

Shawna Boakes, ingénieure.

Je suis ingénieure agréée et je possède plus de 24 ans d'expérience dans le secteur des transports. Ma plus grande passion est la mise en œuvre de technologies pour améliorer la sécurité routière et la qualité de vie des usagers de tous les modes de transport.

Présentement, je suis responsable des transports à l'échelle régionale chez PBX Engineering Ltd en Ontario. Je me concentre sur le volet des transports électriques et je m'affaire à bâtir une équipe d'experts en transports et en systèmes de transport intelligents (STI). Avant mon emploi chez PBX, j'étais directrice générale de la Ville de Windsor, où nous exploitions l'un des premiers systèmes avancés de gestion de la circulation (ATMS) en Ontario, un système qui gagne du terrain chaque année pour répondre aux besoins d'un secteur en constante évolution. Avant mon emploi à la Ville de Windsor, j'étais ingénieure et associée chez Dillon Consulting Limited, où j'étais responsable de l'ingénierie des systèmes à l'échelle nationale et responsable des équipes du secteur des STI et de la conception de systèmes de gestion de la circulation.



Je possède le point de vue unique de quelqu'un qui a travaillé à la fois dans le secteur public et dans le privé. Grâce à mon expérience, je comprends les pressions auxquelles le secteur public est confronté en matière de sécurité publique et d'utilisation efficace des fonds disponibles. En d'autres mots, le secteur public doit continuellement s'efforcer d'optimiser les ressources à sa disposition. Cela nécessite souvent de sortir des sentiers battus et de faire appel à des partenaires du secteur privé pour résoudre les problèmes.

Au-delà de mes fonctions professionnelles, j'ai siégé au sein du conseil d'administration de STI Canada au cours des six dernières années (deux mandats) à titre de trésorière. J'ai également siégé au sein du comité des membres et je suis actuellement membre du comité de planification stratégique. Si j'avais le privilège d'être élue au conseil d'administration en 2025, ce serait un honneur pour moi d'être considérée et de me présenter au poste de présidente du conseil d'administration de STI Canada. Grâce à mon expérience antérieure et à ma connaissance de l'organisation, je crois que mes qualités de dirigeante feraient de moi une personne qui pourrait continuer à élever STI Canada dans l'industrie en toute transparence.

Auparavant, j'occupais le poste de présidente de la section Trillium de l'Ontario de l'International Municipal Signal Association (IMSA) et je participe toujours en tant que déléguée alternative à l'international ainsi qu'en tant que modératrice des cours de certification sur la circulation et l'éclairage public.

STI Canada est une société dirigée par des bénévoles; sa réussite repose sur ceux et celles qui y consacrent temps et passion. Je suis une personne passionnée, dévouée, motivée et très enthousiaste à l'idée de contribuer à la croissance de l'organisation, conformément aux buts et aux objectifs énoncés dans le nouveau plan stratégique 2025-2029 qui sera bientôt publié. J'ai vraiment hâte de participer à l'élaboration et à la mise en œuvre de ce plan.

Je suis vraiment enthousiaste quant à l'orientation future de STI Canada. Avec la création du TechHub et de nouveaux forums locaux sur l'innovation technologique, STI Canada devient un chef de file en matière de création de liens entre ses membres afin de transformer le visage de notre secteur de l'industrie.

Être membre du conseil d'administration d'une société est un engagement et une responsabilité que je ne prends pas à la légère. Je serais honorée d'être considérée pour un poste au sein du conseil d'administration de STI Canada.