

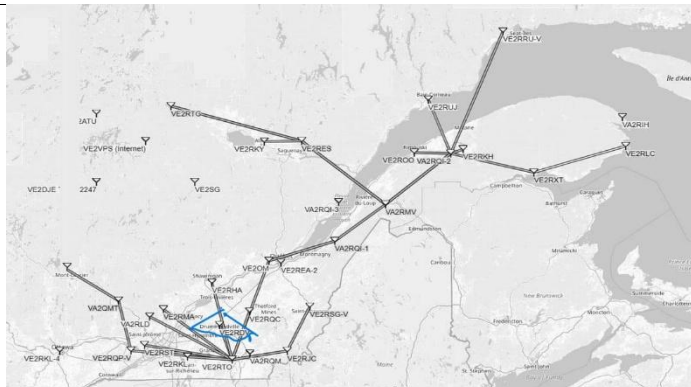
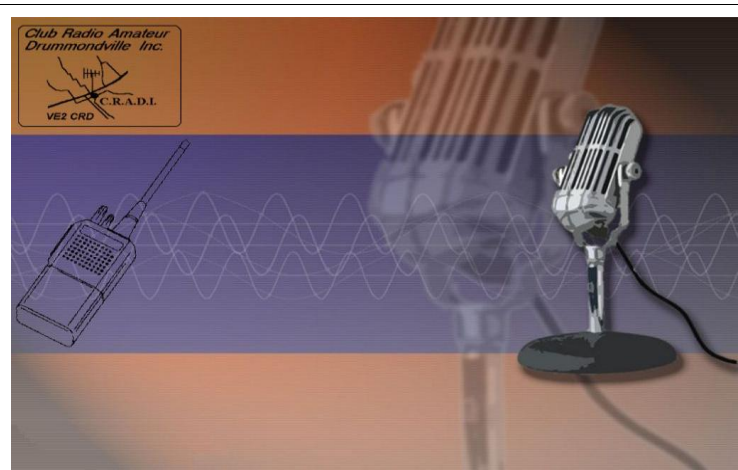


## « **VE2CRD-CRADI** - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI »

**Janvier 2025**

*Volume 01 – Numéro 01*



**VE2RDV (449.375 MHz en moins - Tonalité 110.9 Hz)  
et le circuit RTQ**

## La manchette ~ Pourquoi un nouveau journal mensuel de CRADI

C'est quoi « **VE2CRD-CRADI** - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE » ?

« **VE2CRD-CRADI** - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE » est le nouveau journal mensuel de CRADI ou si vous aimez mieux le « Club radio amateur de Drummondville Inc. », le seul club radio amateur du « Centre du Québec » sanctionné par « RAQI »

Pourquoi un nouveau journal mensuel publié par « CRADI » ?

Jusqu'au mois de décembre 2024, un journal appelé « Le Cradi-Coax » était publié par une équipe de rédaction formé de membres de « CRADI » et dirigée par Gérald Lemay VA2GJ. L'équipe fonctionnait de façon indépendante du CA de CRADI et étaient libres de publier le contenu qui leur semblait approprié. À part la rubrique « Mot de président » et le calendrier des réseaux, il y avait très peu de contenu qui touchait les nouvelles de CRADI. Le CA de CRADI n'avait aucun droit de regard sur le contenu et lisait la publication en même temps que l'ensemble des membres de CRADI.

L'équipe de rédaction de la nouvelle publication soit « **VE2CRD-CRADI** - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE », dirigée par Roland Bélanger VA2YWW, relèvera du CA de « CRADI ». Même si le contenu de la nouvelle publication contiendra une quantité limitée de matière technique, le contenu sera axé sur les activités et les nouvelles de « CRADI » et contiendra de bonnes informations sur plusieurs réseaux disponibles au Québec. Les informations sur les réseaux publiés dans « **VE2CRD-CRADI** - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE » ne seront pas limités aux réseaux gérés et promus par « CRADI ».

Le « **VE2CRD-CRADI** - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE » sera-t-il publié durant la période estivale?

La réponse courte est non. La publication du « **VE2CRD-CRADI** - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE » sera interrompue pour les mois de juillet, août et septembre.

Est-il possible d'annoncer dans le « **VE2CRD-CRADI** - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE » ?

La réponse courte est OUI. On doit communiquer avec Mme Amélie Courchesne VA2NAO par courriel à l'adresse [VA2NAO@ve2crd.ca](mailto:VA2NAO@ve2crd.ca) ou avec Roland C. Bélanger VA2YWW à l'adresse [VA2YWW@ve2crd.ca](mailto:VA2YWW@ve2crd.ca).



## « **VE2CRD-CRADI** - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI'

**Janvier 2025**

*Volume 01 – Numéro 01*

### **Table des matières**

La manchette ~ Pourquoi un nouveau journal de CRADI? .....	Page 1
La clef du silence .....	Page 3
Activités du mois à inscrire à votre calendrier .....	Page 4
Concours à venir .....	Page 5
QSO's HF intéressants .....	Page 5
Mot du président de CRADI .....	Page 9
Mot du vice-président de CRADI .....	Page 10
Mot du directeur technique de CRADI .....	Page 12
Chronique du radio amateur débutant (Auteur : Marc Bélanger VE2MBS) .....	Page 13
La chronique technique de CRADI (Auteur Patrice Nadeau VE2PNE) .....	Page 21
Les réseaux à venir (Liste partielle) .....	Page 24
Bienvenue aux cinq nouveaux membres de CRADI .....	Page 28
L'équipe de rédaction de « <b>VE2CRD-CRADI EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE</b> » .....	Page 28
Le conseil d'administration de CRADI de 2025.....	Page 29
Merci aux commanditaires de « <b>VE2CRD-CRADI EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE</b> » .....	Page 30

## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »



«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI!'

**Janvier 2025**

*Volume 01 – Numéro 01*

### La clef silencieuse :



#### **Camille Saucier VE2KIQ**

Malheureusement, nous avons réalisé notre dernier QSO avec notre confrère et ami, Camille VE2KIQ

Camille s'est éteint vendredi le 6 décembre 2024 vers 14h30 en compagnie de sa famille.

CRADI offre ses plus sincères condoléances à la famille entière de Camille, à ses nombreux amis, et spécialement à l'épouse de Camille, Mme Micheline, à ses 4 enfants dont 3 sont membres de CRADI, Karine Mélanie VE2MSF, Martin VE2QMS et Rémi VA2WRS.

La famille a reçu les condoléances le 13 décembre dernier au complexe funéraire, le 14 décembre dernier à l'Église St-Pie X de Drummondville, et une cérémonie célébrant la vie de Camille a suivi.

Camille était retraité de Bell Canada et avait laissé sa marque comme membre très actif du CA de CRADI, comme organisateur du « Réseau Table Ronde » en participant à tout les réseaux promus par CRADI, comme organisateur de la publicité des Hamfests et en participant à peu près toutes les activités de CRADI incluant les ateliers de bricolage, les déjeuners, les Hamfests, les Field Days, etc.

Tous s'entendent pour dire de Camille qu'il était un membre des plus sympathiques.

Camille VE2KIQ, tu nous manquera. Repose-toi bien à la suite de ton dernier QSO.



## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»

'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI'

**Janvier 2025**

Volume 01 – Numéro 01

### Activités du mois à inscrire à votre calendrier :

Date ~ Heure :	Événement :	Endroit :
Judi, 2 janvier, 2025 19h30	Réseau EN FUSION du jeudi de VE2RDL Animateur : Roland VA2YWW	Fréquence 146,625 MHz en moins, Chambre Wires-X Room: VE2RDL
Vendredi, 3 janvier, 2025 19h30	Rencontre café hebdomadaire	Chez Louis 2815 Boul. Lemire Drummondville
Dimanche, 5 janvier, 2025 20h30	Réseau du dimanche de VE2CRD Animateur : Roland VA2YWW	Fréquence 146,625 MHz en moins Tonalité 110,9 Hz
Mardi, 7 janvier 2025, 19 h30	Réseau « Table Ronde » du mardi de VE2CRD Animateur : Patrick VE2NAO	Fréquence 146,625 MHz en moins Tonalité 110,9 Hz
Judi, 9 janvier 2025 19h30	Réseau EN FUSION du jeudi de VE2RDL Animateur : Roland VA2YWW	Fréquence 146,625 MHz en moins, Chambre Wires-X (Room): VE2RDL Chambre # (Room #) : 03283
Vendredi, 10 janvier 2025 19h00	<b>Assemblée générale d'hiver de CRADI</b>	Centre Communautaire Pierre Lemaire 325 Ouest, Boul St-Joseph Drummondville QC
Samedi, 11 janvier 2025 08h00	Déjeuner mensuel de CRAD	Restaurant Ben & Florentine 1130 Boul. René Lévesque Drummondville QC
Dimanche, 12 janvier 2025 20h30	Réseau du dimanche de VE2CRD Animateur : Roland VA2YWW	Fréquence 146,625 MHz en moins Tonalité 110,9 Hz
Mardi, 14 janvier 2025 19h30	Réseau « Table Ronde » du mardi de VE2CRD Animateur : Sébastien VA2CTU	Fréquence 146,625 MHz en moins Tonalité 110,9 Hz
Judi, 16 janvier 2025 19h30	Réseau EN FUSION du jeudi de VE2RDL Animateur : Roland VA2YWW	Fréquence 146,625 MHz en moins, Chambre Wires-X (Room): VE2RDL Chambre # (Room #) : 03283

# « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »



«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
 'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI'»

**Janvier 2025**

*Volume 01 – Numéro 01*

Vendredi, 17 janvier 2025 19h30	Rencontre café hebdomadaire	Chez Louis 2815 Boul. Lemire Drummondville
Dimanche, 19 janvier 2025 09h00	Déjeuner Mixte de VE2CRD – VE2MO	Restaurant : Victoriaville ????
Dimanche, 19 janvier 2025 20h30	Réseau du dimanche de VE2CRD Animateur : Roland VA2YWW	Fréquence 146,625 MHz en moins Tonalité 110,9 Hz
Mardi, 21 janvier 2025 19h30	Réseau « Table Ronde » du mardi de VE2CRD Animateur : Amélie VA2NAO	Fréquence 146,625 MHz en moins Tonalité 110,9 Hz
Jeudi, 23 janvier 19h30	Réseau EN FUSION du jeudi de VE2RDL Animateur : Roland VA2YWW	Fréquence 146,625 MHz en moins, Chambre Wires-X (Room): VE2RDL Chambre # (Room #) : 03283
Vendredi, 24 janvier, 2025 19h30	Rencontre café hebdomadaire	Chez Louis 2815 Boul. Lemire Drummondville
Samedi 25 janvier, 2025 08h30	<b>ATELIER SUR L'ÉLECTRONIQUE,</b> Session : 1 Animé par Patrice Nadeau VE2PNE	<b>À confirmer</b> <b>Probablement au</b> Centre Communautaire Pierre Lemaire 325 Boul. St-Joseph Drummondville QC
Dimanche 26 janvier, 2025	Réseau du dimanche de VE2CRD Animateur : Roland VA2YWW	Fréquence 146,625 MHz en moins Tonalité 110,9 Hz
Mardi, 28 janvier, 2025 2025	Réseau « Table Ronde » du mardi de VE2CRD Animateur : Sumon VA2SPH	Fréquence 146,625 MHz en moins Tonalité 110,9 Hz
Jeudi, 30 janvier 19h30	Réseau EN FUSION du jeudi de VE2RDL Animateur : Roland VA2YWW	Fréquence 146,625 MHz en moins, Chambre Wires-X (Room): VE2RDL Chambre # (Room #) : 03283



## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
 'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI'»

**Janvier 2025**

Volume 01 – Numéro 01

### Concours à venir :

Date / Heure	Concours / Événement	Détails /Endroit / Contact
2024-12-28 0000Z à 2359Z	Concours d'hiver du Canada En phonie ou en CW	Une belle occasion de contacter les autres provinces du Canada ainsi que les états américains et DX <a href="http://www.contest.rac.ca">www.contest.rac.ca</a>
2024-01-04 = 1800Z au 2025-01-05 = 2400Z	Concours RTTY Roundup En RTTY	Toutes les provinces, les états américains et DX <a href="http://www.arrl.org/rtty-roundup">www.arrl.org/rtty-roundup</a>
Samedi 2025-01-25 et dimanche 2025-01-26	Winter Field Day	Voir détail sur : <a href="http://www.rac.ca">www.rac.ca</a>

### QSO's HF intéressants :

PRÉNOM / INDICATIF	DATE-HEURE	PAYS	VILLE ET/OU ENDROIT	INDICATIF - PRÉNOM CONTACTÉ	BANDE & MODE DE COMMUNICATION	NOTE(S)
Patrick VE2NAO	2024-12-15	Pologne	Lotw	SN2M Maciej	10m / Phonie	
Patrick VE2NAO	2024-12-15	Uruguay	Rocha	CX2TQ Jose Pablo	10m / Phonie	
Patrick VE2NAO	2024-12-15	Argentine	Santa Catalina	LP1H Ramon	10m / Phonie	
Patrick VE2NAO	2024-12-15	Chili	Correo Traiguen	CE6CGX Carlos	10m / Phonie	
Patrick VE2NAO	2024-15-15	Jamaïque	Hanover	6Y1A Gawain	10m / Phonie	



## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»

'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI'

**Janvier 2025**

*Volume 01 – Numéro 01*

Marc VE2MBS	2024-11-29	Pays Bas	Bergentheim	PD0NHM Lee Wa-Hing	10m / FT8	
Marc VE2MBS	2024-11-29	Kaliningrad		R2DWJ	10m / FT8	
Marc VE2MBS	2024-11-29	Serbie	Bobovo	YT3PL Ljubisa Lui	10m / FT8	
Marc VE2MBS	2024-11-29	Maroc	Tanger	CN8NY Youssef	10m / FT8	
Marc VE2MBS	2024-11-29	Romanie	Roman	YO8CVY Oteleanu	10m / FT8	
Marc VE2MBS	2024-11-29	Russie	Ryazhsk, Ryazanskaya obl.	R3SX Dmitriy	10m / FT8	
Stéphane VE2OWL	2024-11-24	Curaçao	Santa Marta	PJ2T Caribbean Contesting	10m / CW	
Stéphane VE2OWL	2024-11-24	Brésil	S.B. Do Campo	PY2PLL Marcus	10m / CW	
Stéphane VE2OWL	2024-11-24	Puerto Rico	Ponce	NP3A Eric	10m / CW	
Stéphane VE2OWL	2024-11-24	Bonaire	Subi Ricon	PJ4A Contest call	10m / CW	
Stéphane VE2OWL	2024-11-24	Fiji	Nadi	3D2SP Wojciech	10m / CW	
Amélie VA2NAO	2024-12-14	US - Alabama	Uniontown	K4WI Courtney	10m / SSB	
Amélie VA2NAO	2024-12-08	Belgique	Kapellen	ON5DN Diane	10m / SSB	
Amélie VA2NAO		Suisse	La Sarraz	HB9TWY Yannick	12m / SSB	





## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»

'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI »

**Janvier 2025**

Volume 01 – Numéro 01

Amélie VA2NAO	2024-11-30	US New Jersey	Perth Amboy	W2OAB Oscar	20m / SSB	
Amélie VA2NAO	2024-11-30	US Georgia	Warner Robins	NM4W DR William Perez	20m / SSB	
Stéphane VE2OWL	2024-11-23 à 23h56	Chine	Hong Kong	VR2P FUN Amateur Radio Club	15m / CW	
Stéphane VE2OWL	2024-11-23 à 23h59	Japon		JE2VRB	15m / CW	
Stéphane VE2OWL	2024-11-24 à 00h01	Philippines	Batangas City	DU0A Timothy Totten	15m / CW	
Stéphane VE2OWL	2024-11-24 à 00h16	Chine	ShenZhen, GD	BA7MT Alpha Amateur Radio Club	15m / CW	
Stéphane VE2OWL	2024-11-24 à 00 h58	Inde	Jalahapi Cross, Bangalore	VU2XE Kiran Padiyar	15m / CW	
Stéphane VE2OWL	2024-12-14 à 21h19	USA / Vermont	Jeffersonville	K1VMT Joseph (Joe) Vanat, Jr	10m / CW	Le Vermont était le 50 <sup>ième</sup> é état sur 50 contactés et confirmés sur le 10m en CW



## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »



«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI!'

**Janvier 2025**

*Volume 01 – Numéro 01*

### Mot du président de CRADI :



#### **Réal Lafond VA2RLE Président ( [r.lafond@sympatici.ca](mailto:r.lafond@sympatici.ca) )**

Chers membres de CRADI,

J'offre mes meilleurs vœux à tous les membres pour une nouvelle année 2025.

- 2024 a été une année qui a marqué un point tournant pour le club. Des dossiers sont venus à terme et ont été résolus. L'assemblée Générale Annuelle a été fructueuse et a pavé le chemin pour des changements importants.
- Je remercie l'implication du Conseil d'administration (CA) pour son implication et son dévouement envers CRADI.
- Parmi les dossiers chauds du club qui devraient être réglés en 2025 on retrouve :
- La création d'un nouveau site web qui se trouvera à l'adresse suivante : <https://ve2crd.ca> . Il est à noter que des adresses courriel du club ont été créés pour chacun des membres du CA et pour certains membres qui sont impliqués dans les affaires courantes du club. Ce dossier est parrainé par notre Secrétaire-Trésorier, Stéphane Burgoyne VE2OWL.
- La création d'une formule de déjeuners conjoints entre CRADI & VE2MO. Le lieu de ces déjeuners mensuels alternera entre Drummondville, Victoriaville et Trois-Rivières.
- La réévaluation de la formule des déjeuners du vendredi de la première semaine complète du mois qui semble avoir perdu sa popularité.
- Une demande à la ville de Drummondville pour que CRADI soit reconnu comme organisme à but non lucratif par la Ville de Drummondville. Ce dossier est parrainé par notre Vice-Président, Roland Bélanger VA2YWW.

Je remercie à l'avance tous les membres qui sont et seront impliqués dans les activités du club au cours de l'année 2025.

Bonne année de radio amateur à tous nos membres.

## « **VE2CRD-CRADI** - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »



«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI »

**Janvier 2025**

*Volume 01 – Numéro 01*

### Mot du vice-président de CRADI :



#### **Roland Bélanger VA2YWW ( [VA2YWW@gmail.com](mailto:VA2YWW@gmail.com) )**

Chers confrères de CRADI :

Laissez-moi débiter avec les meilleurs souhaits pour une merveilleuse année 2025, remplie de santé, de bonheur et de succès à tous nos membres et à leurs proches.

C'est avec une énorme fierté que nous publions la première édition de notre nouveau journal mensuel qui est appelé «**VE2CRD-CRADI, EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE**». Cette publication remplacera «Le CRADI-COAX» qui était publié à tous les mois depuis l'année 2019 par une équipe de bénévoles dirigée par notre ami Gérald Lemay VA2GJ. L'équipe était formée de Gérald Lemay, de Sylvie Roberge, et de Simon Gosselin VA2SPH. Cette équipe fonctionnait de façon indépendante du CA de CRADI et était libre de publier le contenu qui lui semblait approprié. À part la rubrique « Mot de président » et le calendrier des réseaux, il y avait très peu de contenu qui touchait les nouvelles de CRADI ni de près ou de loin. Le CA de CRADI n'avait aucun droit de regard sur le contenu et lisait la publication en même temps que l'ensemble des membres de CRADI.

Quelques jours après la publication de l'édition de décembre de «CRADI-COAX» Gérald m'a avisé qu'il abandonnait la publication de CRADI-COAX pour le remplacer par un nouveau journal mensuel appelé «Le TECHNO COAX» qui visera une clientèle plus élargie que celle du «Le CRADI-COAX». Gérald m'a demandé d'aviser le CA de sa décision.

Au nom de CRADI, je remercie Gérald pour ses cinq années de dévouement à la tête de «Le CRADI-COAX» et je lui souhaite un franc succès avec sa nouvelle publication.

Je remercie le CA de CRADI qui a accepté ma suggestion de publier un nouveau journal qui sera beaucoup moins axé sur les aspects techniques du radio amateur mais beaucoup plus sur les activités de CRADI comme club, aux nouvelles de CRADI et qui touchera de façon superficielle à la technique incluant la disponibilité d'équipement et souvent leur mode de fonctionnement.

Parmi les dossiers que je parraine actuellement ainsi que je me propose de parrainer dans le futur (avec l'accord du CA), on retrouve :

- La création et le lien avec le CA du présent journal intitulé «**VE2CRD-CRADI, EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE**». Je suis, pour le moment, le responsable de la publication, et Marc Bélanger VE2MBS est la

## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »



«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI'

**Janvier 2025**

*Volume 01 – Numéro 01*

personne ressource qui s'occupe de la « Chronique du radio amateur débutant » ainsi que de certains aspects techniques qui seront trouvés au journal;

- L'évaluation des résultats « Sondage 2024 CRADI », le suivi et la faisabilité des consensus atteints par ce sondage. Je remercie Patrice Nadeau VE2PNE qui a travaillé d'arrache pied à créer le formulaire et qui s'est offert pour m'aider à analyser les résultats du sondage;
- Une demande à la Ville de Drummondville en vertu de faire reconnaître officiellement CRADI comme organisme à but non lucratif œuvrant à l'intérieur des limites de la ville;
- Analyse des impacts de la «Loi 25» sur CRADI et , s'il y a lieu, des ajustements à apporter à CRADI pour respecter tous les aspects de la nouvelle loi;
- Une possible campagne de promotion la radio amateur et de de CRADI pour attirer des nouveaux radios amateurs et des nouvelles radio amateures dans notre merveilleux monde de la radio communication et dans CRADI;
- D'autres possibles projets qui mijotent dans mon esprit.

