

53^e Congrès de l'AQTr

L'INNOVATION, ÇA NOUS TRANSPORTE!



Programmation



9-10-11 AVRIL 2018
CENTRE DES CONGRÈS
DE QUÉBEC

Merci aux partenaires du congrès

Partenaire PRINCIPAL de l'AQTr

Québec 

Partenaire PLATINE



Partenaires OR


VIA Rail Canada

QUIPU 

 Stantec

Partenaires ARGENT




Partenaire de génie


Autorité régionale
de transport métropolitain





Partenaire MUNICIPAL

Montréal 

Programmation en bref



LUNDI 9 AVRIL 2018

8 h à 19 h	Inscription
7 h 30 à 9 h 30	Réunion des directeurs et directeurs adjoints des Tables d'expertise de l'AQTr
8 h à 9 h	- Petit-déjeuner au Salon des transports : <i>PROCHAIN ARRÊT!</i> [®] - Petit-déjeuner des délégations d'honneur
9 h à 11 h 30	- Concours Dans l'œil de l'AQTr au Salon des transports : <i>PROCHAIN ARRÊT!</i> [®] - Visite du Salon des transports : <i>PROCHAIN ARRÊT!</i> [®] Sessions techniques
9 h - <i>en continu</i>	Concours Les mordus du transport : défi en 28 heures, top chrono! au Salon des transports : <i>PROCHAIN ARRÊT!</i> [®]
10 h à 10 h 30	Pause-café au Salon des transports : <i>PROCHAIN ARRÊT!</i> [®]
11 h 30 à 14 h	Cérémonie d'ouverture - Mot de bienvenue de la présidente du conseil d'administration de l'AQTr, Madame Chantal Aylwin - Déjeuner et conférence d'ouverture — Monsieur Pierre-Yves McSween, comptable professionnel agréé et auteur du livre « En as-tu vraiment besoin? » Remise des prix - Meilleure conférence du 52 ^e Congrès et Salon des transports - Prix du président (Tables d'expertise et formations de TransForm) - Prix Guy-Paré
14 h 30 à 15 h	Cérémonie d'accueil des délégations internationales au Salon des transports : <i>PROCHAIN ARRÊT!</i> [®]
14 h à 17 h 30	- Séances d'affichage des étudiants au Salon des transports : <i>PROCHAIN ARRÊT!</i> [®] - Sessions techniques

Programmation en bref

- 14 h 40 à 16 h 20 Visite technique du réseau artériel de Québec
Départ de la navette : 14 h 40
Retour de la navette : 16 h 10
- 15 h 30 à 16 h Pause-café au Salon des transports :
PROCHAIN ARRÊT![®]
- 16 h à 17 h Séance de réseautage pour les exposants
au Salon des transports : *PROCHAIN
ARRÊT!*[®]
- 17 h 30 à 19 h **Cocktail des exposants au Salon des transports :**
PROCHAIN ARRÊT![®]
- 19 h à 21 h **Soirée de la présidente au Complexe Capitale
Hélicoptère**
Départ des navettes : 18 h 15, 18 h 30 et 18 h 45
Retour des navettes : 21 h, 21 h 15 et 21 h 30

Présenté par  LA COMPAGNIE
ÉLECTRIQUE LIÉN

MARDI 10 AVRIL 2018

8 h à 19 h Inscription

- 8 h à 9 h - Petit-déjeuner au Salon des transports :
PROCHAIN ARRÊT![®]
- 8 h 30 à 11 h 30 - Réseautage avec les délégations internationales
- Séance d'affichage des étudiants au Salon des
transports : *PROCHAIN ARRÊT!*[®]
- Sessions techniques
- Visite Salon des transports :
PROCHAIN ARRÊT![®]
- 8 h 30 à 13 h 30 Concours Les mordus du transport : défi en 28
heures, top chrono! au Salon des transports :
PROCHAIN ARRÊT![®]
- 10 h à 10 h 30 Pause-café au Salon des transports :
PROCHAIN ARRÊT![®]
- 11 h 15 à 12 h 15 **Visite officielle au Salon des transports :**
PROCHAIN ARRÊT![®] avec Monsieur André
Fortin, ministre des Transports, de la Mobilité
durable et de l'Électrification des transports

