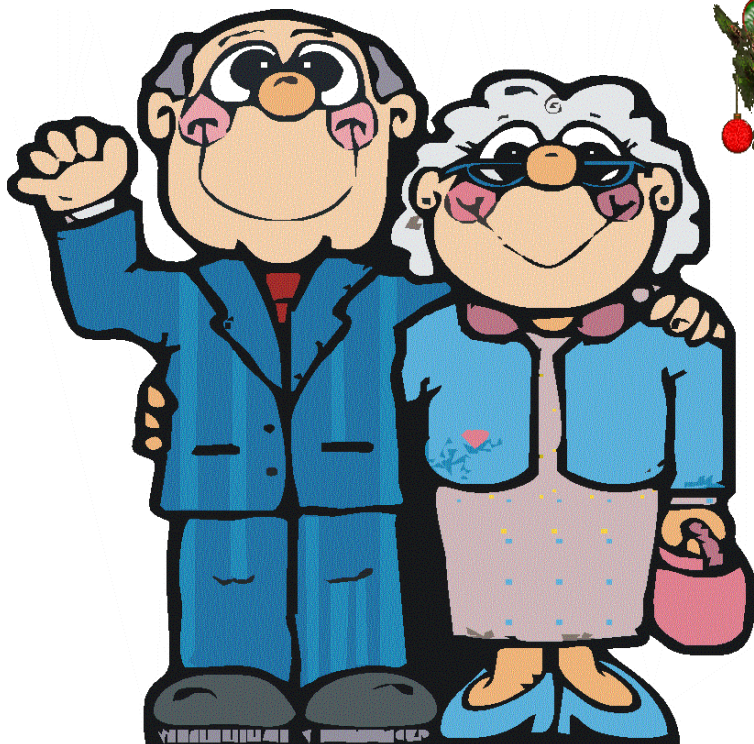


Club de Radio Amateur de Québec inc.
20, rue Hugues-Pommier
Québec, Qc
G1E 4T9



Décembre 2015
Volume 31, Numéro 4

Circuit



DANS CE NUMÉRO

Adhésion	11
Collaborateurs	12
Comptes rendus	3-6
Convocation.....	1
Ordre du jour.....	2
Organigramme	7
Petites brèves.....	11
Quillo-max	10
Tiré de	8-9

POINTS DE VUE

- Cours de base
- Activités d'initiatives
- Activations

Chers membres,

Par la présente, vous êtes convoqués à la prochaine assemblée régulière des membres du Club Radio Amateur de Québec inc., qui aura lieu le lundi 14 décembre 2015,

à 19h30, au Cégep Limoilon, Salle 2111

Guyline Chamberland VE2SNF

Secrétaire

Club Radio Amateur de Québec inc.

Fin de réception des textes le 27 décembre 2015

« Le Club en est dans sa quatre-vingt-dixième année d'existence. »

ORDRE DU JOUR DE L'ASSEMBLÉE RÉGULIÈRE



des membres du

Club Radio Amateur de Québec Inc.

le lundi 14 décembre 2015, 19h30

au CEGEP Limoilou

Salle 2111

1. Ouverture de l'assemblée
2. Mot de bienvenue et présentation des personnes présentes
3. Lecture et adoption de l'ordre du jour
4. Adoption du compte rendu de l'assemblée régulière du 9 novembre 2015
5. Rapport financier
6. Suivi des dossiers
 - a. Bilan des adhésions
 - b. Technique
 - c. Réseaux VE2CQ
 - d. Activités
 - e. Services à la communauté
7. Conférencier invité Guy VE2XTD.
Sujet : Changements à RAQI
8. Levée de l'assemblée

Guyline VE2SNF

Secrétaire



PETITES INFORMATIONS INUTILES SI ...

- * Vous n'avez pas l'intention d'écrire pour *Circuit*;
- * Vous n'avez pas de photo à partager via *Circuit*;
- * Vous aimez tout simplement lire *Circuit*.

AUTREMENT, PRENEZ NOTE DES INFORMATIONS SUIVANTES POUR FACILITER L'ÉDITION DE *CIRCUIT*.

- ◇ Faire parvenir vos textes au format **WORD**.
- ◇ La police est à votre choix, en **12pts**.
- ◇ Envoyer vos photos au format **JPG, 300dpi**.
- ◇ Le tout à :
- ◇ journal@craq.qc.ca

L'éditeur appréciera et ne vous en aimera que plus!