Je désire remercier les 6 membres du CA (oui 6 car Jacques Généreux VE2WJG a été remplacé par Jean-Maurice Roy VE2QWC à l'élection d'avril) qui ont tous travaillé d'arrache pied, chacun dans leur champ d'action, qui ont mis à l'aise à ma venue au sein du CA l'hiver dernier et qui ont exercé une grande patience avec mon introduction aux dossiers de CRADI.

Au nom de CRADI, je désire remercier Jacques Généreux VE2WJG, qui a décidé de prendre sa retraite du CA, pour sa sérieuse implication comme membre de CRADI, comme Président de CRADI pour plusieurs années, et comme directeur très actif au sein du CA de CRADI. Jacques, tu sera manqué.

Au nom de CRADI, j'aimerais remercier Roger Coudé VE2DBE et Mario Bilodeau VE2CSC de RAQI ainsi que notre Directeur Technique Phillip Trahan VA2PJR et Jean-Robert Lavallée VA2 QFW pour leur travail d'arrache pied en convertissant notre répéteur VE2RDV (449,375 MHz) et en le branchant à internet pour être branché sur le réseau de répéteurs de RTQ. En première page, on peut voir sur une carte géographique démontrant l'accès de notre répéteur VE2RDV lorsque celui-ci est branché au circuit RTQ pour plusieurs réseaux. Aussi merci à l'entreprise \_\_\_\_\_ pour nous fournir l'internet en commandite.

Au nom de CRADI j'aimerais aussi remercier tous les organisateurs et les bénévoles d'activités tels que les ateliers, la chasse au renard, le « Field Day », le Hamfest, et j'en oublie. Je remercie aussi les animateurs de « Réseaux ».

Laissez-moi terminer en vous rappelant que je suis toujours disponible pour vous représenter au sein du CA et pour discuter de vos idées envers CRADI.

Encore une fois,  
Bonne Année 2025 et bonne lecture de ce nouveau journal.

73 / 88 de Roland VA2YWW



## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI »

**Janvier 2025**

*Volume 01 – Numéro 01*

### Mot du directeur technique de CRADI



#### **Phillip Trahan VA2PJT ( [philliptrahan72@hotmail.com](mailto:philliptrahan72@hotmail.com) )**

Bonjour et bonne année 2025 à tous,

Depuis lundi le 16 décembre 2024 le répéteur RTQ de Drummondville 449.375 MHz, duplex en moins, avec tonalité de 110.9 Hz a été renouvelé. Le répéteur est identifié comme VE2RDV.

Roger Coudé VE2 DBE et Mario Bilodeau VE2 EKL ont fourni l'équipement suivant, soit un nouveau répéteur qui a subi une cure de rajeunissement par Roger VE2 DBE, un contrôleur fabriqué de A à Z par Roger, une multi prise avec batterie un mobile Motorola et un 'power supply'. Avec l'aide de Jean-Robert VA2 QFW nous avons réussi à avoir une connexion internet pour que le répéteur ait accès au divers réseaux acheminé par internet.

Le remplacement s'est bien passé. Je, Phillip Trahan VA2 PJT, Roger Coudé VE2 DBE et Jean Robert Lavallée VA2 QFW, avons procédé à l'installation et effectué des essais sur les ondes pour s'assurer du bon fonctionnement du répéteur.

La réception et la portée du répéteur ont été amélioré. Le répéteur émet a 25W de puissance.

Avoir un répéteur RTQ local en permanence est un beau privilège et après 4 ans de travail je peux dire mission accomplie.

Bon réseau et bonne écoute

73 de VA2 PJT

Phillip Trahan VE2CRD ( [VA2PJT@ve2crd.ca](mailto:VA2PJT@ve2crd.ca) )



## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI'

**Janvier 2025**

*Volume 01 – Numéro 01*

### La chronique du radio amateur débutant



**Auteur : Marc Bélanger VE2MBS ( [VE2MBS@gmail.com](mailto:VE2MBS@gmail.com) )**

#### À propos de l'auteur.

Bonjour je me présente, Marc, indicatif VE2MBS.

J'ai reçu mon certificat de compétence en radioamateur en décembre 2023. Depuis une année maintenant, j'étudie et expérimente différentes facettes du hobby de radioamateur. Je me suis aperçu, avec le temps, que le domaine est beaucoup plus vaste que je le pensais.

Mon intérêt premier était les communications radios possibles dans des endroits hors de portée du réseau cellulaire. Mais j'ai découvert tout un autre monde de communications via les modes digitaux, les ondes HF, les connexions via l'internet et les multiples logiciels et applications associées.

La plupart des découvertes me sont parvenues via les contacts avec des membres des clubs de radioamateurs. L'écoute des réseaux de radioamateurs a aussi été une source d'information non négligeable. Finalement l'internet, cette immense banque d'info, m'a aussi permis de creuser plus en profondeur les sujets qui m'étaient encore inconnus l'an dernier...

#### Introduction à la chronique mensuelle.

L'objectif de cette chronique a pour but d'explorer ses diverses facettes du radioamateur. Elle s'adresse principalement aux débutants.

Je ne me considère aucunement expert dans les sujets qui seront présentés. D'ailleurs, à cet effet, je mettrai les références de mes « découvertes » en bas des chroniques. Cela permettra aux membres intéressés d'explorer plus en profondeur les sujets discutés.

#### **01 - Écouter les ondes radioamateur : Pas de radio, pas de problème ! (Première partie)**

##### **01.1 Introduction**

Lorsque j'étais étudiant en radioamateur, je n'avais aucun équipement. Il y a plusieurs années, j'avais expérimenté avec un vieux récepteur radio de type « Ondes courtes » de la marque « Radio Shack »... Je ne captais pas grand-chose d'autre que quelques « postes » qui émettaient en code morse.



## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI »

**Janvier 2025**

*Volume 01 – Numéro 01*

Voici quelques solutions que j'ai trouvé utile. Je ne vais que survoler le sujet car cette chronique prendrait plusieurs pages pour entrer dans les détails. Les liens mis en référence vous dirigeront vers plus d'information. Vous pourrez expérimenter ces options à votre guise.

Cette chronique est divisée en deux parties. La première, ce mois-ci, concerne les écoutes de fréquences sans équipement spécial autre qu'un navigateur web. Il s'adresse à tous les amateurs avec ou sans certificat. Dans la deuxième partie, le mois prochain, j'aborderai les autres options via des logiciels spécifiques qui exigent (ou pas) la certification radioamateur.

### **01.2 Solution navigateur internet (certification radioamateur non requise)**

Les radioamateurs ont inventé des outils qui permettent à quiconque d'écouter les ondes sans posséder de récepteur ou d'antenne. Ceci est possible parce que ces radioamateurs partagent leur connexion d'antenne avec des logiciels qui eux sont reliés à l'internet. Nous pouvons donc écouter les fréquences radio via un simple navigateur internet (Firefox, Edge, Chrome). Dans certains cas, les modes digitaux sont aussi disponibles (Ex : DMR avec Brandmeister).

