

## Horaire de la journée en présentiel

8 h

Arrivée des participants, inscription, café et croissants

8 h 25

**MOT DE BIENVENUE DE L'ACVM QUÉBEC**

8 h 30

**LES EFFETS QUI PEUVENT ENGENDRER DE LA VIBRATION, DÛ EN PARTIE AU FONCTIONNEMENT DES COURROIES**

**DANIEL DAOUST, Gates Canada Inc.**

À la base, les courroies, indépendamment du type, ne vibrent pas par elles-mêmes. Il s'agit ici de détecter quelle est la cause de la vibration. La plupart du temps, le métal est en cause.

9 h 30

**DIAGNOSTIC DES MOTEURS ÉLECTRIQUES**

**LOUIS LAVALLÉE, Delom**

La plupart des équipements que nous surveillons quotidiennement sont entraînés par un moteur électrique. Dans cette présentation, nous étudierons les différents problèmes qui affectent les moteurs électriques.

10 h 30      Pause santé

11 h

**ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ANNUELLE ET ÉLECTIONS À L'EXÉCUTIF DU CHAPITRE QUÉBEC DE L'ACVM**

12 h      Dîner

13 h 30

**FORMATION ET CERTIFICATION**

**MICHEL LAFORGE, Vibrattech**

**Directeur de la certification ACVM Québec**

Qui peut-être certifié, qui peut être accrédité? Quelle est la différence? Est-on « certifié ISO »? La CAT I est-elle obligatoire? Également, une nouvelle certification en alignement est offerte par l'ACVM, et d'autres suivront!

14 h

**LES SOLUTIONS ROULEMENTS CONTRE LES PROBLÈMES DE FUITES DE COURANT DANS LES MOTEURS ÉLECTRIQUES.**

**MANUEL GONZALEZ, SKF du Canada**

Quelques études de cas, suivies de présentation de quelques échantillons.

15 h      Pause santé

15 h 15

**FILTRAGE TEMPOREL : ÉVALUATION DE LA GROSSEUR D'UN DÉFAUT**

**FRANCIS PROVOST, Viabilité**

16 h 15

**MOT DE LA FIN**

## À propos des conférenciers



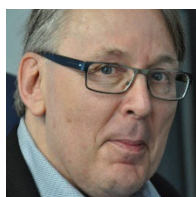
### **Daniel Daoust | Conseiller technique – Gates Canada**

Diplômé de L'UQAM avec un certificat en administration, Daniel Daoust est dans le domaine du caoutchouc depuis 1978, avec 45 d'expérience comme représentant technique ayant œuvré pour trois fabricants/manufacturiers de courroies et de boyaux hydrauliques et industriels en particulier. Fasciné par le domaine industriel, il a eu l'opportunité, au cours de sa carrière, de côtoyer et de travailler avec plusieurs fabricants de différents produits qui contribuent à faire rouler nos industries.



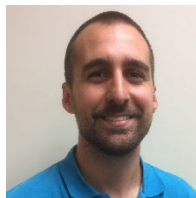
### **Louis Lavallée | Ingénieur et conseiller technique- Delom Services**

Louis Lavallée s'est joint à Delom Services de Montréal en 1993 où il a développé son expertise comme spécialiste en vibration des moteurs électriques de forte puissance. Il est analyste de vibration certifié CAT III par l'ACVM et est titulaire d'une licence d'ingénieur au Québec. Il a intégré l'ACVM en 2002 comme secrétaire du chapitre Québec. Il a été, pendant de nombreuses années, membre du conseil d'administration national de l'ACVM, pour lequel il a déjà été président, et est toujours actif à titre de directeur à l'exécutif du chapitre Québec de l'ACVM.



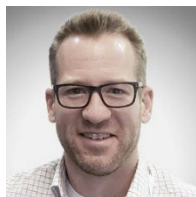
### **Michel Laforge | T.S.C.A., Président - Vibrattech**

Michel Laforge, analyste certifié CAT III de l'ACVM et formateur depuis plus de 25 ans, est impliqué dans l'exécutif de l'ACVM chapitre Québec depuis 2010 à titre de responsable de la formation et de certification. Il informe et soutient les candidats à la certification, s'implique dans l'amélioration du processus de certification et s'emploie à créer des liens avec l'industrie pour la reconnaissance et de la valorisation des compétences des analystes certifiés.



### **Manuel Gonzalez | Ing., expert en ingénierie d'application – SKF Canada**

Manuel Gonzalez travaille comme ingénieur chez SKF du Canada Limitée depuis 15 ans, dans la division industrielle. Son expertise porte sur les machines rotatives du domaine industriel, principalement les roulements de ces machines, mais aussi la lubrification et l'étanchéité. Son rôle est de soutenir techniquement ses clients dans l'est du Canada, que ce soit des utilisateurs finaux qui opèrent des machines rotatives avec des roulements SKF à l'intérieur, des manufacturiers d'équipement qui conçoivent des machines utilisant des roulements SKF ou encore des distributeurs autorisés SKF qui vendent des produits SKF.



