

119e RÉUNION DU BUREAU CANADIEN DES CONDITIONS D'ADMISSION EN GÉNIE

Lundi 18 juillet 2022

13 h à 16 h (HE)

En mode virtuel

ORDRE DU JOUR

	Point à l'ordre du jour	Heure prévue	Responsable
1	Ouverture de la réunion	30 m	Margaret Anne Hodges
1.1	Présentation des participants		Margaret Anne Hodges
1.2	Adoption de l'ordre du jour		Margaret Anne Hodges
	<i>Motion : QUE l'ordre du jour de la 119e réunion du Bureau des conditions d'admission soit approuvé tel que distribué.</i>		
1.3	Déclaration de conflits d'intérêts (annexe 1.3)		Margaret Anne Hodges
2	Ordre du jour de consentement (annexes 2.2 à 2.5)	10 m	
2.1	Les membres du BCCAG peuvent demander qu'un point de l'ordre du jour de consentement soit retiré pour débat et délibération. QUE les motions de l'ordre du jour de consentement énumérées ci-dessous (2.2 à 2.5) soient approuvées au moyen d'une seule motion.		Margaret Anne Hodges
2.2	Approbation du procès-verbal de la réunion précédente (annexe 2.2)		
	<i>Motion : QUE le procès-verbal de la 118e réunion du Bureau des conditions d'admission tenue le 9 avril 2022 soit approuvé tel que distribué.</i>		
2.3	Comité des programmes d'examens (annexes 2.3 A à C)		
	<i>Motion : QUE la version finale révisée du programme d'examens de génie agricole/biosystèmes/bioressources/alimentaire soit approuvée et publiée sur le site Web d'Ingénieurs Canada.</i>		
2.4	Comité sur la question de l'admission (annexes 2.4 A et B)		
	<i>Motion : QUE l'ébauche de la version révisée du Guide public sur la bonne moralité soit approuvée aux fins de consultation par les organismes de réglementation.</i>		

	Groupe de travail sur le génie logiciel (annexes 2.5 A et B)		
2.5	<i>Motion : QUE l'ébauche de la version révisée du Document d'Ingénieurs Canada sur le génie logiciel soit approuvée aux fins de consultation par les organismes de réglementation.</i>		
3	Examen des mesures de suivi de la réunion précédente	2 m	Ryan Melsom
4	Priorités du BCCAG pour 2023 (annexes 4.1 et 4.2)	30 m	Margaret Anne Hodges
	<i>Motion : QUE les priorités pour 2023 soient envoyées au conseil d'Ingénieurs Canada pour examen et approbation.</i>		Margaret Anne Hodges
5	Approbations des comités et groupes de travail	15 m	Margaret Anne Hodges
5.1	Comité sur l'exercice de la profession (annexes 5.1 A et B)		Sam Inchasi
	<i>Motion : QUE l'ébauche d'un guide public sur la consultation et la mobilisation des Autochtones soit approuvée pour consultation auprès des organismes de réglementation.</i>		
5.2	Points retirés de l'ordre du jour de consentement	15 m	Margaret Anne Hodges
6	Points ajoutés à l'ordre du jour	10 m	Margaret Anne Hodges
7	Prochaines réunions du BCCAG	5 m	Margaret Anne Hodges
	<i>Réunion de l'automne du BCCAG : DATES RÉVISÉES : les 118 et 19 septembre 2022 (Vancouver)</i>		
	<i>Atelier virtuel : octobre 2022 (date à déterminer par sondage Doodle)</i>		
	<i>Téléconférence et atelier virtuel du BCCAG : janvier 2023 (date à déterminer par sondage Doodle)</i>		
	<i>Réunion de printemps : 1er et 2 avril 2023 à Ottawa</i>		
<i>Téléconférence : Juillet 2023 (date à déterminer par sondage Doodle)</i>			
8	Examen des mesures de suivi de la 119e réunion du Bureau des conditions d'admission	2 m	Ryan Melsom
9	Conclusion		Margaret Anne Hodges

PROCÈS-VERBAL DE LA 119E RÉUNION
1. Ouverture de la réunion

Le président souhaite la bienvenue à tous.

