

Circuit

Revue mensuelle du Club Radio Amateur de Québec inc.



J'ai eu ma
dose de
rappel . . .

Date limite de tombée des textes le 27 mars 2022

AVIS DE CONVOCATION

Vous êtes, par la présente, convoqués à la prochaine **ASSEMBLÉE RÉGULIÈRE MENSUELLE** des membres du Club Radio Amateur de Québec inc. qui aura lieu à 19h30 le lundi 14 mars 2022, **sur la plateforme de conférence vidéo du Club.**

Veillez noter qu'il n'y a pas de réseau VE2CQ les soirs de réunion.

Jacques Paré **VE2CJP**, Secrétaire.



**Club Radio Amateur
de Québec inc.**

Établi depuis 1926



www.craq.club

DANS CE NUMÉRO

Changement important	4
Collaborateurs	12
Compte rendu 14 février	5-9
Convocation	1
Mot du Président	2
Note de la rédaction	11
ODJ Asse. Mensuelle	3
Y voyez-vous	10



Mot du Président-directeur général



Gaétan Trépanier,
VE2GHO

Président-Directeur
général

Field Day de l'ARRL

Le Club possède une bonne documentation et même une cédula détaillée des activités pour les 24 heures de l'événement; le prochain coordonnateur ne partira pas donc pas à zéro! À qui le tour?

Bonjour à tous!

Avec l'allègement des consignes sanitaires, nous avons prévu recommencer nos réunions mensuelles en présentiel ce mois-ci. Cependant, considérant qu'il subsiste certaines incertitudes quant à l'accès aux plateformes de conférence vidéo à partir du CEGEP et que notre conférencier de mars sera en vidéoconférence, le conseil d'administration a pris la décision de poursuivre en virtuel pour un mois de plus. Les vérifications techniques nécessaires sont en cours et devraient être complétées pour la réunion d'avril. Nous souhaitons, dans la mesure du possible, en arriver à proposer des réunions en mode hybride, ce qui permettrait à un certain nombre de personnes de se joindre virtuellement aux réunions en présentiel.

À la réunion de février, je vous ai annoncé la nomination de Guy VE2VAG à titre de « Coordonnateur des archives ». Le Club dispose de plusieurs documents d'archives grâce au travail réalisé par Bertrand VA2BL pendant de nombreuses années et je tiens à remercier Guy d'avoir accepté la responsabilité de continuer cet important travail. La numérisation de nos archives est en cours et le 100^e anniversaire du Club en 2026 sera sûrement l'occasion de se rappeler, encore une fois, plusieurs beaux moments de notre histoire...

Prenez note que des changements devront être apportés prochainement à la gestion des adresses de courriel @craq.qc.ca en raison de l'annonce par Google du retrait de *Google Suite*, lequel est remplacé par *Google Workspace*, et du retrait de la gratuité de ce service pour certaines catégories d'OBNL, dont la nôtre. Je vous invite à consulter l'article plus complet sur le sujet plus loin dans cette édition du Circuit.

En mars, il est déjà temps de penser au Field Day de l'ARRL et tout indique que nous devrions avoir la possibilité de renouer avec une activité en présentiel cette année! Cette activité nécessite cependant une préparation rigoureuse et, plus on s'y prend d'avance, plus c'est facile pour les organisateurs. La coordination du Field Day est une belle expérience, j'en sais quelque chose pour l'avoir fait en tout ou en partie au cours des 8 dernières années. Le Club possède une bonne documentation et même une cédula détaillée des activités pour les 24 heures de l'événement; le prochain coordonnateur ne partira pas donc pas à zéro! À qui le tour?

Et en attendant le Field Day, les mordus de communications HF sont invités à réserver la date du 17 avril pour participer au QSO Party du Québec organisé par le Club Radio Amateur de l'Outaouais (CRAO). Nous aurons l'occasion d'en apprendre davantage sur cet événement puisque l'organisateur sera notre conférencier à la réunion mensuelle du 14 mars!