Il est à noter que la transmission n'est pas possible avec ces logiciels. Cependant, il existe des sites qui permettent la transmission à distance via leurs transmetteurs (habituellement avec frais), mais ce n'est pas de ceux-ci dont je veux parler dans la présente chronique.

### **Simulation de récepteur radio :**

Pour l'écoute de fréquences radio, il y a des logiciels qui simulent un récepteur d'ondes. Appelés radio logicielle ou « *software-defined radio* » (SDR), est un récepteur radio réalisé principalement par logiciel et par matériel. Ces logiciels sont connectés au web. Les plus populaires sont: **OpenWebRx**, **WebSDR** et **KiwiSDR**. Voici quelques avantages et inconvénients de ces sites.

#### **Avantages**

- Seul un navigateur web est nécessaire. Vous n'avez pas besoin de radio, d'antenne ou de logiciel, ce sont celles du site qui sont utilisées.
- Permettent d'écouter toutes les bandes, fréquences et modes utilisées par les radioamateurs et même quelques autres dans certains cas (ex : CB).
- L'utilisateur peut sélectionner les bandes, les fréquences et les modes comme un récepteur normal (ou presque). Toutefois ce ne sont pas toutes les bandes et fréquences qui sont distribuées par chacun des sites.
- Les étudiants en formation pour la certification radioamateur peuvent se familiariser avec les bandes de fréquences, les modes et aussi les conditions réelles de réception qui varient dans une journée.
- Nous pouvons faire de l'écoute locale dans un autre pays en sélectionnant un site dans celui-ci. Cela nous donne accès à l'écoute de régions qui sont hors de notre portée.
- Certains sites permettent de filtrer par bande, fréquence ou type de receveur.
- Certains sites permettent de créer un marque-page « bookmark » pour mémoriser la fréquence et le mode utilisé.





## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI!'

**Janvier 2025**

*Volume 01 – Numéro 01*

- Certains utilisateurs utilisent ces sites pour « suivre » certaines fréquences. Ceci sans avoir à ouvrir leur radio. Cela peut-être une option moins « énergivore » que d'utiliser leur émetteur/récepteur pour faire de l'écoute seulement.

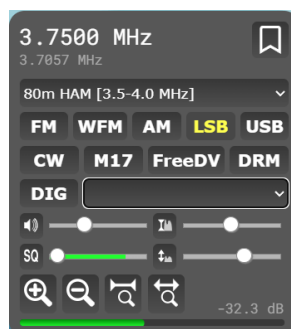
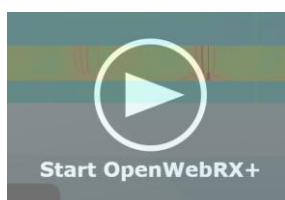
Un radioamateur *qui possède une licence* peut aussi utiliser ces sites distants pour savoir jusqu'où sa propre transmission peut être entendue (auto-écoute). Toutefois, il faut isoler le volume de l'ordinateur avec des écouteurs pour ne pas créer de la distorsion (feedback) via le microphone du transmetteur. On peut donc émettre sur une fréquence et écouter celle-ci dans une autre province, état ou pays. Si les antennes du récepteur distant sont bonnes, vous pourrez peut-être vous entendre, confirmant ainsi la transmission distante de votre émetteur.

### **Inconvénients**

- Pas d'émission possible. Pour écoute seulement.
- Les interfaces graphiques peuvent être différentes d'un site à l'autre selon les configurations apportées par le radioamateur qui partage ses connexions.
- Ce ne sont pas toutes les fréquences ou modes qui sont disponibles sur un même site.
- En cas de panne d'internet, ces sites ne sont pas fonctionnels.
- Certains sites ne sont pas ouverts en permanence.
- Il y a aussi des limites quant au nombre de personnes admises sur certains sites. Vous pouvez vous retrouver dans une file d'attente sur les sites populaires.
- Sur certains sites, le temps d'écoute peut être limité.
- Certains navigateurs web peuvent avoir des problèmes pour l'écoute sonore. Il faut alors utiliser un navigateur différent.
- Pas de décodage en direct des modes numériques (Ex : DMR et C4FM).

### **01.2.1 OpenWebRx**

- Site web : <https://www.openwebrx.de/>
- Interface conviviale intuitive.
- Limite le nombre d'écouteurs en simultané.
- Le code est libre de droits (Open source), ce qui permet des adaptations ou modifications selon les utilisateurs.



Exemple d'interface OpenWebRx.





## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
‘CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI’

Janvier 2025

Volume 01 – Numéro 01

### 01.2.2 WebSDR

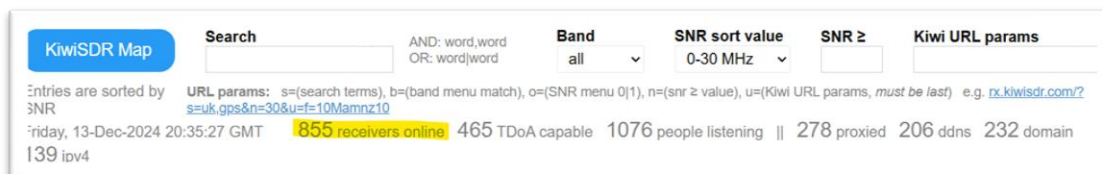
- Site web: <http://websdr.org/>
- WebSDR est pour “Web Software Defined Radio Systems”.
- Développé par PA3FWM.
- Plus de 180 serveurs recensés en avril 2023.
- L'interface est moins conviviale que les 2 autres logiciels.
- Permet d'avoir plusieurs écouteurs simultanément.



Exemple d'interface WebSDR

### 01.2.3 KiwiSDR

- Site web : <http://kiwisdr.com/> et <http://kiwisdr.com/public/>
- Plus de 800 serveurs répertoriés en 2024.
- Interface conviviale semblable à celle de OpenWebRx.



Le site web ([kiwisdr.com/public/](http://kiwisdr.com/public/)) permet de sélectionner les bandes ou d'afficher la carte des sites en ligne.



## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

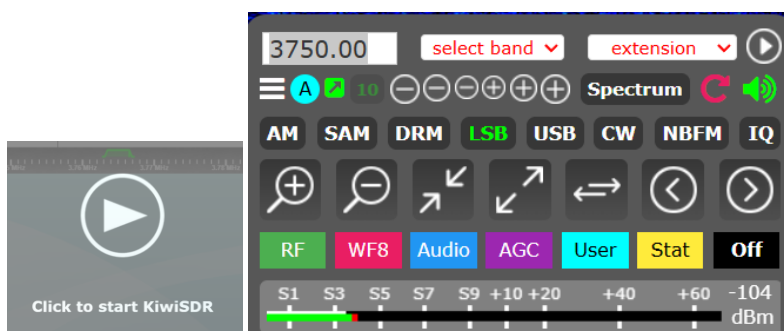
«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI!'

