

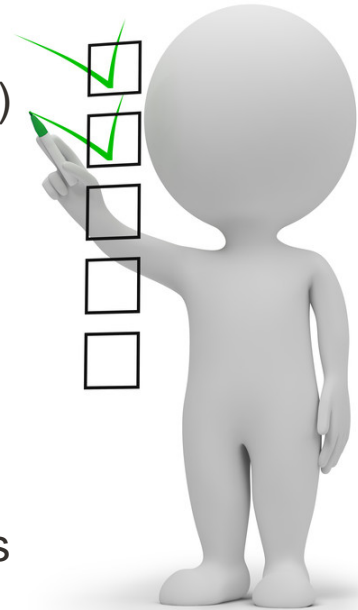
Réunion du conseil - Orientation II

Russ Kinghorn, FEC, P.Eng., président élu
27 février 2017

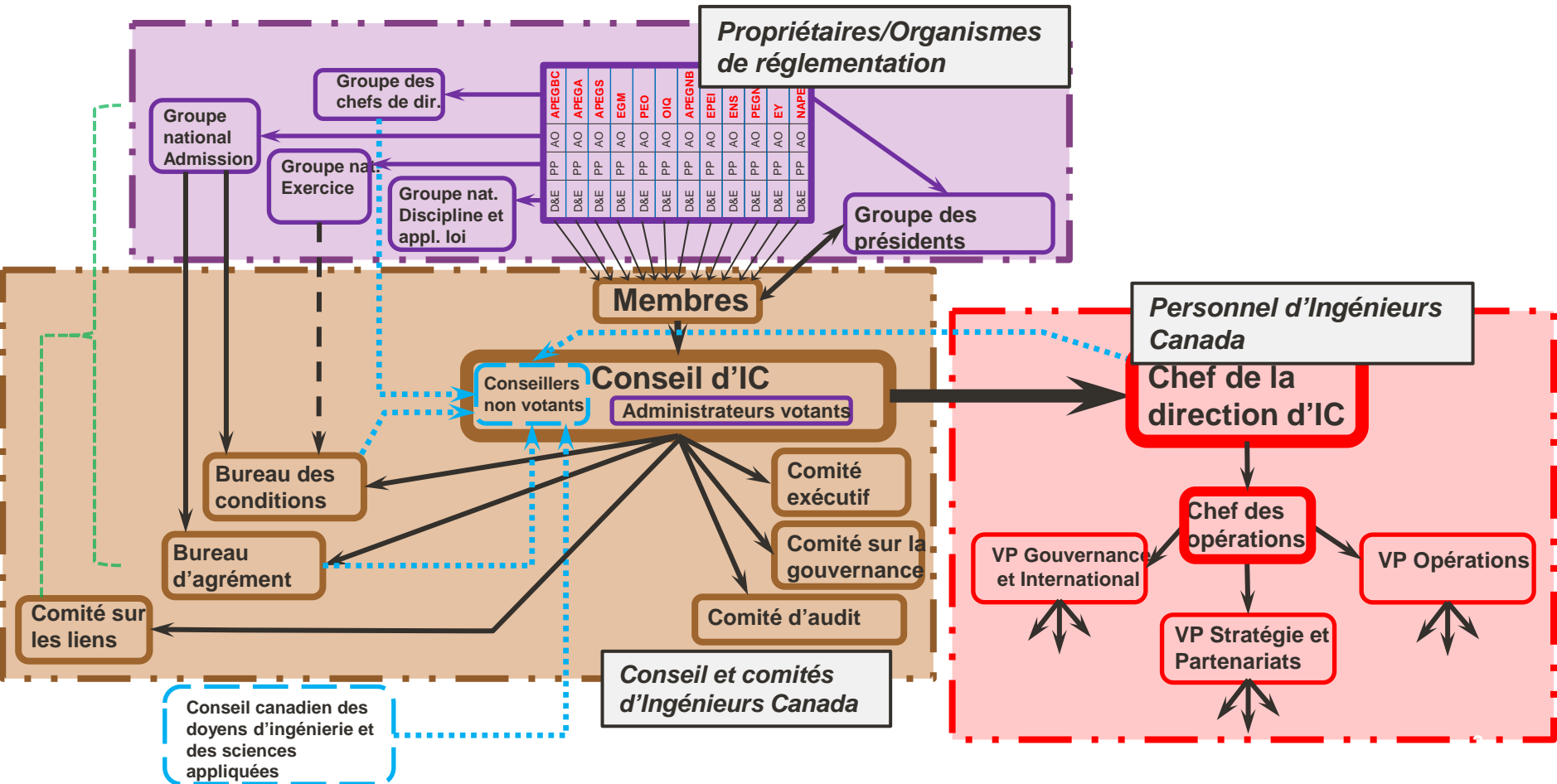


Aperçu de la présentation

- Structure d'Ingénieurs Canada
- Groupe national des responsables de l'admission (GNRA)
- Bureau canadien d'agrément des programmes de génie (BCAPG)
- Bureau canadien des conditions d'admission en génie (BCCAG)
- Groupe national des responsables de l'exercice (GNRE)
- Groupe national des responsables de la discipline et de l'application de la loi (GNRDAL)
- Conseil canadien des doyens d'ingénierie et des sciences appliquées (CCDISA)
- Rétroaction sur l'orientation



Structure d'Ingénieurs Canada (en date de février 2017)



Groupe national des responsables de l'admission (GNRA)

- Relève du Groupe des chefs de direction
- Composé d'un représentant de chacun des organismes de réglementation qui est responsable de fonctions relatives à l'admission
- Comprend un représentant du Groupe des chefs de direction
- Se réunit en personne au moins une fois par année
- Ingénieurs Canada appuie le groupe en facilitant les réunions et en assumant tous les coûts de réunion et de participation

Groupe national des responsables de l'admission (GNRA)

- Assure la liaison entre les organismes de réglementation sur les questions relatives à l'admission à l'exercice professionnel
- Discute des politiques d'admission qui ont un impact sur la mobilité entre les zones de compétence