MERCI de votre collaboration.

Ce sera tous les membres qui en bénéficieront!

RODRIGUE VA.CQ / VE.ETR



COMPTE RENDU DE L'ASSEMBLÉE RÉGULIÈRE DES MEMBRES

Club Radio Amateur de Québec inc.

Lundi 9 novembre 2015, 19h30, Cégep Limoilou, salle 2111

1. Ouverture de l'assemblée

La réunion débute à 19h38.

Étaient présents :

Michel Landry VE2MY	Président directeur- général
Dany Pageau VA2KZ	Vice-président
Adrien Dessemond VE2AKS	Trésorier
Guylaine Chamberland VE2SNF	Secrétaire
Stephan Germain VE2SGO	Administrateur
Daniel Roux VE2OBW	Administrateur
Jean-Émile Dubé VE2XZT	Administrateur
Absent	Aucun

2. Mot de bienvenue et présentation des personnes présentes

Le président-directeur général, Michel VE2MY, souhaite la bienvenue aux 35 personnes présentes.

3. Lecture et adoption de l'ordre du jour

4. Adoption du compte rendu de l'assemblée régulière du 19 octobre 2015

Corrections : Nous aurions dû lire Michel Landry plutôt que Michel Lamy. Au point 90è, nous aurions dû lire polos

plutôt que T-shirts et au point 13, nous aurions dû lire ...le CA de RAQI plutôt qu'AGA de RAQI.

Proposé par Guy VE2XTD et appuyé par Michel VE2SIG. Adopté.

5. Rapport financier

Le trésorier, Adrien VE2AKS, présente le rapport financier en date du 31 octobre 2015. Les revenus sont de 1 375 \$ et les dépenses 855,98\$, pour un excédent des revenus sur les dépenses de 519,02\$.

Le total des actifs est de 10 483,07\$; le total des comptes à payer est de 595,55\$, La valeur nette est de 9 887,52\$.

Analyse du trésorier, Adrien VE2AKS : Voici les états financiers du CRAQ en date du 31 octobre 2015, date à laquelle le CRAQ comptait 128 membres (un gros merci pour votre soutien !)

L'actif du Club s'établit à 10 483,07\$ pour un passif de 595,55\$, ce qui nous donne un avoir net de 9887,52\$ (10 483,07\$-595,55\$).

Dans les revenus et dépenses du mois :

** 1375\$ en revenus d'adhésions qui incluent 775\$ de quote-part RAQI que nous allons payer d'ici à quelques jours.*

** 49,69\$ en frais bancaires de compte courant et transactions PayPal. Nous avons demandé une carte de guichet et cela a engendré des frais de 5\$ qui sont inclus dans le 49,69\$.*

** 13,24\$ pour les frais d'utilisation du service de formulaire d'inscription en ligne.*

** 18,05\$ pour les frais de connexion internet de nos répéteurs.*

Petit rappel au sujet des adhésions : lorsque vous payez votre cotisation au CRAQ, nous notons pour chacun de vous la quote-part perçue pour RAQI, puis nous leur versons l'ensemble au début du mois suivant. Ceci explique le montant dû à RAQI, de 775\$ pour ce mois-ci, qui apparaît à la fois comme dépense et comme passif envers RAQI sur les rapports financiers.

Tous les soldes des comptes ont été pointés avec les comptes et le tout correspond.

Proposé par Gaétan VE2GHO et appuyé par Fernand VE2XZA Adopté.

6. Suivi des dossiers

♦ Les adhésions

En date du 9 novembre 2015, le Club compte 128 adhésions...

♦ La technique

L'administrateur et coordonnateur de la technique, Stephan VE2SGO, nous

informe que la tournée des répéteurs est maintenant terminée.

♦ Réseau VE2CQ

Le responsable des réseaux VE2CQ FM, Daniel VE2OBW est à la recherche d'un animateur pour le réseau du vendredi. Ceux qui seraient intéressés doivent communiquer avec ce dernier, par courriel à ve2obw@craq.qc.ca.

♦ Activités

Le Brunch de Noël du CRAQ aura lieu le 13 décembre, au restaurant Le Nicoli. Ceux et celles qui seraient intéressés à y participer doivent donner leur nom au vice-président, Dany VA2KZ, par courriel à va2kz@craq.qc.ca.

⇒ Le Winter Field Day aurait lieu à la base de plein air de Sainte-Foy, les 30 et 31 janvier 2016. Le vice-président, Dany VA2KZ, est en attente d'une confirmation de la part de la Base de plein air de Sainte-Foy.