**Janvier 2025**

Volume 01 – Numéro 01



Affichage géographique des sites : [KiwiSDR \(http://rx.linkfanel.net/\)](http://rx.linkfanel.net/)

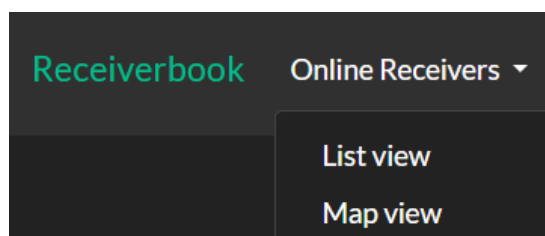


Interface KiwiSDR.

### 01.2.4 Sites agrégateurs pour écoute

Le site [Receiverbook \(https://www.receiverbook.de/\)](https://www.receiverbook.de/) permet d'avoir accès à différentes sources (**OpenWebRx**, **WebSDR** et **KiwiSDR**) sur tout le globe.

Vous pouvez retrouver des sites via **une liste** ou **une carte**. Choisir l'option sous le menu « **Online Receivers** » de la page principale :





# « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

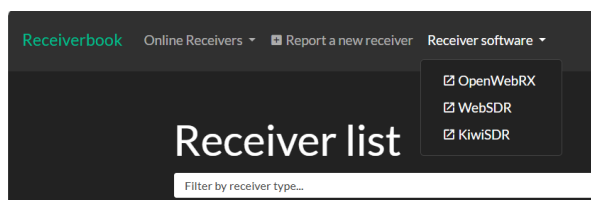
«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI'»

Janvier 2025

Volume 01 – Numéro 01

[Receiverbook \(https://www.receiverbook.de\)](https://www.receiverbook.de)

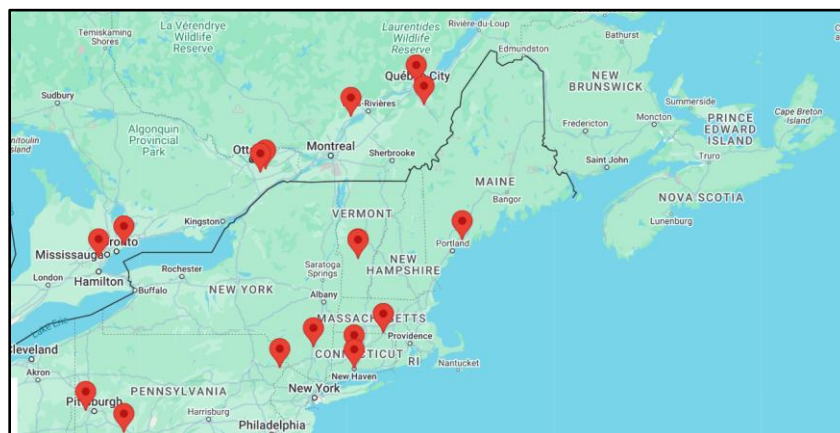
Vous pouvez aussi sélectionner un logiciel spécifique d'émission via le menu principal. Choisir l'option sous le menu « **Receiver software** » :



[Receiverbook \(https://www.receiverbook.de\)](https://www.receiverbook.de)



Carte montrant les sites qui partagent leurs connexions via l'internet. ([Receiverbook](https://www.receiverbook.de))



Carte des sites disponibles à proximité du Québec. ([Receiverbook](https://www.receiverbook.de))



## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI'»

Janvier 2025

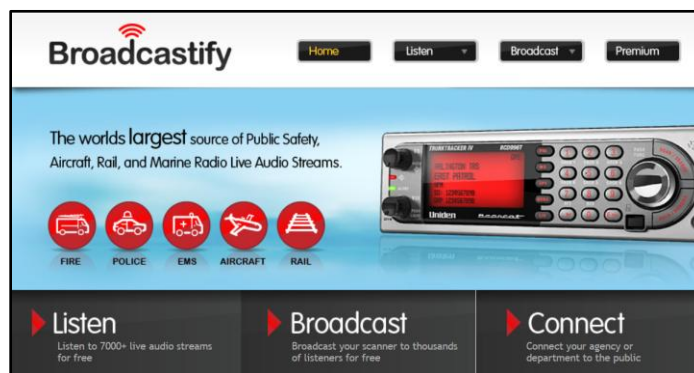
Volume 01 – Numéro 01

### 01.2.5 Diffusions audios en direct

Ces sites permettent d'écouter des diffusions audios directement sur le web ou via une application sur téléphone cellulaire. Avec cette option, vous ne choisissez pas la fréquence, mais plutôt le « canal » de diffusion.

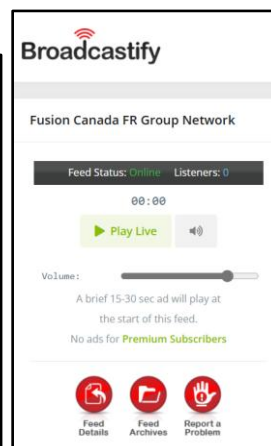
#### Broadcastify

- Site web : <https://www.broadcastify.com/>
- Populaire pour diffuser les réseaux des clubs radioamateurs.
- Diffusion de plusieurs modes (FM, DMR et Fusion).
- Version gratuite avec publicité.



Broadcastify (<https://www.broadcastify.com/>)

Province of Quebec Live Audio Feeds				
Canada > Quebec				
COUNTIES IN THE PROVINCE OF QUEBEC WITH ACTIVE LIVE AUDIO FEEDS				
Abitibi-Temiscamingue	Centre-du-Quebec	Gaspésie-Iles-de-la-Madeleine	Montérégie	Provincewide
Bas-Saint-Laurent	Chaudière-Appalaches	Lanaudière	Montréal	
Capitale-Nationale	Estrie	Laurentides	Outaouais	



Les sites de Broadcastify sont affichés par région. Les modes numériques sont disponibles.



## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI!'

**Janvier 2025**

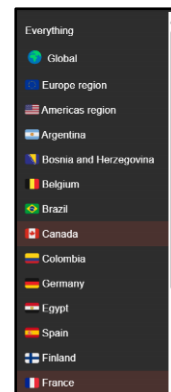
*Volume 01 – Numéro 01*

### Brandmeister

- Site web : <https://hose.brandmeister.network/>
- Permet l'écoute des TG (Talk Group) en **mode DMR**.
- Accès à plusieurs pays.
- Peut écouter plus d'un TG à la fois.

### Références :

- OpenWebRx : <https://www.openwebrx.de/>
- WebSDR : <http://websdr.org/>
- KiwiSDR : <http://kiwisdr.com/> et <http://kiwisdr.com/public/>
- Carte des sites KiwiSDR : : <http://rx.linkfanel.net/>
- Receiverbook : <https://www.receiverbook.de/>
- Broadcastify : <https://www.broadcastify.com/>
- Brandmeister : <https://hose.brandmeister.network/>



### À votre écoute !

Vous connaissez probablement d'autres sites d'écoute que ceux mentionnés ici. Écrivez-moi et je pourrai les ajouter dans la prochaine chronique.

**73 et 88 à tous les membre**



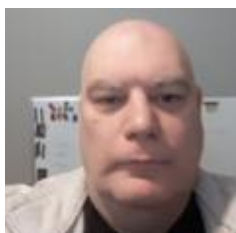
## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI!'

**Janvier 2025**

*Volume 01 – Numéro 01*

### La chronique technique de CRADI



**Auteur : Patrice Nadeau, VE2PNE ( [pnadeau@patricenadeau.com](mailto:pnadeau@patricenadeau.com) )**

#### *Les connecteurs « Anderson Power Pole » PP15/45*

Dans cet article, j'expliquerais brièvement l'utilisation des connecteurs électriques modulaires PowerPole® PP14/45 de la compagnie Anderson™.



