

Circuit septembre 2003



La revue mensuelle des membres du Club Radio Amateur de Québec Inc. Fondé en 1926
Volume 20 no 1

Vous êtes par la présente convoqué(e) à la prochaine assemblée générale des membres du Club Radio Amateur de Québec le lundi 8 septembre 2003 à 19h30, en la salle #5 de la Maison Jésus-Ouvrier, 475, boul. Père-Lelièvre, Québec.

- 1- Mot de bienvenue
- 2- Présentation des membres
- 3- Acceptation de l'ordre du jour
- 4- Procès-verbal de la dernière assemblée générale (juin 2003)
- 5- Rapport du P.-D.-G. sortant
- 6- Rapport du Trésorier
- 7- Élection du vérificateur
- 8- Le Projet ARISS
- 9- Projet de programme pour l'année 2003 - 2004
- 10- Varia
- 11- Levée de l'assemblée

Rodrigue Leclerc VA2CQ / VE2ETR,
Président-directeur général



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

Boîte vocale (418) 688-4002
Courriel **ve2cq@craq.qc.ca**
Internet **www.craq.qc.ca**
Paquet **ve2cq@ve2gpq**

Conseil d'administration.

Président-directeur général: **Rodrigue VE2ETR**
Vice-présidente: **Nicole VE2ARO**
Secrétaire: **Anne VE2EQI**
Trésorier: **Jacques VE2CJP**
Administrateurs: **Michel VE2MCO**
 Steeve VE2SDE

Coordonnateurs:

Réseaux **Jean-Paul VE2JPB**
Messagerie **Nicole VE2ARO**
Station **Rodrigue VE2ETR**
Publicité **Michel VE2MCO**
Journal **Michel VE2LOR**
Packet **Benoit VE2TOS**
Site Web **Jacques VE2CJP**
Technique **Stéphane VE2SG**
Activités **Steeve VE2SDE**
Matériel et équipements
 Nicole VE2ARO
Examineurs **Gilles VA2CG**
 Michel VE2SIG

Le CRAQ est membre de



MOT DU PRÉSIDENT

C'est avec plaisir que je vous dis bonjour en ce début d'activités pour le Club Radio Amateur de Québec. Pour une 78^{ième} année de suite, nous reprenons nos activités avec beaucoup d'enthousiasme. En fait, c'est le Club qui débute une 78^{ième} année. Les dossiers sont toujours aussi nombreux. La main d'œuvre se fait toujours de plus en plus rare. Comme dans la parabole du maître de vigne, les ouvriers de la dernière heure reçoivent le même salaire que ceux de la première heure. C'est l'équité salariale appliquée dans sa plus stricte notion de base. Pour les vieux de la vieille, ça commence à être frustrant. Il y a longtemps que je ne fais plus partie de la relève. C'est d'ailleurs une denrée devenue plutôt rare ces derniers temps.

J'apprécie grandement les personnes qui ont accepté de porter le flambeau pour l'année qui débute. Si vous comptez parmi les personnes qui aimeraient apporter votre collaboration aux activités du Club, soyez bien à l'aise : nous avons du travail pour vous.

Alors, bienvenue aux personnes qui renouvellent leur adhésion et bienvenue aussi à celles qui le font pour la première fois. Et tous, nous faisons ça pour le plaisir.

Bonne et heureuse année radio amateur.

Rodrigue VA2CQ / VE2ETR, Président-directeur général.

Procès-verbal de l'Assemblée générale tenue le 9 juin 2003, 19h30, à la salle #5 de la Maison Jésus-Ouvrier, 475, boul. Père-Lelièvre, Québec.

Les membres du Conseil d'administration présents : VE2ETR Rodrigue, VE2CJP Jacques, VE2ARO Nicole, VE2SDE Steeve, VE2EQI Anne.

1- Ouverture de l'assemblée

Explication par le Président sur le déroulement de l'assemblée générale. Il apprécie la présence des membres qui soutiennent les activités; même si cette soirée n'est pas la plus enivrante de l'année.

L'ordre du jour proposé est celui publié dans le Circuit de juin 2003 et le procès-verbal de l'assemblée générale précédente a été approuvé en octobre 2002.

Ordre du jour proposé.