### **Francis Provost | Ing. Méc., Président - Viabilité**

Francis Provost est président de Viabilité, une entreprise spécialisée en entretien prédictif et dont la spécialité est l'analyse de vibration. Il a terminé ses études à l'École de Technologie Supérieure (ÉTS) en génie mécanique en 2005 et il y enseigne depuis une quinzaine d'années le cours Technique de maintenance et fiabilité à titre de chargé de cours. Il a travaillé chez Delom services pendant plus de 8 ans à titre d'expert en analyse de vibration et a fondé Viabilité en mai 2012. Depuis l'entreprise connaît une croissance importante année après année. Il occupe également le poste de directeur technique au chapitre Québec de l'Association Canadienne en Vibration de Machines.

# Assemblée générale des membres Chapitre Québec

## CONVOCATION AUX MEMBRES ACVM CHAPITRE QUÉBEC

Jeudi 15 juin 2023 à 11 h – en présentiel

### ORDRE DU JOUR

1. Ouverture de l'assemblée (RÉSOLUTION)
2. Constatation de la régularité de l'avis de convocation (INFORMATION)
3. Lecture et adoption de l'ordre du jour du 15 juin 2023 (RÉSOLUTION)
4. Élection d'un président et d'un secrétaire d'assemblée (RÉSOLUTION)
5. Lecture et adoption du procès-verbal de l'assemblée générale annuelle du 15 juin 2022 (RÉSOLUTION)
6. Bilan des activités 2022 du Chapitre Québec (INFORMATION)
7. Bilan des activités 2022 du National (INFORMATION)
8. Présentation et adoption des états financiers 2022 (INFORMATION)
9. Ratification des actes du conseil d'administration pour 2022 (RÉSOLUTION)
10. Nomination du vérificateur pour 2023 (RÉSOLUTION)
11. Alternance des mandats selon les postes à l'exécutif de chapitre (RÉSOLUTION)
12. Élections
  - 12.1. Désignation du président d'élection et du scrutateur (RÉSOLUTION)
  - 12.2. Annonce des postes à pourvoir (INFORMATION)
  - 12.3. Mises en candidature (INFORMATION)
  - 12.4. Scrutin pour les administrateurs de toutes les catégories de membres (VOTE)
13. Nomination des membres élus aux postes de l'exécutif (INFORMATION)
14. Dépôt du plan d'action 2023 (INFORMATION)
15. Levée de l'assemblée (RÉSOLUTION)

**IMPORTANT : Votre statut de membre en règle est obligatoire pour vous prévaloir de votre droit de vote ou pour présenter votre candidature à un poste à l'exécutif. Seuls les membres du chapitre Québec sont éligibles à occuper un poste au sein de l'exécutif de chapitre.**

## Proposition de modification aux Règlements généraux de l'ACVM concernant l'alternance des mandats selon les postes à l'exécutif de chapitre

Lors de sa réunion du 14 mars 2023, l'exécutif du chapitre Québec a voté à l'unanimité en faveur de la proposition de Mme Anne-Marie Samson, qui aurait pour effet d'instaurer une alternance et une modification à la durée des mandats des sièges à l'exécutif de chapitre.

Cette proposition pourrait faire l'objet d'une motion proposant une modification aux Règlements généraux de l'ACVM, sous réserve de l'approbation des membres du chapitre Québec lors de son AGA du 15 juin 2023.

Dans l'éventualité où les membres présents à l'AGA du chapitre Québec du 15 juin 2023 seraient en faveur d'une telle motion, le libellé ci-dessous (EN ITALIQUE) serait soumis au comité national approprié dont les travaux incluent la révision et la modernisation des Règlements généraux de l'ACVM.

L'exécutif du chapitre Québec a préalablement confirmé la faisabilité d'une telle procédure de vote auprès du directeur exécutif national, M. Ken Keith, qui a autorisé cette procédure de manière exceptionnelle et temporaire, celle-ci devant être étudiée et libellée par le comité national approprié, soumise au conseil d'administration national et finalement au vote lors de l'Assemblée générale des membres le 12 octobre 2023 à Victoria BC, pour qu'elle puisse être applicable de manière officielle et permanente aux exécutifs de chapitres comme au conseil d'administration national qui applique cette façon de faire depuis quelques années.

Afin que vous puissiez vous prononcer, voici en clair la proposition soumise et votée à l'unanimité par l'exécutif du chapitre Québec le 14 mars 2023. Celle-ci peut-être révisée et modifiée lors de l'AGA du chapitre du 15 juin 2023, et devra être passée au vote par cette même assemblée pour être appliquée le jour-même lors des élections à l'exécutif de chapitre.

***Considérant l'intérêt du chapitre à assurer la stabilité dans son exécutif;***

***Considérant l'intérêt du chapitre à assurer la pérennité de ses projets et de ses idéaux;***

***Considérant que le conseil d'administration du national, habité des mêmes préoccupations, a modifié le mode de vote aux élections générales;***

***Il est proposé par Anne-Marie Samson et adopté à l'unanimité :***

***qu'en 2023, la moitié des postes soient élus pour un mandat d'un an et l'autre moitié des postes pour un mandat de deux ans;***

***qu'en 2024, les postes élus pour un an en 2023 iront en élection pour un mandat de 2 ans;***

***qu'en 2025, les postes élus pour deux ans en 2023 iront en élection pour un mandat de 2 ans;***

***que ce chevauchement sera maintenu de manière permanente.***

***Cette résolution sera soumise à l'approbation du directeur exécutif de l'ACVM, afin de nous assurer qu'elle est en accord avec les règlements généraux de l'association et ce, avant les élections de juin 2023.***