- Échange de l'information sur les procédures administratives afin de cerner les meilleures pratiques et les problèmes communs
- Informe le Groupe des chefs de direction des enjeux potentiels qu'il pourrait être nécessaire d'aborder au niveau national
- Fournit des avis et commentaires sur les questions ayant une incidence sur les guides nationaux, les énoncés d'interprétation ou d'autres enjeux de pertinence nationale

Bureau canadien d'agrément des programmes de génie (BCAPG)

- Comité permanent du conseil d'Ingénieurs Canada
- Le BCAPG agrée les programmes de génie canadiens qui satisfont aux exigences de formation pour l'attribution du permis
- Apprécié par les organismes de réglementation comme étant le **PLUS** important travail réalisé par Ingénieurs Canada
- Le président du BCAPG est un conseiller sans droit de vote du conseil d'Ingénieurs Canada

Bureau canadien d'agrément des programmes de génie (BCAPG)

L'agrément est effectué :

- à la demande des établissements d'enseignement supérieur
- le Bureau d'agrément agrée des *programmes de génie*, PAS des facultés entières
- en mesurant :
 - Les unités d'agrément (UA), soit les intrants (heures de contact avec les étudiants)
 - Les qualités requises des diplômés (QR), soit les extrants (ce que les étudiants ont appris)
- La mesure des QR a commencé en 2015 et est toujours en cours de mise au point

Bureau canadien d'agrément des programmes de génie (BCAPG)

Le BCAPG et l'agrément à l'échelle internationale :