- 1- Mot de bienvenue
- 2- Présentation des membres
- 3- Acceptation de l'ordre du jour
- 4- Procès-verbal de l'assemblée mensuelle du 12 mai 2003
- 5- Rapport du Président du Comité des mises en candidatures
- 6- Élections
- 7- Questions des membres
- 8- Prix de présence
- 9- Levée de l'assemblée

2- Présentation des personnes présentes

3- Acceptation de l'ordre du jour

- Ajouter au point 7 (Questions des membres) un point varia avec ARISS et Informations avant l'été;
- Inversé les points 7 et 8.

Sur une proposition de Yvan VE2FHY, appuyé de Daniel VE2KA, l'ordre du jour tel que modifié est **adopté à l'unanimité.**

4- Procès-verbal

Le procès-verbal de l'assemblée mensuelle de mai 2003 ayant été préalablement distribué aux membres dans le Circuit de juin, selon l'assemblée, il n'y a aucune modification.

Sur une proposition de Michel VE2MJ, appuyé de Henri VE2JHL, le procès-verbal de l'assemblée mensuelle de mai 2003 est **adopté à l'unanimité**

5- Rapport du Président du Comité des mises en candidatures

Le Président du comité des mises en candidature Serge VE2AWR, présente le rapport de son comité composé de lui-même, de Guy VE2XTD et de Lorenzo VE2GNK. Bien que n'ayant reçu aucune proposition de candidat pendant la période prescrite soit du 14 avril 2003 au 9 juin 2003, le comité a réussi à combler tous les postes disponibles. Voici le résultat du travail du comité et les candidatures qu'il propose aux membres. Tous les membres du C.A. actuel sont intéressés à poursuivre leur mandat à l'exception de Donald VA2DBI.

Le comité a donc vérifié l'intérêt de Michel Coulombe VE2MCO qui accepte d'être candidat pour le poste vacant. Le comité le présente et le suggère à l'assemblée.

Sur une proposition de Nicole VE2ARO, appuyé de Dominique VE2GWL, le candidat proposé est accepté : **adopté à l'unanimité**

Voici la liste des autres membres proposés et le comité demande à chacun de confirmer

Administrateurs :	Steve VE2SDE	accepte;	le comité le déclare élu
	Michel VE2MCO	a accepté;	le comité le déclare élu
	Stéphane VE2SGa	accepté;	le comité le déclare élu
Trésorier :	Jacques VE2CJP	accepte;	le comité le déclare élu
Secrétaire :	Anne VE2EQI	accepte;	le comité la déclare élu
Vice-Présidence :	Nicole VE2ARO	accepte;	le comité la déclare élu
À la Présidence;	Rodrigue VE2ETR	accepte;	le comité le reconnaît éligible.

6- Élections

Conformément aux statuts, l'assemblée procède à l'élection au poste de Président-directeur général. Le secrétaire pour les élections est Anne VE2EQI et les scrutateurs sont les membres du comité des mises en candidatures. Après le vote, les scrutateurs se retirent pour faire le décompte.

Pendant le décompte, on procède au tirage des prix de présence. Voir le résultat au point 8 du présent procès-verbal.

Serge VE2AWR, président du comité des mises en candidatures, revient donner le résultat du scrutin. Votes pour : 21; vote contre : 0. Rodrigue VE2ETR est déclaré élu Président-directeur général du Club Radio Amateur de Québec pour la prochaine année. L'assemblée

applaudit. Le nouveau conseil d'administration élu procède ensuite à son engagement solennel.

7- Questions des membres

Mont Radar :

Les contrats ont été complétés, modifiés par le conseil d'administration et envoyés à qui de droit. Ils reflètent l'entente verbale conclue lors de la visite de Stéphane VE2SG et Rodrigue VE2ETR au mois d'avril dernier. Le propriétaire n'a pas encore signé lesdits contrats. Il plaide l'acceptation préalable par son Bureau de direction. De plus, il remet en question l'entente sur la fourniture de l'électricité. Face à ce contexte, Rodrigue VE2ETR n'est pas rassuré. On verra au retour du contrat.

Lorsque interrogé sur ce sujet, le président répond que l'équipement demeure la propriété du CRAQ. Nous avons accès au site en tout temps, conformément à l'entente, afin d'assurer le bon fonctionnement de nos appareils.

Rapport d'activité sur le 24 mai 2003.

Jacques VE2CJP explique les détails de l'exercice et l'examen qui a suivi, ainsi que les détails permettant au Club de devenir un organisme accrédité dans l'équipe d'urgence de la SQ.

