que mentionné lors de la dernière rencontre mensuelle, le club participe avec le CÉGEP Limoilou au projet de revitalisation des stations répétitrices du club. En effet, la Direction Générale des Télécommunications (DGT) a offert au club plusieurs répétitrices Motorola MSR2000. On va pouvoir se rafraichir un peu !

La vente aux enchères des articles du club est présentement en cours. Vous trouverez une liste d'équipements mis aux enchères un peu plus loin dans le présent Circuit et en direct sur le site web du club. Une fois la période de vente terminée, les items non vendus seront remis en vente sur les puces pour être offertes à tous les radioamateurs membres et non membres.

Profitez de la réunion du mois d'avril pour payer à l'avance votre participation au brunch Méritas 2007 qui aura lieu dimanche le 6 mai à l'Auberge des Gouverneurs à Ste-Foy. Voir les détails un peu plus loin dans le Circuit. Nous invitons particulièrement les étudiants du cours à venir chercher leur certificat de graduation.

En terminant, ne pas manquer la conférence du mois d'avril par Guy VE2QRA.

François Bérubé, VA2RC
Président directeur général

Dans ce numéro :

Ordre du jour	2
Compte rendu	3
Le morse	6
Élections	10
Clé de morse	11
Anniversaires	12
Enchères	13
Méritas 2007	18
Équipe	19
Commanditaires	20

Club Radio Amateur de Québec inc.
Fondé en 1926
Case postale 70021 Succ Québec-Centre
Québec, Québec
G2J 0A1

Boîte vocale (418) 948-1615

Courriel ve2cq@craq.qc.ca

Internet www.craq.qc.ca

CONSEIL D'ADMINISTRATION

Président-directeur général:

François VA2RC

Vice-président:

Louis VE2NZR

Secrétaire:

Marjolaine VE2DOG

Trésorier:

Jacques VE2CJP

Administrateurs:

Jean-Guy VE2FSK

Germain VE2GEJ

Jean-Claude VA2MKS

Coordonnateurs:

Formation:

Gaétan VE2GHO

Réseaux

Germain VE2GEJ

Messagerie

Louis VE2NZR

Station

Louis VE2NZR

Urgence

Jacques VE2CJP

Urgence adjoint

Daniel VA2DN

Web

François VA2RC

Technique

Stéphane VE2SG

Activités

Jean-Claude VA2MKS

Archives

Bertrand VA2BL

Journal

Michel VE2LOR

Relations publiques

Michel VE2TH

Rel. publique adj.

Jean-Yves VE2PS

Matériel et équipements

François VA2RC

Louis VE2NZR

Examineurs

Gilles VA2CG

Michel VE2SIG

Stéphane VE2SG

Le CRAQ est membre de



Le Club Radio Amateur de Québec inc. possède son fonds d'archives auprès de la Ville de Québec pour information:

Les Archives de la Ville de Québec
350, rue Saint-Joseph Est (4e étage)
Québec (Québec) G1K 3B2
Téléphone : (418) 641-6214

Instrument de recherche

Publication 58 - Cote P/53



ORDRE DU JOUR

DE L'ASSEMBLÉE RÉGULIÈRE DES MEMBRES Club Radio Amateur de Québec Inc.

Lundi 16 avril 2007, 19h30

Cégep de Limoilou, Local 2111

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 du 12 mars 2007
5. Rapport financier
6. Suivi des dossiers :
 - a) Bilan des adhésions
 - b) Technique
 - c) Réseaux VE2CQ
 - d) Activités
 - e) Demande d'opération pour les scouts par l'Ares
7. Varia et questions des membres.
 - a. Élection
 - b. Trophée VE2AB
8. Conférenciers invités :

M. Guy Bouchard VE2QRA «Les QSL et leurs utilisation»»
9. Levée de l'assemblée.

Par Marjolaine VE2DOG

Secrétaire



Date de tombée du prochain journal: 29 avril 2007

Envoyez vos articles à journal@craq.qc.ca

6. Suivi des dossiers :

a) Bilan des adhésions :

En date du 12 mars, le club compte 182 adhésions. Deux (2) membres sont décédés. Nos plus sincères sympathies aux deux familles.

b) Technique :

François VA2RC informe qu'il y a un projet de moderniser les sites. La DGT a fait un don pour des équipements, nous récupérons six (6) répéteurs VHF et deux (2) HF. C'est un projet conjoint avec le Cégep de Limoilou. Les étudiants participeront aux réparations et aux changements dans les sites, en collaboration avec Mario VE2MEW. La livraison a été faite directement au Cégep et les autres équipements seront livrés ultérieurement. Il y aura une période d'interruption sur le répéteur pendant le changement, les membres en seront avisés. En premier VE2RHD, VE2RVD et le point étoile. VE2RAA sera changé plus tard. Les antennes ne seront pas touchées et la filtration se fera à l'automne. Une offre sera faite aux membres pour les vieux équipements et ensuite à d'autres clubs.