- L'Accord de Washington
- L'Accreditation Board for Engineering and Technology, Inc. (ABET) agrée les établissements aux États-Unis, mais l'agrément n'est pas une condition d'obtention du permis d'exercice. Ingénieurs Canada a signé un protocole d'entente avec l'ABET selon lequel l'ABET n'agrèera pas la formation en génie au Canada pas plus qu'Ingénieurs Canada n'agrèera la formation en génie aux États-Unis.
- Le National Council of Examiners for Engineering and Surveying (NCEES) gère les examens *Fundamentals of Engineering* (FE) and *Principles and Practice of Engineering* (PE) qui sont prescrits pour l'obtention d'un permis d'exercice aux États-Unis

Bureau canadien des conditions d'admission en génie (BCCAG)

- Comité permanent du conseil d'Ingénieurs Canada qui appuie les organismes de réglementation
- Le mandat initial était axé sur les programmes d'examens, la préparation et l'organisation des examens et la surveillance des organisations internationales d'ingénieurs et les évaluations des immigrants
- Principale tâche : élaborer des méthodologies normalisées pour évaluer la formation internationale en génie **au service des organismes de réglementation**, généralement par l'entremise du GNRA
- Le mandat actuel (PG-9.6) a été élargi pour englober le soutien de tous les aspects de l'admission et de l'exercice professionnel
- Le président du BCCAG est un conseiller sans droit de vote du conseil d'Ingénieurs Canada

Groupe national des responsables de l'exercice (GNRE)

- Relève du Groupe des chefs de direction
- Comprend un représentant de chacun des organismes de réglementation qui est responsable de fonctions relatives à l'exercice dans le cas des professionnels inscrits
- Comprend un représentant du Groupe des chefs de direction
- Se réunit en personne au moins une fois par année
- Ingénieurs Canada appuie le groupe en facilitant les réunions et en assumant tous les coûts de réunion et de participation

Groupe national des responsables de l'exercice (GNRE)

- Assure la liaison entre les organismes de réglementation sur les questions relatives à l'exercice
- Échange de l'information sur les procédures administratives associées aux processus d'exercice pour cerner les meilleures pratiques et les problèmes communs
- Informe le Groupe des chefs de direction des enjeux potentiels qu'il pourrait être nécessaire d'aborder au niveau national
- Fournit des avis et commentaires sur les questions ayant une incidence sur les guides nationaux, les énoncés d'interprétation ou d'autres enjeux de pertinence nationale

Groupe national des responsables de la discipline et de l'application de la loi (GNRDAL)

- Relève du Groupe des chefs de direction
- Composé d'un représentant de chacun des organismes de réglementation qui est responsable de fonctions relatives à la discipline et à l'application de la loi
- Comprend un représentant du Groupe des chefs de direction
- Se réunit en personne au moins une fois par année
- Ingénieurs Canada appuie le groupe en facilitant les réunions et en assumant tous les coûts de réunion et de participation

Groupe national des responsables de la discipline et de l'application de la loi (GNRDAL)

- Assure la liaison entre les organismes de réglementation sur les questions relatives aux fonctions de discipline et d'application de la loi
- Discute des politiques de discipline et d'application de la loi
- Échange de l'information sur les procédures administratives associées aux processus de discipline et d'application de la loi pour cerner les meilleures pratiques et les problèmes communs
- Informe le Groupe des chefs de direction des enjeux potentiels qu'il pourrait être nécessaire d'aborder au niveau national
- Fournit des avis et commentaires sur les questions ayant une incidence sur les guides nationaux, les énoncés d'interprétation ou d'autres enjeux de pertinence nationale

Conseil canadien des doyens d'ingénierie et des sciences appliquées (CCDISA)

- Conseil des doyens des 43 établissements d'enseignement supérieur (EES) du Canada, qui offrent plus de 200 programmes de génie
- Le CCDISA ne fait pas partie d'Ingénieurs Canada
- Le président du CCDISA est un conseiller sans droit de vote du conseil d'Ingénieurs Canada

Questions et commentaires?