1.1. Présentation des participants

<u>Membres du Bureau canadien des conditions d'admission en génie</u>	Margaret Anne Hodges, FEC, FGC (Hon), P.Eng., PMP	Présidente
	Frank Collins, FEC, P.Eng.	Vice-président
	Frank George, P.Eng., MBA, FEC, FGC (Hon.)	Président sortant
	Anil Gupta, P.Eng., FEC, FGC (Hon.)	Représentant de l'Alberta, des Territoires du Nord-Ouest et du Nunavut
	Amy Hsiao, Ph.D., MBA, P.Eng.	Représentante des provinces de l'Atlantique
	Karen Savage, FEC, P.Eng.	Représentante de la Colombie-Britannique et du Yukon
	Marcie Cochrane, P.Eng., MBA	Membre hors cadre
	Kamran Behdinin, PhD, P.Eng., FAAAS, FASME, FCAE, FEIC	Membre hors cadre
	Samer Inchasi, P.Eng., PMP	Membre hors cadre
	Roydon Fraser, Ph. D., FEC, P.Eng.	Représentant de l'Ontario
	Nadia Lehoux, ing., PhD	Représentante du Québec
	Ian Sloman, M.Eng, P.Eng.	Représentant de la Saskatchewan et du Manitoba
	Qing Zhao, PhD, P.Eng.	Membre hors cadre
Administrateur et administratrice du conseil d'Ingénieurs Canada nommés au BCCAG	Sudhir Jha, M.Eng. FEC, P.Eng.	
	Marisa Sterling, P. Eng., FEC	
Membres du personnel d'Ingénieurs Canada	Stephanie Price, P.Eng., CAE	Vice-présidente directrice, Affaires réglementaires
	Ryan Melsom, PhD	Gestionnaire, Compétences professionnelles et secrétaire du BCCAG
	Isabelle Flamand	Spécialiste, Compétences professionnelles
	Alison Peverley	Coordonnatrice, Compétences professionnelles

	Patricia Segre	Agente de planification stratégique et opérationnelle, Excellence organisationnelle
--	----------------	---

1.2 Adoption de l'ordre du jour

Motion : Que l'ordre du jour de la 119e réunion du Bureau des conditions d'admission soit approuvé; motion proposée par Karen Savage et appuyée par Anil Gupta. Personne ne s'y oppose. L'ordre du jour est adopté.

1.3 Conflit d'intérêts

Les membres du BCCAG sont tenus de toujours observer une conduite éthique, professionnelle et conforme à la loi, de même que de cerner et de signaler les conflits d'intérêts réels, potentiels et perçus. Ces obligations sont énoncées dans la jurisprudence et codifiées dans la *Loi canadienne sur les organisations à but non lucratif* (Loi BNL). Les membres incapables d'agir dans l'intérêt supérieur d'Ingénieurs Canada ou en situation de conflit d'intérêts se récuseront de la partie concernée de la réunion et ne voteront pas sur la décision en cause. Les membres doivent appuyer la légitimité et l'autorité des décisions du BCCAG, quelle que soit leur position personnelle sur la question à l'étude, et ne doivent pas débattre publiquement des différents points de vue des membres.

2. Ordre du jour de consentement (annexes 2.2 à 2.5)

Un membre du BCCAG a demandé que le point 2.4 *Guide public sur la bonne moralité* soit retiré de l'ordre du jour de consentement et ajouté à des fins de discussion.

Proposition : QUE les motions de l'ordre du jour de consentement énumérées ci-dessous (2.2, 2.3 et 2.5) soient regroupées pour être approuvées comme une seule motion. Proposé par Ian Sloman, appuyée par Frank Collins. Personne ne s'y oppose. La motion est adoptée.

2.2 Approbation du procès-verbal de la réunion précédente

Motion : QUE le procès-verbal de la 118e réunion du Bureau des conditions d'admission tenue le 9 avril 2022 soit approuvé tel que distribué.