Figure 1 : Composants munis de connecteurs PowerPole®

Ces connecteurs sont utilisés dans divers domaines pour les branchements à des sources d'alimentation électrique. Ils consistent en un contact électrique inséré dans un boîtier de plastique.

Leurs usages sont entre autres adoptés par plusieurs organisations de radioamateur :

- Amateur Radio Emergency Service (ARES)
- Radio Amateur Civil Emergency Service (RACES)
- Wireless Institute Civil Emergency Network (WICEN)

#### **Connecteurs**

Ce type de connecteur, autant le boîtier que le contact, est conçu pour être branché les uns aux autres, selon des configurations personnalisées.



## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »



«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI!'

**Janvier 2025**

*Volume 01 – Numéro 01*

Un autre avantage est la réduction du nombre de pièces différentes dans notre inventaire : les boîtiers étant universels, seulement besoin d'avoir les contacts selon le calibre du fil et du courant nécessaire.



Figure 2: Boîtiers, contacts (30 A) et goujon de blocage

### Boîtiers

Les boîtiers sont disponibles en différentes couleurs dont le rouge, noir et vert.  
Ils peuvent être assemblés de façon horizontale et verticale grâce à des encoches à glissières.

Certains modèles ont des usages particuliers comme une plus grande protection contre les contacts accidentels et les mises à la terre.

Seulement les boîtiers de même modèle sont compatibles mécaniquement entre eux.

Des supports pour des montages sur des panneaux ainsi que des bloqueurs existent.

Un bloc personnalisé de multiples connecteurs peut ainsi être créé pour des besoins spécifiques.

### Contacts

Les contacts, conçus pour des fils toronnés (standards) en cuivre, sont disponibles en deux versions : étamé (tin plated) ou plaqué argent (silver plated) pour chacun des trois niveaux maximaux de courant supportés : 15, 30 et 45 ampères.

Certains de ces contacts peuvent être « soudés », mais la méthode recommandée est le sertissage (crimping). Personnellement, j'utilise une pince Paladin (Greenlee/Tempo) avec la matrice (die) #2033.

### Assemblage

Pour un câble d'alimentation 12 volts.

Instructions complètes (anglais)

1. Dénuder le fil sur une longueur de 7.9 mm (5/16")
2. Sertir le connecteur
3. Vérifier
4. Placer le boîtier avec à l'endroit (logo « A » en bas)
5. Insérer le contact dans la partie arrière
  - Placer le contact vers le bas
  - Pousser jusqu'à ce qu'un « clic » se produise



## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»

'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI'

**Janvier 2025**

*Volume 01 – Numéro 01*

6. Assembler les boîtiers ensemble
  - Placer les boîtiers à l'endroit, le rouge étant à gauche
  - Les glisser ensemble dans leurs encoches.
7. Fixer les boîtiers (facultatif)
  - Avec un goujon de blocage inséré dans le trou formé entre les boîtiers

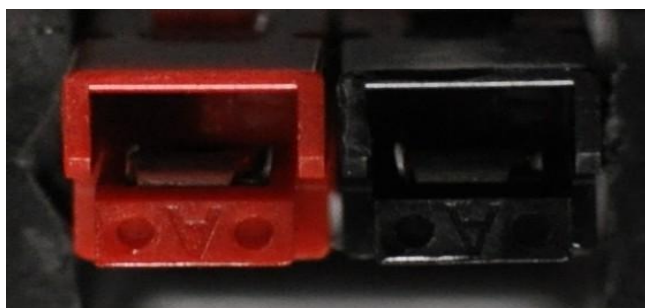


Figure 3 : Assemblage complété, vue de face



Figure 4 : Blocage avec goujon, vue de dessous

Ces connecteurs sont disponibles chez plusieurs fournisseurs comme DigiKey, Mouser et Powerwerx.



## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
 'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI'»

**Janvier 2025**

*Volume 01 – Numéro 01*

### Les réseaux à venir ( Liste partielle )

Auteur : Roland C. Bélanger VA2YW

#### EN BLEU : Réseaux promus par « CRADI »

EN VERT : Réseaux disponibles sur répéteur VE2RDV (449 MHz – Duplex en moins avec tonalité de 110.9 Hz

Journée	Réseau	Animateur	Mode :	Fréquence / Infos
SPÉCIAL Veille du jour de l'an - Mardi, 31 décembre 2024 19 h00	Réseau SPÉCIAL « On défonce l'année avec les NAO »	Amélie VA2NAO Patrick VE2NAO	Analogue et DMR	Fréquence 449.375 MHz duplex en moins Tonalité 110.9 Hz Brandmeister TG 302273
Mardi, 31 décembre 2024 19 h30	Réseau SPÉCIAL « Table Ronde » du mardi de VE2CRD	Roland VA2YWW	Analogue	Fréquence: 146,625 MHz, duplex en moins, Tonalité 110,9 Hz ÉchoLink : VE2RDL-R
SPÉCIAL – Veille du jour de l'an mardi, 31 décembre 2024 21 h00	Réseau SPÉCIAL EN Fusion « Table-Ronde » de VE2RDL	Roland VA2YWW	Fusion (C4FM)	Fréquence: 146,625 MHz, duplex en moins, Chambre (Room) : VE2RDL Chambre # (Room #) 03283
Jeudi 2 Janvier 2025 19h30	Réseau EN Fusion du jeudi de VE2RDL	Roland VA2YWW	Fusion (C4FM)	Fréquence: 146,625 MHz, duplex en moins, Chambre (Room) : VE2RDL Chambre # (Room #) 03283



## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»

'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI'

**Janvier 2025**

Volume 01 – Numéro 01

Tous les jours 09h00	VE2CRS Réseau du vieux poêle	Animateurs variants	Analogue et DMR	Réseau RTQ Drummondville : Fréquence: 449.375 Duplex en moins Tonalité 110.9 Hz Brandmeister TG 302126
Tous les dimanches 19h00	VE2CSQ A.R.E.S.	Animateurs variants	Analogue et DMR	Réseau RTQ (Partiel) 449.375 MHz en moins Tonalité 110.9Hz et Brandmeister TG 302236
Tous les dimanches : 20h30	Réseau du dimanche de VE2CRD	Roland VA2YWW	Analogue	Fréquence: 146,625 MHz, duplex en moins, Tonalité 110,9 Hz ÉchoLink : VE2RDL-R
Tous les dimanches 19h00	ANGLOPHONE Trans-Canada		DMR	Brandmeister TG 302
Tous les dimanches 19h30	VE2MRX (Réseau technique en Fusion)		Fusion (C4FM)	Chambre (Room): Montréal Fusion ( VE2MRX Room ) Chambre (Room) # 21144
Tous les lundis : 19h00	VE2AQC ( RTQ )	Les animateurs incluent: Jonathan VE2WP Élise VE2WE Dominique Noel-André VE2NAX Varient à tour de rôle à toutes les semaines	Analogique	Réseau RTQ Drummondville : Fréquence: 449.375 Duplex en moins Tonalité 110.9 Hz
Tous les lundis : 19h00	VE2QBC UMS	Animateurs varient incluant : Normand	DMR	DMR 3022



## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»

'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI'

**Janvier 2025**

*Volume 01 – Numéro 01*

<b>Tous les mardis : 19h30</b>	<b>Réseau « Table Ronde » du mardi de VE2CRD</b>	<b>Roland VA2YWW</b>	<b>Analogique</b>	<b>Fréquence: 146,625 MHz, duplex en moins, Tonalité 110,9 Hz ÉchoLink : VE2RDL-R</b>
Tous les mardis : 20h00	VE2MO-DMR	Claude	DMR	Brandmeister TG 302245
<b>1<sup>er</sup> mardi du mois 19 h00</b>	<b>Réseau Sécurité civile</b>	<b>Animateur Variable</b>	<b>Analogue</b>	<b>Réseau RTQ Drummondville : Fréquence: 449.375 Duplex en moins Tonalité 110.9 Hz Brandmeister TG 302126</b>
<b>2<sup>ème</sup> &amp; 3<sup>ème</sup> mardi du mois - 19h30</b>	<b>VE2CVQ Les mardis techniques de Marius</b>	<b>Marius</b>	<b>Analogue &amp; DMR</b>	<b>Réseau RTQ Drummondville : Fréquence: 449.375 Duplex en moins Tonalité 110.9 Hz Brandmeister TG 302126</b>
Tous les mardis 10h00	Pause Café VE2QBM	Noel-André VE2NAX	DMR	Brandmeister TG 3022
Tous les mercredis 20 :00	VE2CQ Fusion Canada	Victor VA2VZX	Fusion (C4FM)	Chambre (Room): FUSION-CANADA-FR Chambre (Room) # 40721
<b>Tous les mercredis 20 :00</b>	<b>VE2CVR Vallée du Richelieu</b>	<b>Mario VE2SJR Raymond VE2RZQ</b>	<b>Analogue &amp; DMR</b>	<b>Réseau RTQ Drummondville : Fréquence: 449.375 Duplex en moins Tonalité 110.9 H</b>
Tous les mercredis 20 :00	ANGLOPHONE Fusion CQ Canada VE1AO (Maritimes)		Fusion (C4FM)	Chambre (Room): CQ-CANADA VE1AO Chambre (Room) # 40678



## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»

'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI'

**Janvier 2025**

Volume 01 – Numéro 01

Tous les jeudis 19h00	Réseau de l'UMS VE2UMS	Noel-André VE2NAX	Analogue, ÉchoLink & DMR	Réseau RTQ Drummondville : Fréquence: 449.375 Duplex en moins Tonalité 110.9 Hz ÉchoLink VE2UMS-R Brandmeister TG 302273
Tous les jeudis 19h30	Réseau EN Fusion du jeudi de VE2RDL	Roland VA2YWW	Fusion (C4FM)	Fréquence: 146,625 MHz, duplex en moins, Chambre (Room) : VE2RDL Chambre # (Room #) 03283
Tous les vendredis 14h00	Réseau Nuit des hiboux	Philippe	DMR	Brandmeister TG 208
Tous les vendredis 14h00	AGLOPHONE Can Net		DMR	Brandmeister TG 302050
Tous les samedis 12h00	VE2CQ	Victor	Fusion (C4FM)	Chambre (Room): FUSION-CANADA-FR Chambre (Room) # 40721
Tous les samedis 13h30	French Riviera Show	Hervé et Raymond	Fusion (C4FM)	Chambre (Room): FRENCH RIVIERA Chambre (Room) #
Tous les samedis 20h00	VE2CQ	Éric	Fusion (C4FM)	Chambre (Room): FUSION-CANADA-FR Chambre (Room) # 40721
Tous les samedis 20h00	ANGLOPHONE America Link		Fusion (C4FM)	Chambre (Room): ----AMERICA-LINK Chambre (Room) # 21080
1 <sup>er</sup> samedi du mois	Marathon international de la francophonie	Animateurs variants	Analogue	Réseau RTQ 449.375 MHz en moins Tonalité 110.9Hz
3ième samedi du mois	Réseau de la Chouette	Élise VE2WE	DMR	Brandmeister TG 302126



## « **VE2CRD-CRADI** – EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI!'

**Janvier 2025**

*Volume 01 – Numéro 01*

### **Bienvenue aux 5 nouveaux membres de CRADI**

VA2HET ~ Luc Lafrenière de St-Bonaventure

Indicatif à venir~ Jimmy Chouinard de Drummondville

VA2NAO ~ Amélie Courchesne de Drummondville

**VE2NAO ~ Patrick Beaulieu de Drummondville**

**VA2JIL ~ Jimmy Lapointe de St-Cyrille-de-Wendover**

### **L'équipe de rédaction de**

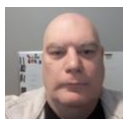
## **« VE2CRD-CRADI – EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE » :**



**Roland C. Bélanger** VA2YWW –*Responsable de la rédaction. rubriques concernant le CA, les activités et les réseaux* Adresse courriel : [VA2YWW@gmail.com](mailto:VA2YWW@gmail.com)



**Marc Belanger** VE2MBS *Auteur : Chronique du débutant* - Adresse courriel : [VE2MBS@gmail.com](mailto:VE2MBS@gmail.com)



**Patrice Nadeau** VE2PNE *Auteur : Rubrique technique* Adresse courriel: [pnadeau@patricenadeau.com](mailto:pnadeau@patricenadeau.com)



## « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI'

**Janvier 2025**

*Volume 01 – Numéro 01*

## Le conseil d'administration de « CRADI » de 2024-2025 ;



**Réal Lafond** VA2RLE, *Président* - Adresse courriel : [r.lafond@sympatico.ca](mailto:r.lafond@sympatico.ca)



**Roland C. Bélanger** VA2YWW, *Vice-président* – Adresse courriel : [VA2YWW@gmail.com](mailto:VA2YWW@gmail.com)



**Stéphane Burgoyne** VE2OWL, *Secrétaire & trésorier* – Adresse courriel : [burgoynes@outlook.com](mailto:burgoynes@outlook.com)



**Phillip Trahan** VA2PJT, *Directeur technique* – Adresse courriel : [philliptrahan72@hotmail.com](mailto:philliptrahan72@hotmail.com)



**Jean Maurice Roy** VE2QWC, *Directeur, Responsable : Relations avec RAQI*  
Adresse courriel : [roplex2@outlook.com](mailto:roplex2@outlook.com)





# « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE »

«CRADI» est l'acronyme pour le «Club radio amateur de Drummondville INC»  
'CRADI est le seul club radio amateur du « Centre du Québec reconnu par RAQI'

Janvier 2025

Volume 01 – Numéro 01

## Merci aux commanditaires de

# « VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE » :



Service fiable et rapide  
Toujours le même prix sans augmentation

Votre fournisseur local

Internet

Télévision

Téléphone

Courriel :  
Info@solufi.ca

Site web :  
[www.soluli.ca](http://www.soluli.ca)

Téléphone :  
450.804.0221

Pour devenir commanditaire de « **VE2CRD-CRADI - EN FRÉQUENCE ET À VOTRE ÉCOUTE** »

SVP communiquer avec : Roland C. Bélanger [VA2YWW@gmail.com](mailto:VA2YWW@gmail.com)