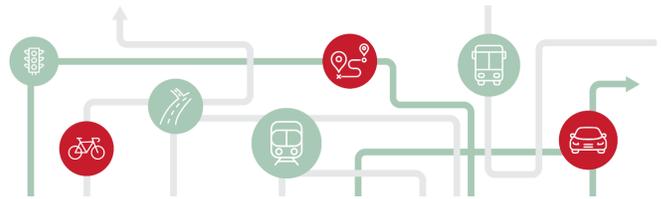


September 10, 2025 | 10 septembre 2025

ITS-STI City of Montréal
CANADA Ville de Montréal

Technology Innovation Forum | Forum d'innovation technologique



Learn about Electrification of transportation, Integration of renewable energies and smart electrification and road safety powered by AI – Engineering on a human scale

- Share knowledge on practical solutions
- Discover how pivotal research is guiding policy
- Experience municipal ITS successes in QC & beyond
- Bringing together transportation professionals, technology providers, and researchers
- Sharing collective expertise and experience to improve regional transportation

SEPTEMBER 10 AGENDA

8:00 AM	Ouverture des portes – Inscription – Café, rafraîchissements et réseautage avec les exposants
8:45 AM	Évènements d'ouverture : <ul style="list-style-type: none">• Remarques de bienvenue :<ul style="list-style-type: none">o Claude Carrette, Ville de Montréal (à confirmer))o Hughes Bessette, Ville de Montréal (à confirmer))o Jonathan Hamel-Nunes, ITS Canada Board Director and• Moment de diversité, d'équité et d'inclusion (DÉI) :<ul style="list-style-type: none">o Guylaine Poirier, Ville de Montréal (à confirmer))• Objectifs du Forum<ul style="list-style-type: none">o Mohamed Gallaa, Ville de Montréal
9:15 AM	Focus innovation : Une Expérience Virtuelle pour des Décisions Réelles Réinventer la Mobilité Urbaine : Une Plongée Immersive dans le Futur de Montréal <i>Par Frank Leung, Daniel Kligerman – ESRI Canada, Jonathan Hamel-Nunes – Ville de Montréal</i>
9:25 AM	Panel 1 – Electrification des Transports Électrification des flottes: orchestrer les bons acteurs pour bâtir une infrastructure fiable et durable Pascal Ouellette – Société de Transport de Laval, Jean-Philippe Crites - City of Montreal, Michael Laroche - BEQ, Mohammed Boutouba - Aéroport de Montréal, Joanie Racine – Hydro Québec Modérateur : Mohamed Gallaa – Ville de Montréal
9:50 AM	Séance de présentations no 1 – Electrification des Transports <ul style="list-style-type: none">• Vers une Ville Plus Verte : Recharger notre métropole - <i>Par Benoit Carrier – Ville de Montréal, Paulo Vorperian - Ville de Montréal, Felix Normandin – Hydro Québec, Arthur de Vaublanc - Relion</i>• Évaluer les watts excédentaires d'une électrification sans sobriété des véhicules privés - <i>Par Catherine Morency, Polytechnique Montréal</i> Modérateur : Pascal Lacasse – Ville de Montréal
10:30 AM	Analyses IA à grande échelle : le modèle montréalais pour des villes plus sûres et plus intelligentes. - <i>Par Karl Jeanbart - DERQ</i> Modérateur : Patrice Gauthier – Ville de Montréal
10:45 AM	Pause / Salon commercial – Café et thé



11:15 AM	<p>Séance de présentations no 2 – La sécurité routière propulsée par l'intelligence artificielle – L'ingénierie à l'échelle humaine :</p> <ul style="list-style-type: none"> • L'utilisation de méthodes formelles pour le renforcement du contrôle des feux de circulation grâce à une approche basée sur l'apprentissage actif - <i>Par Oumaima Barhoumi, Concordia University</i> • L'intelligence artificielle et la gestion de la circulation – Qu'entend-on par « l'IA »? <i>Par Clement Lau, Omnibond</i> • Améliorer la sécurité routière grâce à l'intelligence artificielle et aux systèmes de perception - <i>Par Hamid Mammeri, NRC</i> <p>Moderator : Yassine Benamghar - Tacel</p>
12:15 PM	Diner / Réseautage
1:15 PM	Présentation des exposants Tour de salle pour présenter les exposants.
1:35 PM	Discours principal – Allumer les esprits, éclairer l'avenir <i>Par Melissa Bellerose, directrice générale de l'organisme Toujours Ensemble, Jonathan Hamel-Nunes - Ville de Montréal.</i>
1:50 PM	<p>Séance de présentations no 3 – Électrifier le transport de marchandises : stratégies, défis et perspectives</p> <ul style="list-style-type: none"> • Décarboniser le transport de marchandises moyennes et lourdes au Canada : une approche télématique de la planification des infrastructures de recharge <i>Par Anaissa Franca et Geotab - CIMA+</i> • Planifier l'électrification d'un réseau de navette : une approche par simulation à l'aéroport de Montréal - <i>Par Denis Martarangas – CIMA+, Ali Haloui - Aéroport de Montréal</i> • Longue distance, zéro émission : L'avenir électrique du transport lourd – <i>Par Shan Campeau - WSP</i> <p>Modérateur : Hugues Michaud – Orange Traffic</p>
2:50 PM	Pause / Salon commercial – Café et thé
3:20 PM	Quand les parades rencontrent la technologie : Comment le LiDAR soutient le développement économique urbain <i>Par Asad Lesani, Ouster, Hughes Michaud, Orange Traffic, Goncalo Dasilva – Ville de Montréal</i> Modérateur : Mohamed Gallaa – Ville de Montréal
3:35 PM	<p>Séance de présentations no 4 – La sécurité routière propulsée par l'intelligence artificielle – L'ingénierie à l'échelle humaine :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ville de Montréal – Mesures de sécurité avec BIXI - <i>Par Victor Darias, Jingtao Ma - Miovision</i> • Optimisation du trafic par l'IA : des intersections plus sûres aux corridors plus intelligents – <i>Par Craig Hidders, NoTraffic, Hughes Michaud, Orange Traffic</i> <p>Modérateur : Muriel Sabbag – Ville de Montréal</p>

September 10, 2025 | 10 septembre 2025

ITS-STI City of Montréal
CANADA Ville de Montréal

Technology Innovation Forum | Forum d'innovation technologique



4:25 PM	Closing remarks/Summary
4:35 PM	Networking Reception

September 10, 2025 | 10 septembre 2025

ITS-STI City of Montréal
CANADA Ville de Montréal

Technology Innovation Forum | Forum d'innovation technologique



EXHIBITORS