Au plaisir de vous y rencontrer!



ORDRE DU JOUR DE L'ASSEMBLÉE RÉGULIÈRE MENSUELLE DES MEMBRES

du Club Radio Amateur de Québec inc.

Lundi 14 mars 2022, 19h30

Plateforme de conférence vidéo du Club



**N'OUBLIEZ PAS !
ÇA DÉBUTE À 19h30**

ASSEMBLÉE

MENSUELLE

À 19H30

C'est Jacques Paré
VE2CJP, Secrétaire, qui
vous y convoque. C'est
sur la Plateforme de con-
férence vidéo du Club.

1. Ouverture de l'assemblée
2. Présentation des membres
3. Lecture et adoption de l'ordre du jour
4. Adoption du compte rendu de l'assemblée régulière des membres du 14 février 2022
5. Rapport financier au 28 février 2022
6. Suivi des dossiers
 - a. Technique
 - i. Mise-à-niveau des infrastructures TI
 - ii. Répéteurs
 - b. Réseaux VE2CQ
 - c. Distribution des tapis à souris
 - d. Cours pour l'obtention du certificat de base
 - e. Field Day
7. Capsule RAQI
8. Divers et questions des membres
9. Conférence: QSO Party du Québec par :
Georges-André Chaudron VE2VAB
10. Levée de l'assemblée

Jacques Paré VE2CJP, Secrétaire

Changement important concernant les comptes de courriel votreindicatif@craq.qc.ca

Un changement important affectera prochainement les détenteurs d'un compte de courriel votreindicatif@craq.qc.ca étant donné le retrait du produit *Google Suite* et son remplacement par *Google Workspace*, ce nouveau produit n'étant plus offert gratuitement aux OBNL comme le CRAQ.

Il y a environ une dizaine d'années, le Club a offert des adresses de courriel votreindicatif@craq.qc.ca aux membres qui en faisaient la demande en utilisant le produit *Google Suite (GSuite)*. Cet environnement permettait de créer des comptes de courriel spécifiques au domaine **craq.qc.ca** et ayant les mêmes caractéristiques que les comptes Gmail, soit un compte de courriel auquel est associé un espace de stockage de 15 GO sur *Google Drive* et l'accès à l'environnement Google.

Plus récemment, des modifications à l'allocation des domaines se terminant par **qc.ca** ont fait en sorte que le CRAQ a dû planifier l'abandon du domaine **craq.qc.ca** et la migration de l'ensemble des activités du Club vers le nouveau domaine **craq.club**. À partir de ce moment, les adresses de courriel votreindicatif@craq.qc.ca ont cessé d'être attribuées et des adresses de courriel votreindicatif@craq.club ont été introduites; elles sont maintenant offertes automatiquement à tous les membres sous la forme d'une redirection vers l'adresse de courriel figurant à leur compte sur le site web.

Étant donné le changement annoncé par Google, le produit *GSuite* devra être abandonné par le CRAQ au plus tard à la fin de mai 2022. En conséquence, les comptes votreindicatif@craq.qc.ca, ainsi que les boîtes de courriel et les espaces de stockage sur *Google Drive*, seront supprimés.

Nous constatons que la plupart des utilisateurs inscrits ne semblent pas utiliser le service de façon régulière :

- La majorité des utilisateurs ne se sont pas connectés depuis plusieurs mois voire plusieurs années;
- Seulement une douzaine d'utilisateurs semblent utiliser leur compte de courriel et le consultent régulièrement;
- Il se peut cependant que certains utilisateurs aient configuré un renvoi à partir de leur compte, faisant en sorte que leur boîte de courriel sur le serveur est toujours vide et semble inactive.