ARISS :

Gaétan VE2GHO nous confirme qu'il a reçu le GO final pour une conversation avec la station spatiale le 14 juin 2003. Une autre école, celle de Sudbury, aura son contact le 12 juin précédent. Les activités débuteront à 12h45 pour réaliser le contact vers 13h20. Si des amateurs sont intéressés par l'activité, veuillez communiquer avec Gaétan VE2GHO. Il remercie les nombreux amateurs qui collaborent avec lui depuis le début du projet. Il invite les gens à consulter le site du CRAQ et à écouter les conversations samedi PM.

Nouvelles fraîches :

Il y a le Fielday les 28 et 29 juin 2003. Entre 14h00 et 14h00. Il aura lieu encore cette année à la base de Plein air de Ste-Foy. Nous participerons dans la classe 2A avec deux stations en urgence. (génératrices de VE2VIT)

Les Américains auront accès à la bande de 60 mètres à partir du 3 juillet. Ils auront 5 canaux soit : 5332, 5348, 5368, 5373 et 5405 Mhz.

Préfixes spéciaux :

Du 24 mai au 27 juillet 2003, en raison du 50^{ième} anniversaire de la Librairie nationale, les VE ont le droit d'utiliser le CK et les VA = CJ, les VO = CY et les VY = CZ.

Du 1 juillet au 31 août 2003, en raison du 100^{ième} anniversaire des communications militaires du Canada, les VE ont le droit d'utiliser le XM et les VA = XL, les VO = XN et les VY = XO. Voir aussi les sites internet www.rac.ca/spécialcalls.htm et www.commelec2003.ca

Clés silencieuses : VE2LSS et VE2QAM.

RAQI :

Il y a eu un changement dans les règlements afin que tous les membres puissent maintenant assister aux réunions. De plus, ils ont actualisé leur site Internet.

8- Prix de présence

0718717	VE2GNK	Lorenzo	épinglette du CRAQ
0718732	VE2DOG	Marjolaine	épinglette du CRAQ
0718718	VE2GNK	Lorenzo	épinglette du CRAQ
0718715	VE2GWL	Dominique	épinglette du CRAQ
0718733	VE2LOR	Michel	épinglette du CRAQ
0718731	VE2KA	Daniel	épinglette du CRAQ
0718775	VE2FHY	Yvan	porte-clés du CRAQ
0718776	VE2AAX	François	porte-clés du CRAQ
0718771	VA2SHO	Guillaume	porte-clés du CRAQ
0718777	VE2JPB	Jean-Paul	porte-clés du CRAQ
0718721	VE2AOY	Michel	porte-clés du CRAQ
0718722	VE2XDU	Denis	porte-clés du CRAQ

9- Levée de l'assemblée

Sur la proposition de Dominique VE2GWL appuyée de Nicole VE2ARO, n'ayant plus de sujet à débattre, la réunion se termine à 21h20.

Anne Frigault VE2EQI, secrétaire du CRAQ.

Fait à Québec, le 17 juin 2003

Merci à nos commanditaires!

Caisse populaire Desjardins du Vallon, 2615 boul. Masson, Québec QC G1P 1J5, 418-871-8301

Communication BV inc., (Stéphane Montpetit VE2SG), 670 rue Bouvier, Québec QC G2J 1A7, 418-622-2848

Électro Mike inc., 1375 boul. Charest Ouest, Québec QC G1N 2E7, 418-681-5880

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

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

Profil Multimédia inc. (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

Projet ARISS Mission accomplie!



« Greeting
to everybody out there
from onboard the
International Space Station »

Cette entrée en matière de l'astronaute Edward Lu a généré un murmure de soulagement et beaucoup de fébrilité dans le gymnase de l'école de l'Apprenti-Sage.

Notre contact avec les astronautes de la Station Spatiale Internationale a eu lieu tel que prévu le samedi 14 juin 2003 entre 13h29m54s et 13h40m30s.

Les derniers préparatifs ont débuté dès le jeudi après-midi précédent le contact avec l'écoute du contact l'école secondaire Lively District de Sudbury qui avait lieu à 15h24 heure locale. Cet exercice a permis de découvrir qu'un important bruit affectait notre réception, situation qui a considérablement bouleversé les derniers préparatifs.

Le vendredi matin, les élèves ont eu droit à une répétition des questions à la radio afin qu'ils puissent ajuster l'intensité de leur voix et leur débit. Cet exercice s'est tenu en simplex pour que les élèves s'écoutent à l'aide d'un autre récepteur et ajustent leur façon de faire. Le reste de la journée a été consacré à l'analyse du problème de bruit et à la recherche de solutions.