Après consultation des membres présents et tenant compte de l'organisation de la CTA 2024, voici la liste proposée des postes en élection en juin 2023, et la durée du mandat pour chacun de ceux-ci :

Poste	Candidat	Durée du mandat
Président	Patrice Huard	1 an
Trésorier	Mathieu Soares	1 an
Directeur formation et certification	Michel Laforge	1 an
Directeur relations avec les fournisseurs	VACANT *	1 an
Directeur adjoint 1	VACANT	1 an
Vice-président	Gregory Zurbriggen	2 ans
Secrétaire et communications	Anne-Marie Samson	2 ans
Directeur technique	Francis Provost	2 ans
Directeur des services d'accueil	David Lévesque	2 ans
Directeur de l'adhésion	Louis Lavallée	2 ans
Directeur adjoint 2	VACANT	2 ans
Directeur adjoint 3	VACANT	2 ans

\* M. Daniel Larose annoncé qu'il ne présentera pas de candidature

Mentor (attribué au président précédent)	François Lafleur	1 an
--	------------------	------

#### IMPORTANT : AJOUT DE 3 POSTES DE DIRECTEUR ADJOINT

Devant l'importance d'assurer une relève informée et formée pour maintenir la qualité des interventions de l'exécutif du chapitre Québec, ce dernier a souhaité créer 3 postes de directeurs adjoints. Sans siéger à un poste défini, ces personnes seront appelées à être formées pour prendre éventuellement la relève des membres de l'exécutif qui se retireront dans les prochaines années, notamment en raison de retraites professionnelles prévisibles.

Bien qu'il s'agisse de tâches bénévoles, la rigueur s'impose dans la gestion des affaires de l'ACVM. Ainsi, les connaissances que l'actuel exécutif souhaite passer à la prochaine cohorte d'administrateurs sont, sans s'y limiter :

- Présider aux réunions et représenter le chapitre auprès du national
- Connaître et mettre en application les Règlements généraux
- Connaître et appliquer la procédure lors des assemblées générales et des élections de chapitre
- Connaître les responsabilités des postes à l'exécutif de chapitre et au conseil d'administration national
- Rédiger les convocations, ordres du jour et procès-verbaux de réunions, conserver les archives
- Administrer les finances et assurer les communication internes et externes
- Organiser les réunions de chapitre
- En collaboration avec le national, participer à l'organisation de la Conférence technique annuelle lorsqu'elle se tient au Québec
  - Nous avons tenu compte que le Québec sera l'hôte de la CTA 2024. Nous avons donc distribué les mandats de 1 an et de 2 ans à l'exécutif en fonction que certaines personnes doivent être présentes pour les 2 prochaines années afin d'assurer un soutien au comité organisateur de l'évènement.

# Assemblée générale des membres Chapitre Québec

## LISTE DES POSTES À POURVOIR

Jeudi 15 juin 2023 à 11 h

Vous êtes invité(e) à poser votre candidature pour un des postes ci-dessous. Vous pouvez le faire **avant l'assemblée du 15 juin 2023, par courriel**, en adressant votre intention à Anne-Marie Samson ([acvm@cmva.com](mailto:acvm@cmva.com)) en indiquant le poste pour lequel vous posiez votre candidature. Vous pourrez également poser votre candidature en personne ou en ligne **le 15 juin 2023**.

**IMPORTANT : Votre statut de membre en règle est obligatoire pour vous prévaloir de votre droit de vote ou pour présenter votre candidature à un poste à l'exécutif. Seuls les membres du chapitre Québec sont éligibles à occuper un poste au sein de l'exécutif de chapitre.**

Poste	Candidatures reçues à ce jour	Durée du mandat
Président	Patrice Huard	1 an
Trésorier	Mathieu Soares	1 an
Directeur formation et certification	Michel Laforge	1 an
Directeur relations avec les fournisseurs		1 an
Directeur adjoint 1		1 an
Vice-président	Gregory Zurbriggen	2 ans
Secrétaire et communications	Anne-Marie Samson	2 ans
Directeur technique	Francis Provost	2 ans
Directeur des services d'accueil	David Lévesque	2 ans
Directeur de l'adhésion	Louis Lavallée	2 ans
Directeur adjoint 2		2 ans
Directeur adjoint 3		2 ans

- Même si nous avons déjà reçu des candidatures, **tous les membres sont invités à poser leur candidature**. Le genre masculin est utilisé pour alléger le texte seulement. Vous trouverez dans la documentation suivant cette convocation la description de chaque poste à l'exécutif du chapitre Québec.
- Un poste de **directeur** peut être comblé par tout membre en règle du chapitre Québec intéressé à s'impliquer. Plusieurs réunions sont tenues via une application de Web Meeting, permettant à tous d'être présents, peu importe où ils sont basés.
- Le poste de **mentor** consiste en la nomination du président sortant qui ne renouvelle pas son mandat. Dans le cas d'un refus ou de l'impossibilité d'agir de celui-ci, un autre membre pourrait être nommé par le comité exécutif du chapitre.