- 12 h à 14 h Déjeuner-causerie avec Monsieur André Fortin,
ministre des Transports, de la Mobilité durable et
de l'Électrification des transports
- Cérémonie de remise du Prix Josef-Hode-Keyser

Présenté par  énergir

- 14 h à 17 h 30 - Séance d'affichage des étudiants au Salon des
transports : *PROCHAIN ARRÊT!*[®]
- Sessions techniques (à partir de 14 h 30)
- Visite du Salon des transports : *PROCHAIN
ARRÊT!*[®]
- 14 h 30 à 15 h 30 Présentation des projets finalistes du concours
Les mordus du transport : défi en 28 heures, top
chrono! au Salon des transports : *PROCHAIN
ARRÊT!*[®]

- 15 h 30 à 16 h Pause-café au Salon des transports : *PROCHAIN
ARRÊT!*[®]

- 16 h à 17 h Séance de réseautage pour les exposants
au Salon des transports : *PROCHAIN
ARRÊT!*[®]

- 17 h 30 à 19 h **Cocktail de la relève au Salon des transports :**
PROCHAIN ARRÊT![®]

Présenté par  SNC-LAVALIN

- 19 h à 21 h **Banquet-spectacle**

MERCREDI 11 AVRIL 2018

8 h à 11 h Inscription

- 8 h à 9 h Petit-déjeuner dans le couloir des sessions
techniques
- 8 h 30 à 11 h 30 Sessions techniques
- 10 h à 10 h 30 Pause-café dans le couloir des sessions
techniques
- 10 h 30 à 11 h 30 Assemblée générale annuelle des membres
- 11 h 30 à 12 h Conférence de VIA Rail « Créer des façons plus
sensées de faire voyager les Canadiens »
et mot de clôture
Présenté par  VIA Rail Canada
- 12 h à 13 h 30 Buffet de clôture
- 13 h **Activité spéciale - Tous à bord avec VIA Rail!**
Transport jusqu'à la gare du Palais assuré par le RTC



Lundi 9 avril 2018Présenté par 

	Salle 200AB	Salle 200AB	Salle 200AB	
	Salon	Vitrine des Mordus du transport	Vitrine de la Relève	Activités parallèles
7 h 30				Réunion des directeurs et des directeurs adjoints des Tables d'expertise de l'AQTr (Salle 203)
8 h	Petit-déjeuner au Salon des transports : PROCHAIN ARRÊT ! [®]			
8 h 30				
9 h	Visite du Salon des transports : PROCHAIN ARRÊT ! [®]	Présentation du concours Les mordus du transport : défi en 28 heures, top chrono!	Concours Dans l'œil de l'AQTr	
9 h 30		Concours Les mordus du transport : défi en 28 heures, top chrono!		
10 h	Pause-café au Salon des transports : PROCHAIN ARRÊT ! [®]			
10 h 30	Visite du Salon des transports : PROCHAIN ARRÊT ! [®]	Concours Les mordus du transport : défi en 28 heures, top chrono!	Concours Dans l'œil de l'AQTr	
11 h			Séance de délibération - concours Dans l'œil de l'AQTr	
11 h 30	CÉRÉMONIE D'OUVERTURE (Salle 200C) MOT DE BIENVENUE DE LA PRÉSIDENTE DU CONSEIL D'ADMINISTRATION DE L'AQTR, MADAME CHANTAL AYLWIN DÉJEUNER ET CONFÉRENCE D'OUVERTURE DE MONSIEUR PIERRE-YVES MCSWEEN, COMPTABLE PROFESSIONNEL AGRÉÉ ET AUTEUR DU LIVRE « EN AS-TU VRAIMENT BESOIN? » REMISE DES PRIX AUX BÉNÉVOLES			
14 h			Espace carrières - Hatch rencontre la relève, Nicolas Théberge et séance d'affichage des étudiants	
14 h 30	Cérémonie d'accueil des délégations (espace Lounge)	Concours Les mordus du transport : défi en 28 heures, top chrono!	Séance d'affichage des étudiants	
15 h	Visite du Salon des transports : PROCHAIN ARRÊT ! [®]			
15 h 30	Pause-café au Salon des transports : PROCHAIN ARRÊT ! [®]			Visite technique du réseau artériel de Québec* Départ à 14 h 40 Retour à 16 h 20
16 h	Réseautage avec les exposants (espace Lounge)		Séance d'affichage des étudiants	
16 h 30				
17 h		Concours Les mordus du transport : défi en 28 heures, top chrono!	Espace carrières - VIA Rail rencontre la relève, Sarah Perron McLean et séance d'affichage des étudiants	
17 h 30	COCKTAIL DES EXPOSANTS SALON DES TRANSPORTS : PROCHAIN ARRÊT ! [®]			
19 h	SOIRÉE DE LA PRÉSIDENTE** DÉVOILEMENT DES LAURÉATS DU CONCOURS DANS L'ŒIL DE L'AQTR COMPLEXE CAPITALE HÉLICOPTÈRE			Présenté par 