2.3 Comité des programmes d'examens

Motion : QUE la version finale révisée du programme d'examens de génie agricole/biosystèmes/bioressources/alimentaire soit approuvée et publiée sur le site Web d'Ingénieurs Canada.

2.5 Groupe de travail sur le génie logiciel

Motion : QUE l'ébauche de la version révisée du Document d'Ingénieurs Canada sur le génie logiciel soit approuvée aux fins de consultation par les organismes de réglementation.

3. Examen des mesures de suivi de la réunion précédente

	Mesure de suivi	Responsable	État
118.1	Envoyer la version révisée du programme d'examens de génie agricole/biosystèmes/bioressources/alimentaire pour consultation.	Secrétariat	Terminé
118.2	Ajouter une question sur la fréquence et le moment des consultations au sondage du GNRA.	Secrétariat	Terminé
118.3	Demander au Comité des programmes d'examens de réviser la formulation concernant les programmes d'examens dans le site Web d'Ingénieurs Canada.	Secrétariat	En cours
118.4	Modifier le processus d'approbation des programmes d'examens (le BCCAG approuve les programmes d'examens finalisés).	Secrétariat	Terminé
118.5	Transformer la proposition de guide sur les disciplines émergentes en un document de recherche et consulter les organismes de réglementation sur les priorités du plan de travail de 2023.	Secrétariat	Terminé

4. Priorités du BCCAG pour 2023 (annexes 4.1 et 4.2)

Motion : Que les priorités pour 2023 soient soumises au conseil d'Ingénieurs Canada pour examen et approbation; motion proposée par Karen Savage et appuyée par Kamran Behdinan. Personne ne s'y oppose. La motion est adoptée.

CONSIDÉRATIONS

Étant donné le soutien des organismes de réglementation et les éléments actuels du plan de travail, il a été recommandé d'ajouter six autres éléments au plan de travail du BCCAG en 2023. On trouvera une justification de ces décisions à l'annexe 4.2 :

- Nouveau document d'Ingénieurs Canada sur la réglementation des nouvelles disciplines.
- Révision du Guide à l'intention des organismes de réglementation : Principes directeurs pour les enquêtes sur la moralité (2014)
- Révision du Guide public : Assumer la responsabilité du travail de l'ingénieur stagiaire (2016)
- Révision du programme d'examens de génie du bâtiment (2007)
- Revoir le programme d'examens en génie industriel (2017)
- Révision du programme d'examens de génie du pétrole (2017)

5. Approbations des comités et groupes de travail

5.1 Comité sur l'exercice de la profession (annexes 5.1 a et b)

Samer Inchasi, président du Comité sur l'exercice de la profession, présente le compte rendu. Au début de 2021, les services d'une équipe de consultants autochtones d'Urban Systems ont été retenus et le Comité sur l'exercice de la profession du BCCAG a commencé à donner des orientations pour la mise au point d'une série de cinq rassemblements régionaux et nationaux. Ces rencontres, auxquelles ont participé jusqu'à 50 % de personnes autochtones, ainsi que des ingénieurs invités ayant beaucoup travaillé avec des communautés autochtones, ont servi de base au document d'orientation générale, qui a reçu l'approbation définitive du BCCAG en avril 2022. L'orientation générale, qui témoigne d'un consensus entre les organismes de réglementation et les parties prenantes quant à l'objectif et au contenu du Guide, constitue la base sur laquelle ce projet de Guide a été créé.

Un membre du BCCAG a suggéré de fournir plus de renseignements au sujet de la réconciliation dans le Guide. Un membre du BCCAG s'est demandé si les expressions « servir la communauté » ou « pour la communauté » ne devraient pas être remplacées par « avec la communauté » dans l'ensemble du document. Le Comité sur l'exercice de la profession espère que les préoccupations concernant les informations qu'il faudrait ajouter à la question de la réconciliation pourront être abordées dans la lettre qui accompagnera la version définitive du Guide. Ces commentaires seront incorporés aux propos recueillis dans le cadre de la consultation et traités à ce moment-là. **(Mesure de suivi 119.3)**

Motion : Que l'ébauche d'un guide public sur la consultation et la mobilisation des Autochtones soit approuvée pour consultation auprès des organismes de réglementation; motion proposée par Marisa Sterling et appuyée par Frank Collins. Personne ne s'y oppose. La motion est adoptée.