Le domaine **craq.qc.ca** étant encore actif, pour accommoder ceux qui utilisent encore leur adresse votreindicatif@craq.qc.ca et qui désirent la conserver pour un certain temps, elle pourra être redirigée de façon transparente à l'adresse figurant à leur compte sur le site web.

Actions à prendre :

Tous ceux qui disposent d'un compte de courriel votreindicatif@craq.qc.ca sur la plateforme *GSuite* du CRAQ doivent prendre les mesures nécessaires afin de récupérer les informations qu'ils désirent conserver, soit :

- Les messages de leur boîte de courriel;
- Les fichiers associés à ce compte sur *Google Drive* (photos, fichiers, etc);

et remplacer l'adresse votreindicatif@craq.qc.ca par une autre adresse de courriel si celle-ci est utilisée dans leur compte sur le site web.

Un courriel sera transmis aux personnes concernées dans les prochaines semaines afin que la démarche soit complétée pour la fin d'avril 2022.

Dave Coutier, VE2CDC, Gaétan Trépanier, VE2GHO



COMPTE RENDU DE L'ASSEMBLÉE MENSUELLE DES MEMBRES

Club Radio Amateur de Québec inc.
le lundi 14 février 2022
Plateforme de conférence vidéo du CRAQ

1. Ouverture de l'assemblée

La réunion débute à 19h30.

Étaient présents :

Gaétan Trépanier VE2GHO, président-directeur général
Dave Cloutier VE2CDC, vice-président
Jacques Paré VE2CJP, secrétaire
Jacques Mercier VE2JMS, trésorier
Marc Bouchard VE2BOL, administrateur
Gaven Pagé VE2FTA, administrateur
Pascal Lamontagne VE2WPL, administrateur

Absent : Aucun

2. Présentation des membres

Gaétan VE2GHO souhaite la bienvenue aux membres présents à cette assemblée régulière mensuelle. À l'ouverture de l'assemblée, 24 personnes sont présentes sur la plateforme de conférence vidéo. À l'appel de Gaétan VE2GHO, chacun se présente à tour de rôle.

3. Lecture et adoption de l'ordre du jour

Gaétan VE2GHO fait la lecture de l'ordre du jour.
Gaétan propose d'ajouter trois sujets à l'ordre du jour :

- 8. a) Nomination d'un coordonnateur des archives
- 8. b) QSO Party du Québec
- 8. c) Programme de subvention – Ville de Québec

Proposition d'adopter l'ordre du jour avec modifications.

Proposé par Michel VE2SIG, appuyé par Pascal VE2WPL.

Gaétan pose la question et personne ne demande le vote.

Adopté à l'unanimité.

4. Adoption du compte rendu de l'assemblée régulière des membres du 17 janvier 2022

Gaétan VE2GHO mentionne que le compte rendu de l'assemblée régulière des membres du 17 janvier a été publié dans la revue Circuit acheminée aux membres par courriel le 2022-02-05. Le compte-rendu est également disponible aux membres sur le site web du Club.

Proposition d'adopter, sans modification, le compte rendu de l'assemblée régulière des membres du 17 janvier.



Compte rendu de l'assemblée mensuelle

Lundi 14 février 2022, 19h30

Suite

Proposé par Guy VE2XTD, appuyé par Guy VE2VAG.

Gaétan pose la question et personne ne demande le vote.

Adopté à l'unanimité.

5. Rapport financier au 31 janvier 2022

Jacques VE2JMS présente à l'écran le rapport financier au 31 janvier 2022. Ce rapport a été distribué aux membres par courriel le 2022-02-09 et est également disponible sur notre site internet.