Pour le répéteur 6 mètres, Stéphane VE2JTX va le terminer à son retour et des bras seront requis pour l'installation sur le site.

Inventaire :

Louis VE2NZR informe les membres qu'il y aura le 1 avril sur le site du club, un lien pour une page WEB avec une photo et une description des articles à vendre. Un prix minimum sera indiqué et les membres soumissionneront, selon un principe d'enchères. VE2CQ pour expédier l'enchère. La mise à jour des montants se fera jusqu'au 30 avril. Le reste sera vendu au Hamfest de Saint-Romuald. Cette façon de procéder sera équitable pour tous. Une liste sera ajoutée dans le journal par courrier postal, pour les membres n'ayant pas Internet et ils devront faire un appel à François VA2RC où Louis VE2NZR pour l'enchère.

c) Réseaux VE2CQ :

Germain VE2GEJ avise que le réseau est à 19h30 tous les jours, sauf les soirs de réunion mensuelle. Une présentation de la page WEB sur le site du logiciel conçu par Daniel VA2DN, pour le «log» des opérations lors des réseaux, est faite et va servir de base pour les certificats de présence. Les opérations du réseau USB et 6 mètres seront entrés aussi dans cette base.

d) Bottin 2006-2007 :

Louis VE2NZR informe qu'il reste quelques bottins à distribuer. Il souligne que le budget avait prévu un montant de 800\$, mais que la dépense fut de 933\$. Par contre l'an prochain, une seule partie du bottin sera imprimée, donc une baisse des coûts qui sera significative.

e) Activités :

Jean Claude VA2MKS prend les présences pour la cabane à sucre du 24 mars. Ne tardez pas à réserver votre place rapidement et aussi pour nous permettre de transmettre votre nom et votre indicatif pour le tirage à RAQI. VE2CQ sera en ondes pour le HF et VE2SP pour le radio guidage.

7. Varia et questions des membres

a) Fêtes du 400e de la Ville de Québec :

François VA2RC avise que la réponse de la Ville de Québec est négative. Il fait la lecture de la lettre, il n'y a

pas de place sur les terrains officiels. Par contre une station HF sera en fonction pas très loin.

b) Course de chien:

Guy VE2XTD informe qu'il y a eu une bonne participation. François VA2RC ajoute qu'une publicité du club dans la Revue Sportive, 15ième édition 2007, couvre l'événement de la région, avec photo. Également dans la revue Course Internationale de chiens, 34ième édition, une autre publicité du club a été faite couvrant la moitié d'une page.

c) Réseau d'urgence :

Jacques VE2CJP distribue les accréditations aux amateurs qui ont passé leur examens et ceux-ci vont participer aux recherches. Une discussion sur la non couverture avec la SQ lors d'accidents. Les opérateurs demandés seront couverts par le CSST du CRAQ. Le ministère de la Sécurité Publique paiera la cotisation, une confirmation et les modalités sont à venir.

8. Conférenciers invités :

M. Mme les membres «Le sujet de votre choix»

VE2NZR Louis, sujet : «La boîte vocale VE2CQ»

VE2MJ Michel, sujet : «Transmission SPARK GAP» et antenne 40M dans un édifice à logement

VE2JMY Marcel, sujet : «Clé de morse et minis antennes, fabriqués maison»

VE2FSK Jean Guy, sujet : «QRP ROCK MITE, répéteur transmetteur HF»

VE2GHO Gaétan, sujet : «Traité d'électricité et électronique pour le radioamateur, sur site Internet»

9. Levée de l'assemblée :

François VA2RC remercie tous les amateurs qui nous ont fait profiter de leurs connaissances et leurs compétences ce soir, et ce, d'une façon très divertissante. Il souhaite que ces minis conférences des membres se renouvellent encore. N'hésitez pas à venir nous instruire de vos expériences.