#### MEMBRES PRÉSENTS SUR PLACE

Luc Brazeau	Mathieu Kirouac	David Lévesque
Ghislain Brouillette	François Lafleur	Francis Provost
Michel Cabana	Michel Laforge	Anne-Marie Samson
Pierre Doumit	Louis Lavallée	Jean Togbe
Sébastien Faucher	André Léger	Gregory Zurbriggen
Patrice Huard		

#### MEMBRES PRÉSENTS EN LIGNE

Mauricio Aspilcueta	Yvan Dalpé	Martin Leroux
Carl Beaudoin	Jonathan Dion	Janos Pattantus
Youssef Bereriche	Martin Lavoie	Yves St-Amant
Maxime Casavant		

#### INVITÉS PRÉSENTS SANS DROIT DE VOTE

Guillaume Dubois

#### 20220615.01 OUVERTURE DE L'ASSEMBLÉE

L'assemblée est ouverte à 10 h 45. Le président Patrice Huard souhaite la bienvenue aux membres.

#### 20220615.02 CONSTATATION DE LA RÉGULARITÉ DE L'AVIS DE CONVOCATION

L'avis de convocation est parvenu aux membres par courriel au moins dix (10) jours avant l'assemblée, soit le 13 mai 2022.

#### 20220615.03 LECTURE ET ADOPTION DE L'ORDRE DU JOUR

Lecture faite par Patrice Huard de l'ordre du jour qui était le suivant :

1. Ouverture de l'assemblée
2. Constatation de la régularité de l'avis de convocation
3. Lecture et adoption de l'ordre du jour du 15 juin 2022
4. Élection d'un président et d'un secrétaire d'assemblée
5. Lecture et adoption du procès-verbal de l'assemblée générale annuelle du 10 juin 2020
6. Lecture et adoption du procès-verbal de l'assemblée de chapitre du 16 décembre 2021
7. Bilan des activités 2020-2021 du Chapitre Québec
8. Bilan des activités 2020-2021 du National
9. Présentation et adoption des états financiers 2020-2021
10. Ratification des actes du conseil d'administration pour 2020-2021
11. Nomination du vérificateur pour 2022
12. Élections
  - 12.1. Désignation du président d'élection et du scrutateur
  - 12.2. Annonce des postes à pourvoir
  - 12.3. Mises en candidature
  - 12.4. Scrutin pour les administrateurs de toutes les catégories de membres
13. Nomination des membres élus aux postes de l'exécutif
14. Dépôt du plan d'action 2022
15. Levée de l'assemblée

20220615.03R Il est proposé par Francis Provost et appuyé par Michel Laforge d'adopter l'ordre du jour tel que déposé. Adopté à l'unanimité

#### 20220615.04 ÉLECTION D'UN PRÉSIDENT ET D'UN SECRÉTAIRE D'ASSEMBLÉE

20220615.04R Il est proposé par Patrice Huard et appuyé par François Lafleur de nommer Patrice Huard à titre de président d'assemblée et il est proposé par Patrice Huard et appuyé par David Lévesque de nommer Anne-Marie Samson à titre de secrétaire d'assemblée. Adopté à l'unanimité

<b>20220615.05</b>	<b>LECTURE ET ADOPTION DU PROCÈS-VERBAL DE L'ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ANNUELLE DU 10 JUIN 2020</b>
--------------------	--

20220615.05R	Lecture individuelle par les membres entre le 13 mai et le 15 juin 2022. Il est proposé par François Lafleur et appuyé par Ghislain Brouillette d'adopter le procès-verbal de l'assemblée générale annuelle du 10 juin 2020 avec la correction suivante : point 20200610.07 ACVM au lieu d'ACVM (par François. Lafleur)	Adopté à l'unanimité
--------------	---	----------------------

<b>20220615.06</b>	<b>LECTURE ET ADOPTION DU PROCÈS-VERBAL DE L'ASSEMBLÉE DE CHAPITRE DU 16 DÉCEMBRE 2021</b>
--------------------	--

20220615.06R	Lecture individuelle par les membres entre le 13 mai et le 15 juin 2022. Il est proposé par David Lévesque et appuyé par François Lafleur d'adopter le procès-verbal de l'assemblée de chapitre du 16 décembre 2021 tel que déposé.	Adopté à l'unanimité
--------------	---	----------------------

<b>20220615.07</b>	<b>BILAN DES ACTIVITÉS 2020-2021 DU CHAPITRE QUÉBEC</b>
--------------------	---

2020-01-23 : l'exécutif de chapitre s'est rencontré à Montréal pour discuter de la rencontre technique 2020. La COVID-19 a toutefois modifié nos plans. Nous avons donc prévu 3 rencontres techniques par Zoom sur le thème des roulements.

2020-05-13 : Manuel Gonzalez, ingénieur et Expert en ingénierie d'applications chez SKF du Canada Limitée – bureau de Montréal, a présenté la conférence intitulée *Les différents types de roulements*. 43 personnes y ont assisté, donc 33 membres.

2020-06-10 : Hugo Racine, Ingénieur Junior chez Contrôles Laurentides, a présenté la conférence intitulée *Évaluation et suivi de défauts de roulements*. 34 personnes y ont assisté, dont 21 membres. Cette conférence a été suivie de l'Assemblée générale annuelle des membres, avec élections.