♦ Services à la communauté

Guy VE2XTD nous fait un bref compte rendu de l'exercice radio VHF-UHF, proposé par les Services à la communauté, qui a eu lieu le dimanche 7 novembre 2015. Selon ce dernier, une quinzaine de personnes auraient participé à cette activité.

Guy VE2XTD remercie Michel VE2SIG d'avoir prêté son répéteur pour l'occasion.

♦ Capsule RAQI

Le président de RAQI, Guy VE2XTD, nous informe qu'il y a un C.A. de RAQI la semaine prochaine. Une rencontre avec RAC est prévue prochainement.

Lors de la prochaine réunion des membres, le président de RAQI, Guy VE2XTD donnera une conférence dont le sujet sera RAQI 2.0. Nous en saurons plus...

7. Divers et questions des membres

* La minute à Marjolaine VE2DOG

Marjolaine VE2DOG nous convie à un Déjeuner-quilles qui aura lieu le dimanche 28 février 2016, au Quillorama de Val-Bélair. Cette activité comprend un petit déjeuner et deux parties de quilles (souliers inclus) pour environ 15\$ par personne. Pour ceux et celles qui souhaitent prendre que le petit déjeuner ou jouer aux quilles, il sera possible de séparer les coûts. L'invitation est lancée à tous mais il vous faut réserver votre place par courriel à ve2dog@craq.qc.ca. Le paiement sera sur place.

* **Comité 90^e** : Le président-directeur général, Michel VE2MY, suggère qu'un comité soit créé pour le 90^e anniversaire du CRAQ. Ce comité

sera composé de membres, pour un maximum de trois et chapeauté par un membre du C.A. Pour le moment, seule Marjolaine VE2DOG a manifesté son intérêt. Ceux et celles qui désireraient joindre le comité 90^e, veuillez faire parvenir votre nom par courriel soit au vice-président, Dany VA2KZ, à va2kz@craq.qc.ca ou à Marjolaine VE2DOG à ve2dog@craq.qc.ca.

* **Les polos pour 90^e** : Le Club prévoit acheter de polos pour l'occasion. Un membre, Gaétan VE2GHO, demande s'il ne serait pas possible d'avoir un polo en démonstration avant de procéder à l'achat. Les membres du C.A. verront ce qu'ils peuvent faire...

Suggestions

- Un membre, Dany VE2EBK, suggère de faire appel à Bertrand VA2BL, anciennement responsable des archives. Il pourrait nous trouver des artefacts et des photos datant d'une autre époque.
- Un autre membre suggère des opérations HF spécialement pour le 90^e.
- L'achat de polos est aussi suggéré.
- Un autre membre, Marc VE2OLM, nous suggère ceci : Au printemps dernier, il a fait l'acquisition de plusieurs boîtes contenant des revues telles que ARRL, QST, etc. Certaines de ces revues datent de

1940. Il propose de prêter ses boîtes en échange d'un dépôt, soit une boîte contre 20\$; cet argent sera remis au retour de la boîte. Une annonce à cet effet paraîtra dans la prochaine édition de la Revue Circuit.

8. Levée de l'assemblée

Le président-directeur général, Michel VE2MY, remercie tous les amateurs qui se sont présentés à la réunion.

Levée de l'assemblée à 20h25.