Levée de l'assemblée à 21h30

Proposé par François VE2KT et secondé par Richard VE2KG

[Marjolaine Vallée VE2DOG](#)

[Secrétaire](#)



TÉLÉGRAPHIE—LA SUITE

Par Michel VE2TH

International Morse Code

1 dit dah dah dah dah
 2 dit dit dah dah dah
 3 dit dit dit dah dah
 4 dit dit dit dit dah
 5 dit dit dit dit dit
 6 dah dit dit dit dit
 7 dah dah dit dit dit
 8 dah dah dah dit dit
 9 dah dah dah dah dit
 0 dah dah dah dah dah



, dah dah dit dit dah dah (Comma)
 . dit dah dit dah dit dah (Period)
 ? dit dit dah dah dit dit (Question Mark)
 ; dah dit dah dit dah dit (Semi-Colon)
 : dah dah dah dit dit dit (Colon)
 / dah dit dit dah dit (Slash)
 - dah dit dit dit dit dah (Dash)
 ' dit dah dah dah dah dit (Apostrophe)
) dah dit dah dah dit dah (Parenthesis)
 _ dit dit dah dah dit dah (Underline)

Sur ces deux tableaux on retrouve les principaux signes de ponctuation qui ne sont pas tous utilisés.

En radioamateur, on utilise régulièrement les suivants :

- 1- La Virgule, dah dah di di dah dah
- 2- Le Point, di dah di dah di dah
- 3- Le point d'interrogation, di di dah dah di dit
- 4- La barre oblique, (slash) dah di di dah dit

La barre oblique est utilisée lorsqu'on doit s'identifier en portable, comme par exemple, VE9/VE2TH ou si on veut donner des fractions comme trois quart qu'on exprimera par : $\frac{3}{4}$ ou $\frac{1}{2}$ ou $\frac{5}{8}$.

Voici la ponctuation complète en français :

	Code international
Point [.]	
Virgule [,]	
Point d'interrogation [?]	
Apostrophe [']	
Point d'exclamation [!]	 ou ???
Barre oblique [/]	
Parenthèse [()]	
Esperluète [&]	
Deux-points [:]	
Point-virgule [;]	
Signe égal [=]	
Barre de fraction	
Trait d'union [-]	
Tiret bas (underscore) [_]	
Guillemet ["]	
Dollar [\$]	
Arrobe [@]	

Le symbole « @ » a été ajouté en 2004. Il combine le A et le C en un seul caractère.

L'extension aux caractères internationaux

	.2777788
ä, æ	----
â, â	-----
ê, ç	-----
ch	----
ø	-----
è	-----

é	-----
ê	-----
h	----
î	-----
ñ	-----
õ, ø	----
ô	-----
þ	-----
ü, ù	----

Dans les langues gréco-latines, on retrouve plusieurs lettres accentuées. Il est donc utile ici de les montrer.

Lorsqu'on devient bien habitué à utiliser le morse, il y en a qui ont le goût d'ajouter les lettres accentuées pour le plaisir de la chose. De toute façon, il est bon de les connaître et de savoir que ça existe.

Finalement, il reste les codes spéciaux d'usage courant peu importe la langue utilisée.

Codes spéciaux

Signe	Code international	Signification
	 (8 points)	erreur
+, AR		stop (fin de message)
@, VA		fin (fin de contact)
AS		attente
BT		séparation
SOS		appel de détresse international

La lettre « K » est utilisée à la fin de la transmission et veut dire : Invitation à Transmettre.

Tout comme les deux lettres « CQ » qui signifient « appel général ». On s'en sert lorsqu'on veut lancer un appel, peu importe le mode utilisé. Les lettres CQ suivies des lettres « DX » veulent dire qu'on veut faire des contacts à longue distance, DX voulant dire : D = Distance et X pays étrangers.

Ces abréviations sont connues mondialement par tous les radioamateurs et les opérateurs radio peu importe leur langue. C'est la raison pour laquelle il est relativement facile d'établir des contacts dans le monde entier sans trop de difficultés, en y ajoutant le code « Q » International.

Voilà pour cette série d'articles sur la télégraphie.

Michel VE2TH

73 !