Le samedi le 14 juin, tout un branle-bas à l'école de l'Apprenti-Sage

8h00 (T-5 heures 30 minutes) :

Début des installations dans le gymnase de l'école. Pendant que Gilles VA2CG déterminait la capacité des circuits électriques et installait les prises requises pour alimenter tous les équipements, Jacques VE2CJP, Sonya VE2SPF et moi préparions la table pour la station radio, les projecteurs et l'écran. Des professeurs de l'école étaient également sur place et s'affairaient à aménager le gymnase pour accueillir tous les invités. Par la suite, Gilles et Jacques se sont occupés d'entrer les câbles d'antennes laissés sur le toit puisqu'il fallait les entrer par une porte du gymnase et j'ai installé la station radio. Vers 9h00, le technicien responsable du système de son est arrivé et a procédé à l'installation de la console de mixage et des câbles de raccordement. Vers 10h00, Rodrigue VE2ETR s'est joint à l'équipe et a installé le matériel requis pour enregistrer le contact en audio et en vidéo.

Pour contrer le bruit en réception, une seconde antenne de réception a été installée sur un véhicule dans la cour de l'école, le bruit étant plus faible au niveau du sol. De plus, dans le but d'assurer une meilleure qualité de réception, nous décidions d'installer un récepteur « remote » et l'expertise technique de Jacques VE2DOC a encore une fois été mise à contribution. En quelques heures, n'ayant pas de phone patch à sa disposition sur un équipement 2 mètres, Jacques a bricolé une interface lui permettant de transmettre l'audio de son récepteur THF sur la ligne téléphonique. Vers 11h00, nous complétons les tests de réception via le récepteur de Jacques à travers la ligne téléphonique et un phone patch raccordé au système d'amplificateur audio dont nous disposions. La console de mixage audio allait servir, en plus, à combiner les signaux audio du récepteur local et du récepteur distant, nous procurant ainsi de la diversité de réception.

Tout au long de l'avant-midi, Daniel VE2JTC, s'est affairé à compléter le réseau informatique installé spé-

cifiquement pour le contact. Nous disposions des 2 accès à Internet haute vitesse disponibles à l'école et Daniel a installé un réseau local raccordant les 3 micro-ordinateurs utilisés pour l'opération de la station et les deux Webcam sans fil (technologie WI-FI).

12h30 (T-1 heure) :

Les plus récents paramètres Képlériens permettant de déterminer l'orbite de la SSI (« 2 lines elements ») sont entrés dans le logiciel de poursuite en temps réel et les micro-ordinateurs sont synchronisés avec une horloge de référence via Internet.

12h45 (T-45 minutes) :

Arrivée des élèves, des parents et des invités. Un peu plus de 600 personnes ont eu l'opportunité d'assister à cet événement mémorable. Il y avait approximativement :

- 350 élèves
- 200 parents
- 75 membres du personnel de l'école et de la commission scolaire (dirigeants, enseignants et personnel de soutien)
- 15 radioamateurs
- 10 journalistes, caméramans et techniciens

13h00 : Attention T-30 minutes avant le contact...

- Début officiel de l'événement
- Le compte à rebours est projeté à l'écran
- Mot de Bienvenue de la directrice de l'école, madame Brigitte Michaud.
- Présentation du macaron et des astronautes y figurant par Sonya VE2SPF
- Présentation du déroulement du contact avec simulation de la passe au-dessus de Québec

13h29 : Attention T-1 minute; Calling NA1SS, calling NA1SS, this is VE2CQ....

Après quelques minutes d'appels sans réponse, la tension était à son comble dans l'assistance... Malgré la présence de 350 enfants, on aurait pu entendre une mouche voler ... En effet, quelques secondes après le moment prévu pour l'acquisition du signal radio (AOS) selon le logiciel de poursuite, la voix de l'astronaute Edward Lu s'est fait entendre mais il a fallu attendre encore un peu plus d'une minute avant d'établir le contact car, étant donné le bruit, nous ne pouvions utiliser l'antenne à patron rabaisé en réception. Dès que la communication fut établie (à environ 10 degrés d'élévation), j'ai procédé à une brève introduction à laquelle l'astronaute Edward Lu a répondu « **Greeting to everybody out there from onboard the International Space Station!** » Cette entrée en matière de l'astronaute américain a généré un murmure de soulagement et beaucoup de fébrilité dans le gymnase de l'école.