*Proposé par
Thomas VA2TL
et appuyé par
Yvan VE2FVY.
Adoptée.*

*Gaylaire VE2SNF
SECRÉTAIRE*



**Votre pause-café du
Temps des Fêtes
est une gracieuseté de**





Club Radio Amateur de Québec

CONSEIL D'ADMINISTRATION 2015-2016

Comité exécutif

Président-directeur-général
VE2MY Michel

Secrétaire
VE2SNF Guylaine

Vice-président
VA2KZ Dany

Trésorier
VE2AKS Adrien

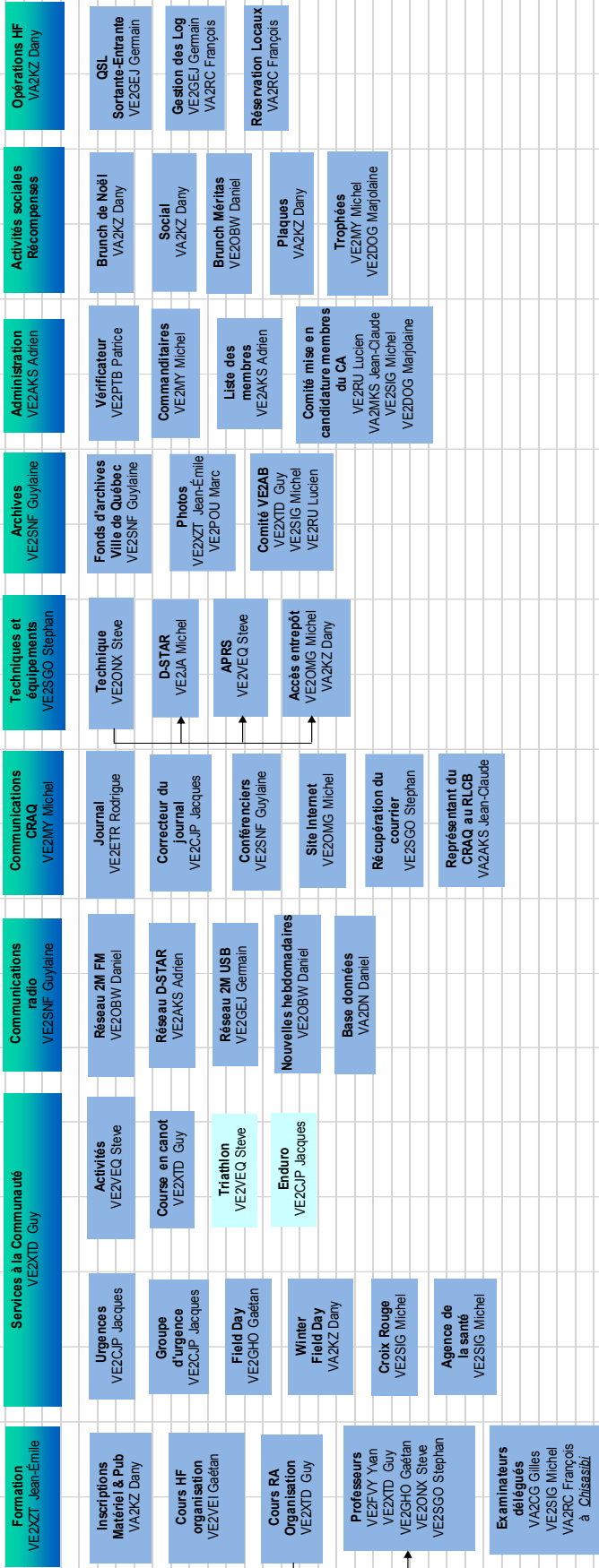
Administrateur
VE2XZT Jean-Émile

Administrateur
VE2SGO Stephan

Administrateur
VE2OBW Daniel



COORDONNATEURS ET COLLABORATEURS



Le QGET établit de nouvelles marques en communications HF

Par le soldat Jean-Philippe Alain, EN COLLABORATION AVEC LE SOLDAT GABRIEL MARTIN. Quartier général et Escadron des transmissions.

Les équipes du Quartier général et Escadron des transmissions (QGET) ont accompli tout un exploit en finissant première et deuxième de la compétition NOBLE SKYWAVE qui se tenait les 21 et 22 octobre.

Avec un total de 112 et 107 points, les équipes du QGET se sont placées au premier rang des 86 équipes participantes, provenant des quatre coins du monde, juste devant leur plus proche rivale, l'équipe du **1er Bataillon, Royal 22e Régiment** qui a obtenu avec 79 points la troisième place.

NOBLE SKYWAVE est une compétition de communications radio haute fréquence (HF) qui est organisée par la Branche des communications et de l'électronique du Canada de pair avec le 21e Régiment de guerre électronique et l'École de l'électronique et des communications des Forces armées canadiennes. Cette compétition est ouverte à toutes les armées de l'**POTAN** et elle vise à parfaire, à démontrer et à actualiser les moyens de communications HF dans le monde entier.

La radio HF est un système de communications très performant. Contrairement aux ondes VHF qui voyagent en ligne droite, les ondes à haute fréquence rebondissent sur l'ionosphère. De ce fait, elles permettent de relier des stations très éloignées malgré les obstacles physiques qu'elles rencontrent, tels que montagnes, villes et forêts. Grâce à ce phénomène, le QGET a réussi à établir le contact avec des stations en Australie, en Nouvelle-Zélande, en Angleterre, aux États-Unis et un peu partout en Europe.