Le rapport financier pour la période du 2022-01-01 au 2022-01-31 montre donc :

Revenus:	1520,00 \$
Dépenses :	688,07 \$
Chèques en circulation :	0,00 \$

Actif

Compte Caisse :	16200,78 \$
Compte PayPal :	86,49 \$
Petite caisse :	60,45 \$
Inventaire – articles promotionnels	240,67 \$
Inventaire – (à mettre à jour ultérieurement)	-
Total de l'actif	16 588,39 \$

Passif

Comptes à payer	0,00 \$
Total du passif	0,00 \$

Avoir des membres (Actif – Passif) 16588,39 \$

Bilan des adhésions/renouvellements depuis le 1er juillet 2021

Adhésion individuelle – membre	116
Adhésion familiale - membre principal	9
Adhésion familiale - membre supplémentaire	9
Total:	134

Gaétan VE2GHO ajoute que, grâce au travail de Pascal VE2WPL, deux commanditaires ont renouvelé leur appui au Club, soit Radioworld et RF Tech alors qu'un nouveau commanditaire (ÉlectroMike) s'ajoute. Ces commanditaires sont déjà affichés sur notre site web et dans le Circuit mais la démarche de collecte reste à compléter.



Compte rendu de l'assemblée mensuelle

Lundi 14 février 2022, 19h30

Suite

Aucune autre question n'est posée par l'assemblée.

Proposition d'adopter le rapport financier au 31 janvier 2022.

Proposé par Jean-Claude VA2MKS, appuyé par Jean-Émile VE2XZT.

Gaétan pose la question et personne ne demande le vote.

Adopté à l'unanimité.

6. Suivi des dossiers

a. Technique

i. Mise à niveau des infrastructures TI.

Dave VE2CDC mentionne qu'il n'y a pas eu de changement au dossier. Par ailleurs, il craint une problématique concernant l'alimentation au site de l'Université Laval, qui coupe lorsque l'Université fait des tests. Lors de la remise en fonction, il y a risque de corruption des disques ou même de bris d'équipements. Il examinera la situation et proposera des solutions.

Gaétan VE2GHO mentionne qu'il reste des fonds au budget qui pourraient être consacrés à ces améliorations.

Jean-Émile VE2XZT demande s'il y aurait possibilité d'installer des panneaux solaires. Dave répond que ce genre de technologie est plus complexe qu'il n'y paraît à première vue et que ce serait impossible au site de l'Université Laval.

ii. Répéteurs

En l'absence de Yvan VE2FVY, Gaétan indique que l'inventaire a été complété pour les sites qui ont été visités. Il reste le site de l'Université Laval dont la visite reste à planifier avec Dave VE2CDC.

b. Réseaux VE2CQ

Marc VE2BOL signale qu'il manque un opérateur régulier pour le réseau VE2CQ du vendredi et que Jacques VE2YQC assume maintenant le remplacement. Par ailleurs, il mentionne avoir reçu un courriel en provenance du Club de Radio Amateur Outaouais qui offre une formation pour le certificat supérieur.

c. Distribution des tapis à souris

Gaétan VE2GHO informe les membres que le Conseil d'administration a résolu, lors de son assemblée du 31 janvier dernier, de procéder à l'envoi postal des quelque 97 tapis qui restent encore à distribuer. Une vérification chez Postes Canada a montré que le tarif postal est celui d'une lettre de grand format. L'envoi devrait être réalisé d'ici la fin du mois.

d. Cours pour l'obtention du certificat de base

Michel VE2LMK indique que la formation des onze étudiants se déroule très bien et génère de bonnes interactions entre les étudiants et les professeurs. La formation a lieu sur la plateforme de



Compte rendu de l'assemblée mensuelle

Lundi 14 février 2022, 19h30

Suite

conférence vidéo pour le moment. Gaétan VE2GHO vérifiera auprès du cégep si les consignes sanitaires applicables permettront de revenir en présentiel.

e. Winter Field Day

Gaétan VE2GHO mentionne que le Winter Field Day a eu lieu les 29 et 30 janvier et que Patrice VE2PTB, Paul-Émile VE2GWE et lui-même y ont participé selon la formule « Tous ensemble, chacun chez soi! ». Sylvain VE2CSM a aussi participé en réseau avec Dany VE2EBK et Claude VE2FK, dans une autre catégorie. Les pointages des stations individuelles seront regroupés sous le couvert du Club.