ÉLECTION DES MEMBRES DU CONSEIL D'ADMINISTRATION

Par Guy VE2XTD

Veuillez prendre note que conformément à nos statuts, des élections à certains postes au conseil d'administration du Club Radio Amateur de Québec (CRAQ) auront lieu à l'assemblée générale du mois de juin 2007.

Conformément à l'article 6 des statuts, puisque nous sommes dans une année impaire, les postes du vice-président, de la secrétaire et des trois administrateurs sont mis en élection.

Nous vous informons par la présente que la période de mises en candidature débute le premier avril et se termine le 20 mai 2007. Pendant cette période, le comité de mises en candidature reçoit les candidatures qui doivent lui parvenir par écrit. Chaque candidature doit être appuyée par trois membres du CRAQ et indique le poste brigué au sein du Conseil d'administration.

Après avoir complété le formulaire ci-joint ou l'équivalent, les propositions pourront être remises à l'un ou l'autre des membres du comité de mises en candidature ou postés directement au Club.

Les membres du comité de mises en candidature sont : Gilles VA2CG, Lorenzo VE2GNK, Bertrand VA2BL et le soussigné.

Guy VE2XTD pour le comité de mise en candidature.

Objet : mise en candidature pour les élections de juin 2007

Par la présente, je désire poser ma candidature au poste de _____ pour les élections qui auront lieu en juin 2007.

Nom : _____ Prénom : _____ Indicatif : _____

Date : _____ Signature : _____

Contresigné par trois membres du CRAQ :

Nom : _____ Prénom : _____ Indicatif : _____

Date : _____ Signature : _____

Nom : _____ Prénom : _____ Indicatif : _____

Date : _____ Signature : _____

Nom : _____ Prénom : _____ Indicatif : _____

Date : _____ Signature : _____

CLÉ DE MORSE

Par Michel VE2JMY

Bonjour, ce petit mot s'adresse particulièrement à Michel VE2TH: Suite à ton dernier article sur les différentes clés de morse, il t'en manque sûrement une. En voici une ici qui est un peu spéciale et même peu commune, pour ton plaisir et surtout pour ta collection:



Au plaisir, 73 à toi ainsi qu'à l'équipe...

Marcel VE2JMY

- SURVEILLANCE NUMÉRIQUE
- COMMUNICATIONS TERRESTRE
- ÉQUIPEMENTS NAUTIQUES
- ÉNERGIE SOLAIRE

Le NaviClub

PIERRE BÉGIN

TÉL: 418-835-9279
FAX: 418-835-6681
CELL: 418-520-0203

5054, RUE ST-GEORGES
LÉVIS (QUÉBEC) G6V 4P2

1-888-NAVICLUB
WWW.NAVICLUB.COM
PETERPAN@NAVICLUB.COM

ANNIVERSAIRES AVRIL

VE2RU	Darveau, Lucien-Albert	04-02
VA2LUM	Rivard, Mélanie	04-02
VE2VAU	Vauzelle, Guy-Paul	04-04
VE2DFY	Tremblay, Jean-Pierre	04-06
VA2MKS	Poirier, Jean-Claude	04-07
VE2POU	Pouliot, Marc	04-07
VA2SVA	Vaillancourt, Sylvain	04-08
VE2EOM	Drouin, Martial	04-09
VE2UTC	Soucy, Érick	04-13
VE2GDA	Cyr, Jean-Pierre	04-15
VA2GRJ	Saillant, Roch	04-17
VA2TL	Levesque, Thomas	04-19
VE2SDE	Desjardins, Steeve	04-20
VA2BL	Leblond, Bertrand	04-21
VE2SII	Robert, André	04-21
VE2AZJ	Langlois, Micheline	04-21
VA2DVD	Boardman, David	04-23
VE2FVY	Thériault, Yvan	04-23
VE2SRN	Raymond, Sylvie	04-25
VE2UTA	Hayet, Georges-F.	04-27



PUBLICITÉ
MéritAS
enr.