Les équipes du QGET1 et QGET3, du 5e Groupe-brigade mécanisé du Canada (5 GBMC), ont établi de nouvelles marques à battre. Pendant 48 heures, elles ont travaillé d'arrache-pied afin de poursuivre la tradition d'excellence de l'unité. À noter qu'une troisième équipe (QGET2), déployée au Portugal pour l'exercice **TRIDENT JUNCTURE**, a su se démarquer avec peu d'équipement et de temps.

PHOTO : CPL SIMON LANGEVIN, IMAGERIE VALCARTIER



Rang avant, de g. à dr. : Cplc Duhamel-Bellemare, Sdt Mantha, Cpl Antiquiera, Sdt Martin, Cplc Bergeron. Rang arrière : Sgt Trudel, Cplc Dallaire, Cplc Deschênes-Desharnais, Cplc Labrie, Sdt Alain. Absents : Sdt Simon, Sdt Boivin, Sdt Pelletier-St-Onge.

L'exercice se divisait en trois parties. La première partie, en mode établissement automatique de liaison, consistait à entrer en contact avec des membres de son groupe, ceux-ci ayant été désignés avant le début de la compétition par Kingston. La deuxième phase consistait à effectuer le plus de contacts radio possible en mode bande latérale unique. Chaque contrôle radio effectué octroyait un point à l'équipe. C'est vraiment lors de la deuxième étape que les équipes du QGET se sont distancées de leurs rivaux grâce à leur acharnement sur le réseau.

La troisième et dernière phase, toujours en mode bande latérale unique, a constitué un blitz intense de contacts radio puisque nous pouvions communiquer avec les mêmes stations qu'en phase deux. Ce fut un dernier six heures intense dominé par les équipes du QGET. L'acharnement au travail des représentants du QGET a de toute évidence porté fruit en leur donnant la victoire. Le **QGET** poursuit sa tradition d'excellence dans le monde des communications, performance qui rejaillit sur le **5 GBMC**.

♦ Noble Skywave 2015

UNE 4^E POSITION POUR LE 35^E RÉGIMENT DES TRANSMISSIONS

PAR L'ÉLÈVE-OFFICIER VÉRONIQUE DION 35e Régiment des transmissions

- ♦ Le 35e Régiment des transmissions a terminé au quatrième rang lors d'une compétition amicale annuelle, qui s'est tenue pendant l'exercice **Noble Skywave** du 19 au 23 octobre. Cette compétition nationale regroupait les unités de communications radio à haute fréquence (HF). Celles-ci étaient invitées par la Branche des communications et de l'électronique. L'événement vise à promouvoir et valoriser les compétences des opérateurs de systèmes HF des Forces armées canadiennes avec les «**Five Eyes**» (FVEY). Les participants ont également dû entrer en contact avec le plus de stations possible à l'échelle internationale afin d'obtenir un maximum de points.
- 
- ♦ Le regroupement des FVEY est une alliance entre les services de renseignements du Canada, du Royaume-Uni, de l'Australie, de la Nouvelle-Zélande et des États-Unis, liés par l'Accord UKUSA qui est un traité signé en 1946. Les origines de cette alliance remontent à la Deuxième Guerre mondiale. Pendant la Guerre froide, les FVEY ont mis sur pied un système d'interception appelé ECHELON afin de surveiller les communications entre l'URSS et les pays du Bloc de l'Est. De nos jours, ce système a été revu et est utilisé afin de collecter les renseignements électromagnétiques à travers la planète.
 - ♦ Afin d'assurer la continuité et la réussite de l'exercice, les membres suivants du régiment se sont relayés toute la semaine : Lt Johnson-Bégin, Adj Ouellet, Sgt Lévesque, Cplc Dumas-Demers, Cplc Beaudoin, Cplc Carrier, Cplc Philippon, Cpl Rouleau, Cpl Evans et Sdt Morin.
 - ♦ Ce sont deux équipes du **QGET** du 5e Groupe-brigade mécanisé à Valcartier qui ont remporté les deux premières places suivis du **1er Bataillon, Royal 22e Régiment** au troisième rang. Les équipes canadiennes devaient entrer en contact avec un nombre maximum d'équipes à l'international pour remporter le plus de points.