7. Capsule RAQI

Guy VE2XTD nous a fait part des récentes activités de RAQI :

- À la suite de la démission du directeur Média, le mandat a été scindé en deux parties, l'une pour le volet informatique dont le poste est occupé, l'autre pour la partie gestion du site web dont le poste est vacant.
- RAQI a instauré un Panthéon de la radio amateur, qui accueillera une personne chaque année selon des règles d'attribution similaires à celles du Trophée Mérite Alex-Larivière du CRAQ. Les clubs sont invités à présenter des candidatures.
- La ristourne associée au cours en ligne, où 25 \$ était remis au club de la région de provenance de l'étudiant, n'a pas été distribuée l'an passé, ce qui a généré un surplus de 5 050 \$. RAQI a décidé de répartir ce montant entre les 45 clubs membres de la fédération. Le CRAQ recevra ainsi 112 \$. À l'avenir, la ristourne de 25 \$ reviendra au club désigné par l'étudiant et qui acceptera de parrainer ledit étudiant.
- RAQI souhaite offrir une reconnaissance aux groupes de radioamateurs qui organiseront des activités (par exemple : SOTA, IOTA, etc.). Il s'agira d'aviser RAQI à l'avance et, si l'activité provient d'un club membre, RAQI fera une publicité de l'activité et offrira une reconnaissance qui reste à définir.
- RAQI a donné une formation sur les assurances qu'elle offre. Gaétan VE2GHO ajoute qu'il a participé à cette formation jugée très intéressante et qu'il suivra sans doute celle sur la CNESST qui aura lieu en mars.

8. Divers et questions des membres

a. Nomination d'un coordonnateur des archives

Gaétan VE2GHO informe les membres qu'il a procédé à la nomination de Guy VE2VAG à titre de coordonnateur des archives. Guy a montré un intérêt pour les archives du Club et a déjà numérisé beaucoup de documents pour alimenter nos archives. Il assurera la continuité du travail réalisé pendant plusieurs années par Bertrand VA2BL, en complément au travail du secrétaire qui conserve les documents pertinents aux opérations courantes du Club. Gaétan remercie Guy d'avoir accepté ce mandat.

b. QSO Party

Gaétan VE2GHO indique qu'il a été contacté par les organisateurs du QSO Party du Québec. Cette activité touche tous les radioamateurs du Québec car des multiplicateurs seront recherchés dans les différentes régions. Un des organisateurs, Georges-André Chaudron VE2VAB, du Club de Radio Amateur Outaouais, viendra nous entretenir de cette activité lors de la conférence de l'assemblée des membres du 14 mars. On trouvera plus de renseignements sur le site <https://wp1.quebecqsoparty.org/>.



Compte rendu de l'assemblée mensuelle

Lundi 14 février 2022, 19h30

Suite et fin

c. Programme de subvention – Ville de Québec

Gaétan VE2GHO rappelle que le Club est un organisme reconnu par la Ville de Québec. Celle-ci a mis en place un nouveau cadre de soutien aux organismes reconnus qui comprend un volet de soutien financier avec différents programmes de subvention. En ce qui concerne le Club, le programme de soutien pour l'achat de matériel et d'équipement pourrait couvrir jusqu'à 80 % des coûts d'un projet, jusqu'à concurrence de 5000 \$. Ce programme est complémentaire aux subventions offertes par le RLCB. Gaétan fera des vérifications et, s'il y a une possibilité intéressante, le C.A. réactivera le projet de mise à niveau des stations HF.

9. **Conférence: La sécurité informatique (3^e partie – démonstration)** Par Dave Cloutier VE2CDC

Dave VE2CDC fait un retour rapide sur les thèmes abordés lors de ses 1^{ière} et 2^{ième} conférences sur la sécurité informatique. Il présente la terminologie et les processus menant à une compromission, avant de passer à une démonstration de compromission.