Tour à tour, les douze élèves de l'école de l'Apprenti-Sage ont posé leur question en anglais à l'astronaute américain. Au total, 13 des 24 questions ont été posées et 11 d'entre elles ont obtenu

tion, et le professeur coordonnateur, Sonya VE2SPF, a transmis, en français, les remerciements à l'équipage au nom de tous les participants. La treizième question a été posée au moment de la perte du signal (LOS).

Après le contact, les professeurs d'anglais aidés par un traducteur professionnel (fils d'une enseignante) ont traduit les réponses de l'astronaute, les représentants de RAC (Daniel Lamoureux VE2KA) et de RAQI (Yoland Audet VE2DY) ont adressé quelques mots à l'assistance et Rodrigue VE2ETR a remis en souvenir une épinglette du CRAQ aux 12 élèves qui ont posé les questions ainsi qu'un porte clé du CRAQ aux 28 élèves qui avaient rédigé les 24 questions retenues. L'événement s'est terminé à 14h15.

Un contact de 10 minutes dont plusieurs se souviendront longtemps...Ce fut une expérience inoubliable, tant par l'intensité du moment que par les nombreux témoignages reçus. Un enregistrement vidéo du contact est disponible dans la section ARISS du site WEB du CRAQ.

Cet événement a obtenu la couverture médiatique suivante :

- Première page du journal Le Soleil du dimanche 15 juin
- Deuxième page du journal de Québec du dimanche 15 juin
- Reportage aux nouvelles locales et régionales du réseau TVA le dimanche 15 juin
- Reportage à la chaîne de nouvelles continues LCN pendant toute la journée le dimanche 15 juin
- Reportage aux nouvelles locales et régionales de TQS le lundi 16 juin
- Reportage aux nouvelles à la radio de Radio Canada le dimanche 15 juin
- Entrevue de 15 minutes à CHRC le lundi matin 16 juin.

La réalisation d'un tel projet a nécessité de nombreuses heures de préparation et la collaboration de plusieurs intervenants. J'aimerais terminer cette série d'articles sur le projet ARISS du CRAQ et de l'École de l'Apprenti-Sage en remerciant tous ceux et celles qui ont collaboré à sa réussite et plus spécifiquement (j'espère n'oublier personne) :

Au CRAQ :

- Gilles VA2CG, pour sa collaboration à toutes les installations et son support à l'opération pendant le contact.
- Daniel VE2JTC qui a fourni tout le matériel de réseautage et les Webcams ainsi que son expertise en informatique. Daniel a opéré les 2 Webcams pendant le contact qui ont pu accommoder, en fonction de la capacité des liaisons utilisées, une vingtaine de connections simultanées.
- Rodrigue VE2ETR, responsable du « making of » qui a pris de nombreuses photos et plus de 5 heures de vidéo tout au long de l'année (il reste encore une bonne partie de travail à compléter, si vous connaissez quelqu'un qui dispose ou a accès à une table de montage vidéo, SVP nous en faire part).
- Jacques Paré VE2CJP, responsable du site WEB et pour sa collaboration aux installations.
- Guy Richard VE2XTD, pour sa collaboration dans le dossier de la sonorisation.

- Jacques Gauthier VE2DOC qui a fabriqué en un temps record une interface téléphonique et fourni un récepteur « remote » à partir de sa station.
- Michel Lavallée VE2MJ, Bertrand Dufour VE2ADL et Michel Dupuis VE2AOY qui ont prêté des équipements.

À l'école de l'Apprenti-Sage :

- Brigitte Michaud, directrice de l'école
 - Sonya Fiset VE2SPF, professeur coordonnateur du projet ARISS
 - Line Malenfant, professeur d'anglais
 - Georges Latulippe, professeur de musique, responsable du site WEB de l'école et opérateur de la console de son pendant le contact
 - Mélanie Montplaisir, aide pédagogique, responsable de la « Radio spatiale » à l'école
- Ainsi que les professeurs et le personnel de l'école pour leur implication et les spécialistes de la Commission scolaire de la Capitale pour leur support à la préparation des communiqués de presse et leur support technique pour l'accès au réseau informatique.