Articles publicitaires
Graphisme • Imprimerie • Sérigraphie
Boutons de revers • T-shirts • Macarons

Trophées • Plaques • Médailles
Gravure par ordinateur

Louiselle Bélanger
Propriétaire

Tél.: (418) 653-3355
Fax: (418) 653-0258

3325, chemin Ste-Foy
Sainte-Foy (Québec) G1X 1S4
pub.meritas@videotron.ca

Radioworld

Amateur • Avionics • CB's • FRS • GPS • Marine • Scanners • Shortwave Radios

Pour Service en Français
Pierre Mainville
sans frais
866-666-8600

4335 Steeles Ave. West
Toronto, ON Canada M3N 1V7
www.radioworld.ca

Phone: (416) 667-1000
Fax: (416) 667-9995
email: sales@radioworld.ca



VITROPLUS Ziebart
VITRES • ACCESSOIRES • PROTECTION • ESTHÉTIQUE

André Lapointe
Propriétaire

3044, boul. du Jardin
Charlesbourg (Québec) G1G 3Y7
www.vitroplus-charlesbourg.qc.ca



Tél: 418-622-4119
Fax: 418-622-3855
Cell: 418-569-1144

Le service avant tout !

LES ENCHÈRES DU CRAQ

Le CRAQ met en vente un surplus d'inventaire pour ses membres du 1^{er} au 30 avril 2007. À qui la chance de miser sur du matériel intéressant! Une fois par semaine, le site sera mis à jour afin de présenter les meilleures offres.

À la fin du mois, le membre ayant misé le plus haut sur un article, sera contacté par VE2NZR ou VA2RC, et aura deux semaines pour réclamer son achat et le payer.

Les articles non vendus seront mis en vente aux mêmes prix lors du Hamfest de Saint-Romuald, pour tous les amateurs.

Pour toutes informations complémentaires écrivez-nous à : ve2cq@craq.qc.ca

Dernière mise à jour : 2 avril 2007 (18 h 30)

[Miser sur cet article](#)



Câble pour imprimante
de type parallèle
Mise de départ : 1 \$

[Miser sur cet article](#)



Câbles informatiques
pour imprimante
Mise de départ : 1 \$

[Miser sur cet article](#)



10 cartables d'anciens
bottins du CRAQ
Mise de départ : 1 \$ l'unité

[Miser sur cet article](#)



Carte EISA pour boîte
vocale (documentation
et programme inclus)
Mise de départ : 1 \$

[Miser sur cet article](#)



TNC - Carte EISA interne
DIGITAL RADIO SYSTEM
Modèle : PCPAT2 Rev.12-88
Aucune documentation
Mise de départ : 1 \$

[Miser sur cet article](#)



Clé droite pour Morse
Mise de départ : 1 \$

[Miser sur cet article](#)

Clé droite pour Morse
Enchères en cours : 5 \$

[Miser sur cet article](#)

Contrôleur (le vieux de
VE2RMF)
Modèle : BPUMRI (un Vic-20
modifier)
avec un VAI-10 audio
interface
Aucune documentation
Mise de départ : 1 \$



Contrôleur (vue arrière)
Mise de départ : 1 \$

[Miser sur cet article](#)

Dactylo électrique Sears
Modèle : Celebrity Auto
12T
Mise de départ : 1 \$

[Miser sur cet article](#)

Electro-Vox
Modèle : LT-15
Mise de départ : 1 \$

[Miser sur cet article](#)

Fan pour cabinet 120V
Mise de départ : 10 \$

[Miser sur cet article](#)

Fax-modem Hayes Accura
14400 Modèle : 5300AM
Mise de départ : 1 \$

[Miser sur cet article](#)

Radio Kenwood multi-bande
Modèle : R-5000, coverage :
100-30000 kHz, modes :
AM/FM/USB/LSB/CW
Le VHF n'est pas disponible
www.dxing.com
www.rigpix.com
Mise de départ : 200 \$

[Miser sur cet article](#)

Keyer Electronics
HEATHKIT
Modèle : HD-10
Fonctionne sur le 110V
Enchères en cours : 10 \$

[Miser sur cet article](#)



KLM Multi-2700 2 mètres
Multi-Mode
Il n'y a pas de Tone
Encoder/Decoder
Fonctionne sur 120V
www.eham.net
webpages.charter.net
<http://cgi.ebay.com>
Enchères en cours : 50 \$

[Miser sur cet article](#)



2 lampes de table avec pinces
Mise de départ : 1 \$ l'unité

[Miser sur cet article](#)



Magnétophone Sears
Fonctionne avec batteries
Mise de départ : 1 \$

[Miser sur cet article](#)



Power Supply 5A
PYRAMID Modèle : PS-
7KXV
Mise de départ : 5 \$

[Miser sur cet article](#)