Navettes :

* Visite technique (1 navette) : 14 h 40 - Heure de retour au Centre des congrès de Québec : 16 h 10

** Soirée de la présidente (3 navettes) : 18 h 15, 18 h 30 et 18 h 45 - Heure de retour au Centre des congrès de Québec : 21 h 30, 21 h 45 et 22 h

Lundi 9 avril 2018, MATINÉE



	Salle 205 AB	Salle 205 C	Salle 206 A	Salle 206 B	Salle 204 AB
	Mobilité intelligente	Infrastructures	Sécurité	Mobilité	Transport collectif
	Animateur : Hugues Bessette (Ville de Montréal)	Animateur : Guillaume Lemieux (Ciment Québec inc.)	Animateur : Pierre-Olivier Sénéchal (SAAQ)	Animateur : Guillaume Longchamps (Ville de Montréal)	Animateur : Marc Lusignan (Réseau de transport de la Capitale)
9 h	Projet CMI Bonaventure : du concept à l'opération en temps réel François Thibodeau (Ville de Montréal) et Andrei Durlut (Groupe S.M. International inc.)	Interaction charges-lourdes, climat, chaussées : les retombées de huit ans de recherche dans le cadre de la Chaire du CRSNG I3C Guy Doré (Université Laval)	Guide canadien de conception géométrique des routes de l'ATC : les nouveautés de l'édition 2017 Michael Chiu et Stephan Kellner (WSP Canada inc.)	Table ronde : L'intégration des nouvelles formes de mobilité dans la ville - Enjeux et défis	Intégration du futur Réseau électrique métropolitain dans la planification régionale du transport Daniel Bergeron (Autorité régionale de transport métropolitain)
9 h 30	Utilisation d'un logiciel de prise de décision en entretien hivernale basé sur un réseau de station météo Marco Dubé (Entreprise Form-Éval inc.)	Implantation au MTMDET de la classification des bitumes basée sur l'essai MSCR Gaëtan Leclerc et Daniel Allaire (MTMDET)	Riverside 2017 : un nouveau carrefour giratoire à l'entrée de Saint-Lambert, axé sur la sécurité des usagers Patrick Brunet et Jordan Belovski (Stantec Experts-conseils Itée)		REM, SRB, ligne bleue, ligne rose? Qui gagne et où? Pierre-Léo Bourbonnais et Catherine Morency (Polytechnique Montréal)
10 h	Pause-café au Salon des transports : <i>PROCHAIN ARRÊT!</i> [®]				
10 h 30	Gestionnaire artériel II : comment un système centralisé optimise la capacité d'un réseau routier Youssef Dehbi (Ville de Québec)	Effet du changement climatique sur le comportement des chaussées flexibles Jean-Pascal Bilodeau (Université Laval)	Vision Zéro : principes et éléments clés Daphné Dethier (WSP Canada inc.)	La mobilité intégrée : une démarche itérative misant sur la collaboration Pierre Gingras (Société de transport de Montréal)	Redevances de transport : un outil innovant de financement des infrastructures de transport collectif Ludwig Desjardins et Assumpta Cerda (Autorité régionale de transport métropolitain)
11 h	PECHA KUCHA - Innovation : Un logiciel de simulation de gestion des débarcadères Marilyne Brosseau (WSP Canada inc.)	PECHA KUCHA - Innovation : Le système de gestion d'infrastructures municipales « Nos Actifs » Gilles Wiseman (WSP)	D-5 - PECHA KUCHA - Innovation : Improving Safety and Mobility with Modern Work Zone Traffic Control Laura Huizinga (Lindsay Transportation Solutions)	PECHA KUCHA - Innovation : Le covoiturage urbain, le maillon manquant du transport collectif Marine Imbert (OuiHop')	PECHA KUCHA - Innovation : BOLT, un système de simulation des performances des autobus Vincent Ermatinger (WSP Canada inc.)
11 h 15	PECHA KUCHA - Innovation : Intelligent Communications Infrastructure at the Metropolitan Transportation Authority (NYC) William Watkins (Fujitsu Network Communications, inc.)		PECHA KUCHA - Innovation : Logiciel de gestion des entraves à la circulation Caroline Arnouk (Technologies OPA)	PECHA KUCHA - Innovation : Rue intelligente et mobilité à Saint-Eustache Robert Laforce (Trafic innovation inc.)	PECHA KUCHA - Innovation : Prémption et TSP centralisés pour autobus et véhicules d'urgence aux feux de circulation de la Ville de Montréal Marc-André Caron (Ville de Montréal) et Jean-Pierre Panet (Société de transport de Montréal)