2020-09-23 : Martin Simard, Directeur de Comptes Projets majeurs chez Wajax, a présenté la conférence intitulée *Étude de cas de roulements dans une application de ventilateur*. 60 personnes y ont assisté, dont 26 membres.

2021-02-09 : l'exécutif de chapitre s'est rencontré via Zoom, Lors de cette réunion, il a procédé au bilan de 2020, discuté du membership 2020 et de la relève et établi le thème de la rencontre technique 2021 : techniques d'analyse de vibration.

2021-06-29 : l'exécutif se rencontrait via Zoom pour préparer la conférence technique avec pour thématique les réducteurs et l'AGA de chapitre. La COVID-19 a rendu cette organisation complexe, si bien qu'elle a été annulée. Lors de cette rencontre, l'exécutif a approuvé les états financiers au 31 décembre 2020, et répondu à une demande du National : alors qu'en 2020, en raison de la COVID-19, la conférence technique annuelle n'avait pas eu lieu, le National souhaitait en présenter une en ligne en 2021 et demandait la participation des chapitres pour les 4 demi-journées de conférences en ligne via ZOOM. Ainsi, le chapitre Québec a été l'hôte de la demi-journée du 26 octobre 2021, en assurant l'animation et la technique.

2021-12-16 : en l'absence d'AGA en 2021, le chapitre a tenu une réunion pour tous les membres de chapitre, en ligne via Zoom. Les sujets suivants ont été abordés : bilan des activités et présentation des états financiers 2020, membership et relève les membres et à l'exécutif du chapitre, et planification de la journée technique/AGA/élections en janvier 2022.

<b>20220615.08</b>	<b>BILAN DES ACTIVITÉS 2020-2021 DU NATIONAL</b>
--------------------	--

La conférence technique annuelle 2020 a été reportée en 2021 en raison de la COVID-19. L'édition 2021 s'est vécue en ligne, via Zoom, et les chapitres ont été interpellés pour participer à l'animation et à la technique pour présenter cette édition en ligne. Il a fallu être inventifs pour le salon des exposants, qui a eu lieu en ligne avec une belle visibilité pour les fournisseurs et un succès financier à terme pour le National, car très peu de dépenses ont été enregistrées par rapport aux revenus d'inscription et de Salon des exposants.

La revue ViBs a fait l'objet de 2 éditions en 2020 et de 3 éditions en 2021. L'objectif est de 4 éditions par année. Le contenu s'est grandement bonifié avec plusieurs articles techniques. Tout le contenu est édité dans les 2 langues officielles. Le comité des communications travaille à améliorer constamment les communications avec les membres et à assurer une visibilité à l'ACVM.

Le comité technique a tenu plusieurs rencontres lors desquelles il a travaillé sur les dossiers suivants : révision des questions d'examens des niveaux 1,2 et 3. Rédaction du niveau 4 (avance lentement), certifications en alignement, en ultrasons et en équilibrage.



Le comité de recrutement s'est penché sur la rétention des membres actuels et sur la relève en membership. Des membres pourraient visiter les écoles et facultés de mécanique pour faire connaître la spécialité d'analyse de vibration et notre association. Il est rappelé que bien que le membership soit maintenant dissocié de la certification, il faut être membre pour bénéficier des avantages : section du site web réservée aux membres (magazine ViBs, articles techniques, études de cas), rabais aux conférences de chapitre et nationales, reconnaissance en tant que formateur en analyse de vibration approuvé par l'ACVM et bien d'autres.

En 2021, l'ACVM a reçu son accréditation ISO 17024, qui demande un travail constant pour la maintenir. Cette accréditation est une valeur ajoutée d'importance pour les analystes certifiés avec l'ACVM. Le comité ISO travaille maintenant sur le processus de certification en alignement conformément aux normes ISO s'y rattachant.