QUILLO-MAX
Val-Bélair



DÉJEUNER-QUILLES

Dimanche 28 février 2016

9 heures (**Remis ; 6 mars, si trop de neige**)



Endroit : Quillorama Val-Bélair, 1545 de l'Innovation, Val-Bélair



9 h. : petit déjeuner, 7\$ taxes incluses, par personne
(pourboire en sus)

Menu : jus d'oranges, œufs brouillés, petites patates,
saucisses, bacon, rôties et café.

10 h. : Deux (2) parties de quilles, 7\$ taxes et souliers
inclus, par personne.

Les coûts sont séparés ; pour ceux qui aimeraient juste
déjeuner, et ensuite encourager les joueurs de quilles. Le
paiement se fera sur place.



Invitation à tous les membres et leur famille

Venez vous amuser et jouer

RÉSERVATIONS À :

ve2dog@craq.qc.ca

Confirmer votre présence ; nombre de personnes et le nom

Votre hôtesse : Marjolaine

PETITES BRÈVES

Formation pour l'obtention du certificat de base en radio amateur

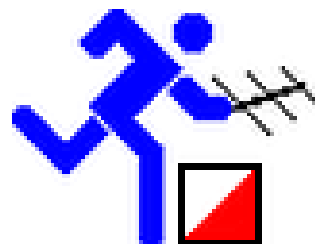
La formation pour l'obtention du certificat de base en radio amateur débutera le samedi 16 janvier 2016 au Cégep Limoilou, salle 2111. La formation est d'une durée de 14 semaines. Pour obtenir des informations supplémentaires ou pour vous inscrire, envoyer un courriel à l'adresse suivante: cours@craq.qc.ca ou par téléphone au 418-641-6681.

Adhésion

Il est encore temps d'adhérer au CRAQ ou de renouveler votre adhésion si ce n'est pas encore fait. La section DEVENIR MEMBRE du site web du CRAQ donne toutes les étapes à suivre pour compléter la procédure. Nous vous rappelons que l'inscription est valide du 1^{er} juillet d'une année au 30 juin de l'année suivante, et que l'adhésion comprend également une inscription à RAQI.

Activité

Le CRAQ désire offrir la possibilité à ses membres de procéder à des activations des sites de leur choix comme par exemple des moulins, des phares, etc. Les membres intéressés peuvent le faire seuls ou en petit groupe. Comme de raison, pour pouvoir utiliser les lettres d'appel du Club, vous devrez fournir le log de votre activité. Enfin, le CRAQ peut vous prêter du matériel pour vous permettre de réaliser votre activité. Ceux qui sont intéressés ou qui désirent obtenir un complément d'informations peuvent rejoindre le président du Club à l'adresse suivante : president@craq.qc.ca.



Le Club de Radio Amateur de Québec

Le Club a été constitué en corporation par lettres patentes émises le 23 mars 1926 en vertu des statuts refondus du Québec, Loi des Clubs de récréation, chap. 257, S.R.Q. 1925, sous les noms de Radio Club de Québec et Radio Club of Quebec.

Le nom du Club a été modifié le 18 décembre 1978 pour devenir Club de Radio Amateur de Québec inc., conformément à l'article 4 du chapitre 298, S.R.Q. 1964. Il est également identifié par le sigle C.R.A.Q.

RAQI inc.

Radio Amateur du Québec Inc.
4545 Av Pierre-de-Coubertin Montréal
QC
H1V 0B2

Via courriel : admin@raqi.ca
Via téléphone : 514-252-3012
Via télécopieur : 514-254-9971

Club de Radio Amateur de Québec inc.
20, rue Hugues-Pommier
Québec, Qc
G1E 4T9
Téléphone : 418 641-6681
Courriel : ve2cq@craq.qc.ca
Journal : journal@craq.qc.ca



Est
Membre Partenaire de



Journal mensuel du

Club Radio Amateur de Québec inc.

(Sauf pour les mois de juillet et août)



UNIVERSITÉ
LAVAL



Radioworld

ENTREPÔTHÈQUE BEAUPORT

ENTREPOSAGE commercial & résidentiel en toute sécurité

"À la mesure de vos besoins depuis 1989"

- Location mensuelle ou à long terme
- Locaux chauffés
- Contrôle anti-incendie
- Service de déchargement

entrepot.beauport@videotron.ca

NUMÉROS D'OFFERTES

418 **666-7201**

2920, bd Mgr Gauthier Québec
Aut., Capitale (coin de la rue)

ENTRE

REPOS

SAGE
2VGE



LE REGROUPEMENT DU LOISIR
COMMUNAUTAIRE DE BEAUPORT