Et également, pour leur collaboration dans le cadre du projet ARISS:

- Steve McFarlane, VE3TBD, mentor du comité des opérations ARISS assigné à notre projet
- Daniel Lamoureux, VE2KA, représentant de RAC sur le comité international de sélection des écoles ARISS
- Jacques Hamel, VE2DJQ, Chargé de projet, Opération Jeunesse ARISS-RAQI
- Guy Lamoureux, VE2LGL, directeur général de RAQI

L'année scolaire à l'école de l'Apprenti-Sage s'est terminée par une fête et la dégustation d'un magnifique gâteau illustrant le thème « Branche-toi sur l'espace » et la merveilleuse expérience qu'ils venaient de vivre.

On peut donc dire : « Mission accomplie! »

73 et au plaisir!

Gaétan Trépanier, VE2GHO
 Coordonnateur du contact radio
 Projet ARISS CRAQ – École de l'Apprenti-Sage

La page de Nicole VE2ARO



Anniversaires de septembre 2003

Jean-Marie VE2JLA le 9 septembre

Timo VE2TDR le 21 septembre

Fernand VE2FTL le 22 septembre

La pensée du mois.

Il est défendu aux enfants de contrarier le monde créé par les adultes. -D.Blondeau

Club Radio Amateur de Québec inc. (CRAQ) - Microsoft Internet Explorer

Barre d'adresse: <http://www.craq.qc.ca/>

CALLBOOK 2003 Canadien

- Page principale
- Projet ARISS
- Regroupement des radioamateurs
- Inscription 2003-2004
- Conseil d'administration et collaborateurs
- Conférence de Gaetan VEDGHO sur l'APRS
- Réceptaire Trophée Alex-Lamiré 2001
- Section 73^e anniversaire
- Information sur le FRS31
- Réglementation : privilèges HF avec 5 mots/min
- Liste des membres
- Statuts et règlements du Club
- Trophée mérite Alex-Lamiré
- Comment devenir radioamateur
- Le C.R.A.Q. et son histoire
- Activités et services
- Répétiteurs du club
- Photos souvenirs
- Rapport du Comité de travail sur la pratique de la radio amateur dans la région de Québec

Bienvenue sur le site WWW du Club Radio Amateur de Québec inc.

C.P. 2341, Québec (Québec), G1K 7P5, 418-688-4002

ve2cq@craq.qc.ca pour de l'information sur notre Club.



À suivre ! Le CRAQ participe au projet ARISS !

Contact réussi pour les élèves de l'école de l'Apprenti-Sage ce samedi 14 juin 2003 à 13h29 heure locale (17h29 UTC)

Vidéo du contact



Vous recherchez des radioamateurs

Téléchargez la base de données des radioamateurs canadiens (Industrie Canada)

I-SAGE. Contact ARISS réussi le samedi 2003-06-14 : bravo aux élèves de l'école de l'Apprenti-SAG

<http://www.craq.qc.ca/cadres/home.html>



Club Radio Amateur de Québec inc.

Formulaire d'adhésion 2003-2004

(adhésion valide jusqu'au 31 août 2004)

Ce formulaire permet l'inscription d'une seconde personne lors d'une adhésion familiale. Au besoin, utiliser une autre copie du formulaire, s'il y a plus de deux personnes à inscrire.

1^{ère} personne

Indicatif (1) : _____

Autres indicatifs : _____

Nom : _____

Prénom : _____

Anniversaire : (aaaa-mm-jj) ____-____-____

Adresse : _____

Ville : _____

2^{ème} personne

Indicatif (2) : _____

Autres indicatifs : _____

Nom : _____

Prénom : _____

Anniversaire : (aaaa-mm-jj) ____-____-____

App : _____

Code postal : _____

Inscrire au répertoire

Oui Non

Téléphone : rés. () ____-____

bur. () ____-____

Compétence (1) : Base Supérieure 5 mots 12 mots 15 mots

Compétence (2) : Base Supérieure 5 mots 12 mots 15 mots

Adresse de courrier électronique : _____

Recevoir le Circuit : fichier électronique poste

Signature obligatoire : _____

Adhésion individuelle : _____ 30,00 \$

Adhésion familiale : _____ 10,00 \$ par personne supplémentaire

Faire parvenir ce formulaire, accompagné de votre chèque, à l'adresse suivante :

Club Radio Amateur de Québec inc.

C.P. 2341

Québec QC G1K 7P5

À l'usage du club

No membre 1 : ____ No membre 2 : ____ Montant : ____ \$ Chèque : ____ Comptant : ____

Reçu par : V_2 ____ No de reçu : ____ Date : ____-____-____