<b>20220615.09 PRÉSENTATION DES ÉTATS FINANCIERS 2020-2021</b>			
20220615.07R	Lors de sa réunion du 16 décembre 2021 le comité exécutif Québec a vérifié et accepté le bilan financier 2020. Ce bilan était signé par Patrice Huard et François Lafleur. Les états financiers sont intégrés en Annexe I des présentes. Il est proposé par David Lévesque et appuyé par Ghislain Brouillette d'adopter les états financiers 2020 tel que déposés.	Adopté à l'unanimité	
2022-06-15.08R	Lors de l'assemblée générale annuelle du 15 juin 2022, le bilan financier 2021 est passé en revue. Les états financiers sont intégrés en Annexe II des présentes. Il est proposé par Louis Lavallée et appuyé par Francis Provost d'adopter les états financiers 2021 tel que déposés.	Adopté à l'unanimité	
<b>20220615.10 RATIFICATION DES ACTES DU CONSEIL D'ADMINISTRATION POUR 2020-2021</b>			
20220615.09R	L'assemblée se montrant satisfaite de la gestion et de l'administration du Chapitre Québec, il est proposé par Jean Togbé et appuyé par Michel Cabana de ratifier les actes du conseil d'administration pour l'année 2020-2021.	Adopté à l'unanimité	
<b>20220615.11 NOMINATION DU VÉRIFICATEUR POUR L'ANNÉE 2022</b>			
20220615.10R	Il est proposé par André Léger et appuyé par Luc Brazeau de nommer l'exécutif du chapitre Québec à titre de vérificateur pour l'année 2022. L'exécutif du chapitre Québec devra approuver les états financiers 2022 dans la proportion de 50% + 1 pour que les états financiers puissent être présentés et éventuellement adoptés par les membres lors de l'assemblée générale annuelle.	Adopté à l'unanimité	
<b>20220615.12 ÉLECTIONS</b>			
<b>20220615.12.1 DÉSIGNATION DU PRÉSIDENT D'ÉLECTION ET DU SCRUTEUR</b>			
20220615.11R	Il est proposé par Patrice Huard et appuyé par Anne-Marie Samson de nommer Luc Brazeau comme président d'élection. Il est proposé par Anne-Marie Samson et appuyé par David Lévesque de nommer Francis Provost comme scrutateur.	Adopté à l'unanimité	
<b>20220615.12.2 ANNONCE DU NOMBRE DE POSTES À POURVOIR</b>			
Le président d'élection annonce que 10 postes sont à pourvoir :			
1.	Président	6.	Directeur de la certification
2.	Vice-président/bulletin	7.	Directeur du recrutement
3.	Secrétaire	8.	Directeur des relations avec les fournisseurs
4.	Trésorier	9.	Directeur des communications
5.	Directeur technique	10.	Directeur des ressources d'accueil

### 20220615.12.3 MISES EN CANDIDATURE

Plusieurs mises en candidature ont été reçues de vive voix ou par courriel. Les participants à l'assemblée sont invités à poser leur candidature également. Les mises en candidature sont :

POSTES	CANDIDATS	PROPOSÉ PAR
1. Président	Patrice Huard	Candidature spontanée par Zoom
2. Vice-président	Gregory Zurbruggen	Candidature spontanée par Zoom
3. Secrétaire	Anne-Marie Samson	Candidature spontanée par Zoom
4. Trésorier	Mathieu Soares	Candidature cooptée en cours d'année 2022 par l'exécutif
5. Directeur technique	Francis Provost	Candidature spontanée par Zoom
6. Directeur certification	Michel Laforge	Candidature spontanée par Zoom
7. Directeur recrutement	Louis Lavallée	Candidature en personne
8. Directeur relations avec les fournisseurs	Daniel Larose	Candidature spontanée par Zoom
9. Directeur communications	Anne-Marie Samson	Candidature spontanée par Zoom
10. Directeur ressources d'accueil	David Lévesque	Candidature spontanée par Zoom
11. Mentor	François Lafleur	Ancien président <i>de facto</i>

Avec l'avis de convocation a été acheminé un document décrivant les rôles de chaque poste.

Aucune autre candidature n'est reçue. Tous les candidats acceptent leur mise en candidature.

### 20220615.12.4 SCRUTIN POUR LES ADMINISTRATEURS DE TOUTES LES CATÉGORIES DE MEMBRES

20220615.12.5.12R

Toutes les candidatures sont acceptées à l'unanimité par les nominés. Il est proposé par André Léger et appuyé par Michel Cabana d'élire tous les candidats.

Voté à l'unanimité

### 20220615.13 NOMINATION DES MEMBRES ÉLUS AUX POSTES DE L'EXÉCUTIF

Tous les candidats sont nommés par le président d'élection aux postes pour lesquels ils ont posé leur candidature. Le président M. Huard remercie M François Lafleur qui quitte l'exécutif de chapitre après de nombreuses années de bons et loyaux et services et une représentation remarquable du Québec. L'assemblée lui remet en souvenir une toile de l'artiste photographe Pascal Normand représentant le pont de Québec, un symbole très fort pour les ingénieurs du Québec.

### 20220615.14 PLAN D'ACTION 2022

L'exécutif devrait se rencontrer en novembre 2022 pour planifier l'année 2023. Il est prévu de tenir la journée technique et l'assemblée générale de chapitre en mars 2023, lors de laquelle seront présentés le bilan et les états financiers de 2022.

### 20220615.15 CLÔTURE DE L'ASSEMBLÉE

20220615.13R Il est proposé par David Lévesque et appuyé par Michel Laforge de clore l'assemblée à 11 h 45.

Adopté à l'unanimité

ANNEXE I - États financiers 2020

---

	Revenus	Dépenses	Solde
Solde au 1 <sup>er</sup> janvier 2020			21 929,31 \$
Réunion exécutif restaurant 2020-01-23		551,83 \$	21 337,48 \$
Ristourne d'adhésion membres 2019	1 390,00 \$		22 767,48 \$
Frais bancaires (4 \$/mois x 12 mois)		48,00 \$	22 719,48 \$
Solde au 31 décembre 2020			22 719,48 \$

ANNEXE II - États financiers 2021

---

	Revenus	Dépenses	Solde
Solde au 1 <sup>er</sup> janvier 2021			22 719,48 \$
Ristourne d'adhésion membres 2020	1 150,00 \$		23 869,48 \$
Frais bancaires (4 \$/mois x 12 mois)		48,00 \$	23 821,48 \$
Solde au 31 décembre 2021			23 821,48 \$

# Rôle et responsabilités de l'exécutif

Document adopté par l'exécutif du chapitre Québec lors de sa réunion du 21 janvier 2020

---

## Objectif du document

La description de certains des postes est déjà prévue aux règlements généraux de l'ACVM. Toutefois, à la demande des membres et pour faciliter le recrutement, le chapitre Québec a souhaité créer ce document afin que toute personne intéressée par un poste au sein de l'exécutif de chapitre puisse connaître les tâches inhérentes à celui-ci.