5.2 Guide sur la bonne moralité

Qing Zhao, présidente du Comité sur la question de l'admission, a donné un aperçu des modifications apportées au Guide pour le mettre à jour. Les organismes de réglementation ont demandé de mettre à jour le Guide public sur la bonne moralité, car, en 2020-2021, on dépendait de plus en plus du mode virtuel (travail à distance) pour ce qui est du travail d'ingénierie, les études, les candidatures et les examens. Les organismes de réglementation souhaitaient que le Guide tienne mieux compte de l'évolution constante du monde virtuel, compte tenu de l'augmentation du nombre de cas d'auto-validation dans le nouveau système d'évaluation sur la base des compétences (EBC), de la falsification de documents officiels soumis virtuellement et d'autres « nouveaux » risques liés à la bonne moralité. L'atelier du BCCAG qui a eu lieu en janvier portait sur ces questions. À la lumière des discussions qui ont eu lieu pendant l'atelier et des commentaires des organismes de réglementation et des présentations, certaines révisions ont été proposées, mais jugées minimales.

Un membre demande que quelques modifications rédactionnelles mineures soient apportées au Guide. Les changements seront effectués dans la mesure du possible avant d'envoyer le document aux organismes de réglementation à des fins de consultation. **(Mesure de suivi 119.5)**

Motion : Que l'ébauche d'un guide public sur la bonne moralité soit approuvée pour consultation auprès des organismes de réglementation; motion proposée par Qing Zhao et appuyée par Anil Gupta. Personne ne s'y oppose. La motion est adoptée.

6. Points ajoutés à l'ordre du jour

Aucun point n'est ajouté à l'ordre du jour.

7. Prochaines réunions

Réunion de l'automne du BCCAG : DATES RÉVISÉES : les 118 et 19 septembre 2022 (Vancouver)

Atelier virtuel : octobre 2022 (date à déterminer par sondage Doodle)

Téléconférence et atelier virtuel du BCCAG : janvier 2023 (date à déterminer par sondage Doodle)

Réunion de printemps : 1er et 2 avril 2023 à Ottawa

Téléconférence : Juillet 2023 (date à déterminer par sondage Doodle)

8. Examen des mesures de suivi de la 119e réunion du Bureau des conditions d'admission

Mesure de suivi		Responsable
119.1	Publier la version révisée du programme d'examens de génie agricole/biosystèmes/bioressources/alimentaire dans le site d'Ingénieurs Canada.	Secrétariat
119.2	Envoyer l'ébauche de la version révisée du Document d'Ingénieurs Canada sur le génie logiciel pour consultation.	Secrétariat
119.3	Incorporer les commentaires du BCCAG sur le processus de consultation et de participation des Autochtones, et la lettre de présentation, au document regroupant les commentaires de la consultation.	Secrétariat
119.4	Envoyer l'ébauche du guide sur la consultation et la mobilisation des Autochtones à l'intention des ingénieurs et des firmes d'ingénierie pour consultation.	Secrétariat
119.5	Incorporer les commentaires formulés par le BCCAG au Comité sur la question de l'admission au document regroupant les commentaires de la consultation.	Secrétariat
119.6	Envoyer l'ébauche de la version révisée du Guide public sur la bonne moralité pour consultation.	Secrétariat

119.7	Fournir des acronymes sur les documents de consultation à venir.	Secrétariat
119.8	Vérifier la présentation des documents sur le processus de consultation sur le plan de travail du mois d'avril.	Secrétariat

9. Conclusion

La réunion prend fin.

Procès-verbal rédigé par Alison Peverley, coordonnatrice, Compétences professionnelles, pour :



Margaret Anne Hodges, FEC, FGC (Hon),
P.Eng., PMP
Présidente, Bureau canadien des conditions
d'admission en génie



Ryan Melsom, PhD
Secrétaire, Bureau canadien des conditions
d'admission en génie