Shawna Boakes, P.Eng.

J’ai terminé mes études à l'Université de Windsor et obtenu un diplôme en génie électrique en 2000. J'ai travaillé dans le domaine de la gestion de la circulation pendant plus de 16 ans, plus particulièrement dans la conception de feux de signalisation au début, et par la suite, à l'utilisation de solutions davantage technologiques pour résoudre les problèmes existants.

Je suis présentement la directrice principale des opérations de la circulation et des services de stationnement de la Ville de Windsor et responsable de la conception et de la mise en œuvre de solutions de mobilité au sein de nos départements de la circulation et du stationnement. La ville de Windsor exploite l'un des premiers systèmes avancés de gestion de la circulation en Ontario, un système qui évolue chaque année afin de répondre aux besoins croissants de cette industrie 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 la gamme de services d'ingénierie des systèmes à l'échelle nationale et responsable des équipes de conception des STI et de la circulation.

Au-delà de mes activités professionnelles, je suis membre du conseil d'administration de STI Canada depuis quatre ans, en plus d’occuper le poste de trésorière au cours des deux dernières années. Je suis la présidente désignée de l’Ontario Trillum Chapter de l'International Municipal Signal Association (IMSA) après avoir participé en tant que membre du conseil général et présidente. Finalement, en 2020, j'ai commencé à participer à un certain nombre de groupes de travail au sein du comité des intersections connectées de l'ITE.

Je suis une personne passionnée, dévouée et motivée, prête à offrir temps et efforts à STI Canada pour stimuler la croissance de l'organisation conformément aux buts et aux objectifs énoncés dans son nouveau plan stratégique. J'apporterais à l’équipe ma motivation de voir à la réalisation de projets de la phase conceptuelle initiale jusqu'à la phase de clôture finale. Je m'engage à aider à l'organisation d'évènements, à promouvoir STI Canada auprès de membres potentiels et à participer à des comités. Je suis activement impliquée dans le comité des membres, le groupe de travail sur le plan stratégique et en tant que trésorière, j'ai contribué à l'élaboration de plans financiers pour traverser cette période sans précédent.

Mes rôles actuels et antérieurs au sein de l'industrie des STI m'ont donné l’accès à un vaste réseau de professionnels sur lesquels je compte pour du soutien et des idées. La capacité de réseauter et de s’adapter est extrêmement importante dans cette industrie en constante évolution et j’encourage tous les membres de mon réseau à faire partie de « la plaque tournante » de STI Canada. Le nouveau plan stratégique est un document puissant qui devrait réjouir tous les membres de STI Canada. J'ai bien hâte de participer à la mise en œuvre de ce plan.

Être membre du conseil d'administration de toute 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.