Une autre motivation est à la source de ce document : celle que chacun des membres puisse prendre en charge un mandat clair et le mener à bien, et ainsi être reconnu pour son apport à l'association. La planification des événements en sera également plus efficace, chacun ayant des tâches précises reliées à son poste.

Il s'agit d'une initiative locale du chapitre Québec. Toutefois, tout autre chapitre de l'ACVM intéressé à adopter ou à s'inspirer de ce modèle est invité à le faire. Ces descriptions données sont à titre indicatif, n'ont pas force de loi et peuvent être mises à jour si l'exécutif ou les membres du chapitre en voient la nécessité. Seules les descriptions de poste prévues aux Règlements généraux de l'ACVM ont force de loi.

## Mandat général de l'exécutif de chapitre

Le mandat des membres de l'exécutif de chapitre est d'une durée d'un an. Ces postes sont non rémunérés (bénévoles).

Lors de l'assemblée générale annuelle de chapitre, les membres du chapitre présents procèdent à l'élection des personnes qui composeront le nouvel exécutif de chapitre, à titre de directeurs. Les directeurs élus, qui doivent tous être membres en règle de l'ACVM, pourront choisir le mandat qui leur convient le mieux dans la liste des postes de l'exécutif de chapitre.

Les Règlements généraux de l'ACVM prévalent pour toutes les questions de gouvernance d'un chapitre qui peut, dans le respect de ceux-ci, préciser certaines responsabilités et obligations.

Globalement, les responsabilités et obligations de l'exécutif de chapitre sont les suivantes :

- Organiser au moins une réunion par année pour tous les membres du chapitre, offrant un contenu technique pertinent.
- Organiser au moins une réunion par année pour procéder à l'élection des membres de l'exécutif de chapitre et s'assurer que le chapitre est bien représenté par un nombre suffisant de membres.
- Dans le cadre de la Conférence technique nationale, soutenir et participer au comité organisateur lorsqu'elle est présentée dans une ville de son chapitre (aux 4 ans).
- Communiquer ses activités au national afin que le réseau de membres en soit informé.
- Rendre des comptes régulièrement au conseil d'administration national. La reddition de comptes est tant financière qu'organisationnelle.
- S'assurer que toutes ses activités correspondent aux objectifs de l'ACVM.
- L'exécutif de chapitre se fait la voix et les oreilles du conseil d'administration national en région. Il doit s'assurer que tous les membres de son chapitre reçoivent une écoute attentive de leurs besoins et commentaires, et qu'un suivi adéquat est fait localement ou par le national lorsque requis.
- Gérer les ressources, tant financières que matérielles et humaines avec honnêteté, diligence et circonspection, dans les cadres de la mission générale de l'ACVM.
- Rechercher le bénéfice de l'ensemble des membres de l'ACVM et poser les gestes requis à cette fin.

## Postes à l'exécutif du chapitre Québec de l'ACVM

### PRÉSIDENT

- Préside aux assemblées de chapitre.
- Coordonne les activités du chapitre dans les cadres de la mission de l'ACVM.
- Est membre d'office de tout sous-comité de chapitre.
- S'assure que le secrétaire et le trésorier s'acquittent de leurs tâches en bonne et due forme.
- Cosigne les chèques avec le trésorier de chapitre.
- Représente le chapitre lorsque nécessaire dans les réunions d'autres organisations.

### VICE-PRÉSIDENT

- Assiste le président dans ses tâches.
- Remplace le président si celui-ci doit s'absenter ou est dans l'impossibilité d'agir.
- Si possible et si requis, aide à la traduction ou à la révision d'articles techniques à paraître dans le bulletin ViBs.
- Assiste les autres membres de l'exécutif dans leurs tâches.

## SECRÉTAIRE

- Assiste le président dans ses tâches administratives.
- Assiste à toutes les réunions et rédige les procès-verbaux et comptes rendus des réunions.
- Accueille et présente la correspondance reçue par le chapitre.
- Rédige les ordres du jour des réunions et adresse les convocations aux membres.
- Fournit tous les documents nécessaires aux membres pour la tenue des réunions.
- Collige, classe et conserve tout document administratif, procès-verbal, compte-rendu, rapport financier, etc. concernant le chapitre.
- Prépare tout document nécessaire à la bonne marche des affaires du chapitre.
- Collabore étroitement avec le directeur exécutif national afin d'assurer que toute information sur les membres est exacte.
- Avise le directeur exécutif national de tout changement à l'exécutif de chapitre.