Gaétan VE2GHO remercie Dave pour cette présentation intéressante mais un peu inquiétante!

10. **Levée de l'assemblée**

Nous avons reçu la visite de 35 personnes lors de la réunion, certaines se sont jointes en cours de réunion.

Proposition de lever l'assemblée à 22h15.

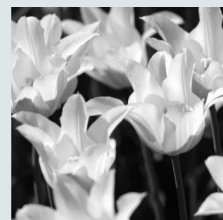
Proposé par Jean-Émile VE2XZT, appuyé par Gaven VE2FTA.

Adopté à l'unanimité.

Préparé par Jacques VE2CJP, Secrétaire



Y voyez-vous un parallèle?



Le merveilleux loisir de la radio amateur nous apporte des heures de loisir autant par le bricolage, l'expérimentation et bien sûr la communication! Nul ne peut le nier!

L'équipement devient alors d'une importance capitale; qui n'aime pas débaler lentement la boîte d'un nouvel appareil! En effet, nos connaissances augmentent, les possibilités techniques sont presque illimitées et notre équipement doit obligatoirement suivre cette même tendance technique pour évoluer. Donc, il faudra acheter ceci, se procurer cela et petit à petit notre équipement engraissera au même rythme que notre portefeuille maigrira, du moins trop souvent!

La comparaison que je désire vous présenter avec la radio amateur est un bon ami à moi, un bricoleur de fin de semaine! Voici mon point de vue. C'est intéressant!

Ce bricoleur possède déjà beaucoup d'outils dans son atelier. J'ai noté que malgré qu'il soit super bien outillé, il doit très souvent acheter des mèches spéciales ou une lame spécifique pour sa scie en vertu d'un projet très méticuleux.

Bref, je veux vous faire comprendre, à l'instar du bricoleur très bien équipé, que le radioamateur ressens encore et toujours le besoin d'acquérir du matériel! Notre loisir est ainsi fait!

Par exemple, je vous invite à comparer votre premier équipement lors de vos débuts comme opérateur radioamateur avec celui que vous possédez aujourd'hui! Qu'en dites-vous! Y voyez-vous maintenant un parallèle avec le bricoleur?

Si les finalités sont joyeuses, allons-y, c'est le but visé! Après tout, il faut bien être heureux n'est-ce pas!

Michel Beaumont, VE2MQE

Note de la rédaction

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, 100dpi;
- ◇ ✂ Le tout à :
- ◇ ✂ journal@craq.club

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

MERCI de votre collaboration.

Ce sera tous les membres qui en bénéficieront !

RODRIGUE VA2CQ / VE2ETR



Le Club 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 Québec.

Le nom du Club a été modifié le 18 décembre 1978 pour devenir Club 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.

Club Radio Amateur de Québec inc.
11 ave. du Couvent, local 101
Québec, QC
G1E 6R9

Téléphone : 418 666-6125
poste 301

Courriel : ve2cq@craq.club

Journal : journal@craq.club

Revue mensuelle du Club Radio Amateur de Québec inc.

(Sauf pour les mois de juillet et août)



Les images et les photos, lorsque non identifiées, proviennent de **Creative Commons**

Merci à nos précieux collaborateurs



**Cégep
Limoilou**



**UNIVERSITÉ
LAVAL**



ÉLECTROMIKE



**VILLE DE
QUÉBEC**

Arrondissement de
Beauport



Stéphane Lecours
Technicien en radiocommunication



Réparation d'équipement
de radiocommunication

11 rue Leblond
Lévis, Qc G6V6B5
Sur rendez-vous
1-418-806-7832
rftechcom@hotmail.com

Radioworld

Amateur - Avionic - 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



**LE REGROUPEMENT DU LOISIR
COMMUNAUTAIRE DE BEAUPORT**