Power Supply 5A
(ancien modèle)
Mise de départ : 5 \$

[Miser sur cet article](#)



Power Supply 7A MACO
Modèle : PS-30
Mise de départ : 7 \$

[Miser sur cet article](#)



Radio Panasonic multi-
bande
Modèle : RF-6300
Coverage: 150-30000 kHz
+FM
Modes: AM/SSB-CW
www.dxing.com
cgi.ebay.com
Mise de départ : 125 \$

[Miser sur cet article](#)



Amplificateur pour répéteur
PA-75
Mise de départ : 25 \$

[Miser sur cet article](#)



Répéteur « Rack Mount »
Micro Control Mark 3 CR
avec cristaux 146.61
Mise de départ : 25 \$

[Miser sur cet article](#)



Téléphone-répondeur
CODE-A-PHONE
modèle : 1990
(documentation incluse)
Mise de départ : 1 \$

[Miser sur cet article](#)



Télévision couleurs RCA
Modèle : XL-100
Mise de départ : 20 \$

[Miser sur cet article](#)



TNC Kantronic version : 5.0
pour le VHF ainsi que pour
HF
Mise de départ : 25 \$

[Miser sur cet article](#)



TNC MFJ-1270B
(Aucune communication
réussie)
www.eham.net
Mise de départ : 25 \$

[Miser sur cet article](#)



Kenwood TS-520, tuner,
micro et avec lampes de
rechange
Mise de départ : 350 \$

[Miser sur cet article](#)



Radio HF HeathKit
SB-104A
Mise de départ : 100 \$

[Miser sur cet article](#)



Amplificateur UHF
(in : 15 out: 40 W)
Mise de départ : 30 \$

[Miser sur cet article](#)



Antenne de réception SWL
active
Mise de départ : 10 \$

[Miser sur cet article](#)



Clef de Morse
Enchères en cours : 15 \$



PhonePatch Heatkit HD-15
Mise de départ : 50 \$



Radio 220 Mhz a cristaux
Mise de départ : 25 \$



2 Wattmètre Heatkit HM-102
Mise de départ : 25 \$ unitaire

Quantité	Description	Mise de départ	
1	Chaise sur roulettes	5 \$	Miser sur cet article
1	Carte du monde (coroplast)	5 \$	Miser sur cet article
1	Carte du monde (encadrée)	5 \$	Miser sur cet article
1	Poubelle	1 \$	Miser sur cet article
1	Table en bois 6 X 3 pieds	1 \$	Miser sur cet article
1	Table en bois 5 X 3 pieds	1 \$	Miser sur cet article
6	Cavités VHF individuelles	15 \$	Miser sur cet article
2	Ensemble de 3 cavités VHF	20 \$	Miser sur cet article
1	Système de micro sans fils Radio-Shack	10 \$	Miser sur cet article
1	Micro avec fil Radio-Shack	5 \$	Miser sur cet article
1	Ceinture de sécurité et panier pour grimpeur	Enchères en cours 40 \$	Miser sur cet article
1	Appareil photo 35 mm	10 \$	Miser sur cet article
1	External VFO Heatkit SB-644	25 \$	Miser sur cet article
1	Classeur	25 \$	Miser sur cet article
1	Perforatrice à deux trous Acco	2 \$	Miser sur cet article
2	Fils de rallonge de téléphone mâle-mâle	1 \$	Miser sur cet article
2	Cables pour relier des TNC au radio	2 \$	Miser sur cet article
2	Haut-parleur HITACHI Model:SS-99A SN:006321	1 \$	Miser sur cet article
1	Power supply 12 V AC 500 Ma (fils coupé)	1 \$	Miser sur cet article



Club Radio Amateur de Québec inc.

INVITATION

Remise des méritas CRAQ 2007

Il nous fait plaisir de vous inviter à la remise des méritas du CRAQ pour l'année 2006-2007.

Lors de cette activité, les certificats de mérite et d'assiduité au réseau du CRAQ seront remis, de même que le trophée mérite Alex-Larivière.