## TRÉSORIER

- Collige, classe et conserve toutes les pièces justificatives comptables.
- Procède aux paiements de factures adressées au chapitre.
- Cosigne les chèques avec le président de chapitre.
- Perçoit tous les revenus auxquels le chapitre a droit et procède aux dépôts en institution bancaire.
- Tient à jour un journal des revenus et des dépenses.
- Fait imprimer des chèques et, suite aux élections annuelles, veille aux changements de signataires au compte bancaire.
- Prépare un bilan financier détaillé au 31 décembre annuellement et
  - le présente à l'exécutif de chapitre afin qu'il soit adopté
  - le présente aux membres du chapitre lors de l'assemblée générale annuelle
  - le transmet au directeur exécutif national.

## DIRECTEUR DE LA CERTIFICATION

- Promeut la certification ACVM auprès des membres et des non membres.
- S'assure de connaître les conditions de la certification telle que proposée par l'ACVM, de même que les normes ISO qui s'y rattachent.
- Maintient une relation étroite avec le directeur exécutif national – qui est responsable de la certification au niveau national – afin d'être informé de tout changement aux conditions de la certification.
- Répond aux questions et soutient la démarche de certification de toute personne qui souhaite se certifier auprès de l'ACVM.
- Présente au moins une fois l'an, lors d'une réunion de chapitre, les avantages de la certification, son processus et son renouvellement.
- Assiste, si requis, le national, pour toute question concernant la certification.

## DIRECTEUR TECHNIQUE

- Soutien le président dans l'organisation des activités techniques du chapitre.
- Propose des thèmes et/ou recherche des conférenciers pour les réunions de chapitre à contenu technique.
- S'assure que les activités techniques présentées par le chapitre sont en conformité avec les objectifs de l'ACVM.

## DIRECTEUR DES RELATIONS AVEC LES FOURNISSEURS

- Recrute des membres corporatifs, en collaboration avec le directeur du recrutement.
- Favorise les relations harmonieuses entre les fournisseurs de biens et services, malgré la compétition, afin que tous œuvrent au soutien à l'industrie en termes de fiabilité.
- Explique aux fournisseurs, en termes de promotion de leurs produits et services,
  - les possibilités de l'ACVM :
    - logo sur le site web de l'ACVM pour les membres corporatifs
    - prix réduits pour kiosque lors de la Conférence technique annuelle
    - annonce de cours en analyse de vibration menant à la certification pour membres corpo canadiens (accessible au grand public)
    - possibilité d'achat d'espaces publicitaires dans le bulletin ViBs (en projet)
    - base de données des fournisseurs avec recherche de produits et services qui pourra être consultée par les membres (en projet)
  - et les limites de l'ACVM :
    - L'ACVM est d'abord un organisme de certification et doit conserver sa totale indépendance
    - L'ACVM ne peut favoriser un fournisseur au détriment d'un autre
    - L'ACVM ne peut en aucun cas mousser un produit ou un service, n'est pas en position d'évaluer ceux-ci, ni de formuler une opinion.
- Est à l'écoute des demandes et besoins des fournisseurs et les transmet à l'exécutif de chapitre ou au national si requis (via le président de chapitre)
- Conférence technique annuelle au Québec (aux 4 ans) :
  - Sollicite des fournisseurs pour louer un kiosque au Salon
  - Sollicite des prix de présence parmi les exposants pour les tirages
  - Soutient l'équipe de direction nationale à l'organisation du salon.

## DIRECTEUR DU RECRUTEMENT

- Recrute de nouveaux membres individuels et corporatifs.
- Soutient le bureau national pour la rétention des membres et encourager le paiement des cotisations en temps opportun des membres actuels.
- Apporte son soutien au comité national de recrutement.

## DIRECTEUR DES COMMUNICATIONS

- S'assure de communications fluides entre le chapitre et le national.
- Transmet au national toute information concernant le chapitre, ses réunions et sujets d'intérêt pour retransmission dans les médias utilisés par l'ACVM.
- Présente des textes pour le bulletin ViBs ou l'infolettre donnant des nouvelles du chapitre.

## DIRECTEUR DES RESSOURCES D'ACCUEIL

- Son rôle est de faire en sorte que l'accueil aux participants soit impeccable et bienveillant. Il veille donc à l'image de marque de l'ACVM en termes d'accueil.
- Lors des réunions de l'exécutif, des réunions techniques et rencontres de chapitre:
  - Propose au comité organisateur, en accord avec les budgets alloués, des lieux de réunion, des hébergements et des menus traiteurs.
  - Coordonne les activités avec les fournisseurs retenus par le comité organisateur.
  - Gère les questions de stationnement, de navettes, de vestiaires, d'activités de divertissement.
  - Détermine les meilleures solutions de transport à soumettre aux participants.
  - S'assure de la tenue d'un bureau d'accueil aux participants pour les inscriptions et les paiements.
  - S'adjoit une équipe de bénévoles si requis.
- Lors de la Conférence technique annuelle au Québec (aux 4 ans) :
  - Apporte son soutien et son expertise au comité organisateur national pour la gestion de ce volet de l'évènement.

## MENTOR

- Le mentor est l'ancien président si cette personne est élue et disponible pour servir. Il assure ainsi la continuité des œuvres du chapitre.
- Il préside le comité des candidatures et peut exercer les fonctions de président dans le cas d'absence du président et du vice-président.
- Si tel n'est pas le cas, l'exécutif du chapitre peut nommer tout membre élu ou un membre du chapitre à ce poste.