





Société canadienne de génie chimique | **Pour notre avenir** Canadian Society for Chemical Engineering | For Our Future

Rapport de la présidente de 2025 de la SCGCh

Le 3 octobre 2025

Exercice 2024

Pascale Champagne, Ph.D, P. Eng., BC.WRE, FEWRI, FASCE, FCIC, FCAE, FEIC, Conseil national de recherches Canada

Chers membres de la SCGCh, j'ai le plaisir de vous rencontrer tous à nouveau et de présenter certains nouveaux projets emballants que nous avons démarrés cette année. Le Conseil de la Société canadienne de génie chimique (SCGCh) a développé un engagement renforcé avec l'Institut canadien des ingénieurs. Engagement envers l'élaboration d'une Politique de lieu de travail respectueux et sécuritaire. Collaboration avec l'Institut de chimie du Canada (ICC) afin d'organiser la conférence concomitante, x2026, la première fois en des décennies. Le Conseil de la Société canadienne de génie chimique (SCGCh) continue de trouver des manières de revitaliser et de moderniser la programmation de la SCGCh pour les étudiants. Un sommaire des principales activités du Conseil pour l'année est présenté plus bas. Alors que tous les membres du Conseil ont travaillé avec ardeur en votre nom cette année, j'aimerais offrir un remerciement spécial à notre président précédent, le Dr Michael Cunningham, qui a fait preuve du leadership ayant guidé et qui continue à être engagé dans la restructuration du modèle de conférence de l'Institut.

Directrice générale. La Dre Josephine Tsang, notre directrice générale, a eu une année très occupée et productive en lien avec la reconstruction de l'Équipe nationale (personnel de bureau de l'ICC) et la mise en place de synergies avec les conseils de l'ICC, de la SCC et de la SCGCh. À titre de directrice générale, la Dre Tsang est chargée de la gestion des activités quotidiennes et de l'administration de la Société qui est à votre service, nos membres. Nous avons hâte de continuer à travailler étroitement avec Josephine et l'Équipe nationale au cours de l'année à venir.

Réunions du Conseil. Entre octobre 2024 et octobre 2025, le Conseil de la SCGCh a tenu dix réunions afin de travailler à l'avancement d'un certain nombre de priorités stratégiques. En plus des affaires régulières, des discussions clés ont porté sur l'élaboration d'une Politique de milieu de travail respectueux et sécuritaire, l'approbation du budget de la Société et la restructuration du modèle de conférence annuelle, y compris la collaboration inédite de 2026 avec l'Institut de chimie du Canada (ICC). Un fait nouveau important a été l'engagement renforcé de la Société avec l'Institut canadien des ingénieurs (ICI). Afin d'officialiser cette relation, le Dr Zhibin Ye a été nommé à titre de représenter de la SCGCh au Conseil sur l'histoire et les archives de l'ICI. Parallèlement, le Conseil a également accordé la priorité aux efforts de revitalisation et de modernisation du programme pour étudiants de la SCGCh.

Adhésions. De nombreuses discussions ont eu lieu au sujet des adhésions à la Société, dans un contexte de préoccupations grandissantes quant au lent recul du nombre de membres. Cette situation n'est pas propre à la SCGCh parmi les sociétés professionnelles. Ces préoccupations se sont traduites par une réflexion parmi les membres du Conseil quant à la nature et à la valeur de ce que nous offrons à la communauté du génie chimique pendant la durée de leur carrière et au sein de divers secteurs. Plus particulièrement, la priorité a été accordée à la promotion de l'inclusion et du bilinguisme et à la manière d'attirer des membres en début de carrière. Cela a donné lieu à la modernisation de la programmation de la SCGCh pour les étudiants.

Conférences sur l'ingénierie chimique. La conférence de la SCGCh de 2024 a eu lieu en présentiel avec succès du 6 au 9 octobre à Toronto. Sous le thème : « Ingénierie chimique : s'attaquer aux grands défis », l'événement a été présidé par la Dre Ning Yan assistée du Dr Krishnan Mahadevan, du Dr Todd Hoare et du Dr Philip Chan à titre de coprésidents du programme technique. D'autres membres du Comité d'organisation des conférences comprennent le Dr Grant Allen à titre de Président des commandites, du Dr Jordan Wosnick à titre de Président des partenaires sectoriels et du Dr Nariman Yousefi et de la Dre Jennifer Farmer à titre de Co-présidents de la programmation destinée aux étudiants. À l'avenir, la conférence de 2026 affichera une collaboration importante avec l'Institut de chimie du Canada (ICC) dans la tenue d'une conférence concomitante, la première du genre depuis des décennies. Sous le thème « Effacer les frontières », ce modèle tirera parti des connaissances combinées des deux communautés afin de traiter des défis mondiaux tout en célébrant les percées propres à la discipline. L'appel au symposium a été couronné de succès, avec la

réception de plus de 100 propositions. Les sujets potentiels comprennent « Chimistes, ingénieurs chimistes et attentes du secteur » et « Imaginer l'avenir des secteurs canadiens de la chimie ». Des plans pour des collaborations dans le cadre du symposium international sont également en cours d'élaboration.

Pascale Champagne Présidente de la SCGCh 2024-2025