Date : **6 mai 2007**

Heure : 09:30

Endroit : ***Hôtel Gouverneur Québec
3030, boul. Laurier, Sainte-Foy***

Coût : 16,00 \$

8,00\$ enfant de 5 à 10 ans

Le paiement peut être remis lors de notre prochaine rencontre du 16 avril ou expédié par la poste :

***Club Radio Amateur de Québec inc.
C.P. 70021, succ. Québec-Centre, Québec QC G2J 0A1***

(chèque payable à l'ordre du CRAQ)

Jean-Claude VA2MKSPour vous inscrire :
va2mks@videotron.ca Tél. : 821-9633

UNE ÉQUIPE

Par Marjolaine VE2DOG

Bonjour chers membres.

L'année 2007 a débuté avec les activités du Carnaval. Plusieurs radioamateurs (incluant moi), y ont participé en offrant leur temps et leurs compétences personnelles. Dans les mois à venir, d'autres activités seront à l'horaire, des groupes et des comités de travail se formeront. Voici ma définition d'une équipe, car ensemble, nous partageons une expérience unique.

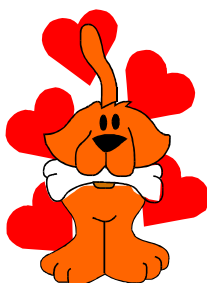


Une équipe c'est :

**Un petit groupe de personnes
Qui possèdent des qualités complémentaires,
Qui partagent un même but,
Des objectifs communs,
Pour lesquels ils se tiennent personnellement
Et mutuellement responsables, travaillant dans la Joie,
La Bonne Humeur et le Respect de chacun.**

**C'est aussi une addition de compétences,
Une division des efforts,
Une multiplication des résultats
Et une soustraction des contraintes.**

Marjolaine Vallée VE2-DOG



MERCI À NOS COMMANDITAIRES!!!

Députée de Québec, Madame Christiane Gagnon

Horizon-Mobile, Stéphane Montpetit VE2SG, 418-527-6414

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

Graphica Impression Itée, 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

Produits électroniques Elkel Itée (André Falardeau VE2TRZ), 2575 rue Girard, Trois-Rivières QC G8Z 2M3, 819-378-5457

BDSQL.COM (Daniel Beaubien VE2JTC), 54, 5e Avenue, St-Gabriel-de-Valcartier QC G0A 4S0

Publicité Méritas enr., 3325 chemin Ste-Foy, Ste-Foy QC G1X 1S4, 418-653-3355

Radioworld Inc. (Pierre Mainville VA3PM), 4335 Stelles Ave West, Toronto ON M3N 1V7, 416-667-1000

Hamantenna, Pascal Carrier VE2WHZ, C.P. 151 Amos, Québec J9T 3A6

Marché d'alimentation et abattoir Vallée, 619, Principale St-Elzéar, Québec G0S 2J0, 418-387-2570

Mario Mercier, VE2MEW

Coordonnateur de l'option des

télécommunications

Collège de Limoilou

1300, 8e Avenue

Québec, Québec

G1L 5L5, (418) 647-6600 poste 6689





PROCÈS VERBAL DE L'ASSEMBLÉE RÉGULIÈRE DES MEMBRES

Club Radio Amateur de Québec inc.

Lundi 12 mars 2007, 19h30

Cégep Limoilou, local 2111.

1. Ouverture de l'assemblée

La réunion débute à 19h30

Étaient présents:

François Bérubé VA2RC	président	Louis Rioux VE2NZR	vice-président
Marjolaine Vallée VE2DOG	secrétaire	Jacques Paré VE2CJP	trésorier
Germain Gagnon VE2GEJ	administrateur	Jean-Claude Poirier VA2MKS	administrateur
Jean Guy Godin VE2FSK	administrateur		

2. Mots de bienvenue et présentation des personnes présentes.

François VA2RC souhaite la bienvenue aux 39 membres présents.

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

Proposé par Michel VE2SIG et secondé par François VE2KT

4. Lecture et adoption du procès verbal du 12 février 2007

Correction à l'item 9. Levée de l'assemblée, on devrait lire : Gaétan VE2GHO et non Gaétan VE2FHO.

Proposé par Henri VE2JHL et secondé par Jean Émile VE2XZT

5. Rapport financier.

Jacques VE2CJP fait le compte rendu du rapport financier en date du 28 février. Le revenu est de 6984.39\$ et les dépenses de 3021.48\$, pour un total de 3962.91\$. La valeur nette est de 4983.51\$.

Proposé par Guy VE2XTD et secondé par Pierre VE2MP