11 h 30

Lundi 9 avril 2018, APRÈS-MIDI



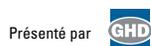
	Salle 205 AB	Salle 205 C	Salle 206 A	Salle 206 B	Salle 204 AB
	Mobilité intelligente	Infrastructures	Enjeux municipaux	Mobilité	Énergie et transport collectif
	Animateur : Michael De Santis (Innovation MI-8 inc.)	Animateur : Guillaume Lemieux (Ciment Québec inc.)	Animateur : Pierre-Olivier Sénéchal (SAAQ)	Animateur : Guillaume Longchamps (Ville de Montréal)	Animateur : Marc Lusignan (Réseau de transport de la Capitale)
14 h 30	MaaS Laval : ne choisissez plus, combinez! Ali Haloui et Pierre Lavigueur (Société de transport de Laval)	Les routes, source d'énergie : exemple d'une route solaire construite et étude comparative Pascale Pierre (Alphard) et Luc Beaulieu (Sintra inc.)	Circuler, c'est aussi s'arrêter. Les espaces publics, un élément clé de la qualité de vie urbaine Tristan Bougie (Centre d'écologie urbaine de Montréal)	Quand la science rencontre le marketing : comment changer les normes sociales en matière de mobilité? Jérôme Laviolette (Fondation David Suzuki)	Table ronde : L'énergie et le transport - Les innovations au cœur du changement
15 h	Le plan québécois des STI Daniel Allaire (MTMDET)	Une approche innovatrice de la mise en application d'une infrastructure verte – Étude de cas de l'aéroport international Jean-Lesage de Québec Philippe Tremblay (WSP Canada inc.)	Développer un boulevard pour tous Marilyne Brosseau et Stephan Kellner (WSP Canada inc.)	Mobilité quotidienne : pas du pareil au même au fil de la semaine! Hubert Verreault (Polytechnique Montréal)	
15 h 30	Pause-café au Salon des transports : <i>PROCHAIN ARRÊT!</i> [®]				
16 h	Enrichissement de l'enquête origine-destination : exploration d'une technique par apprentissage automatique Pegah Nouri (Réseau de transport de Longueuil)	Le verre cellulaire, un matériau granulaire isolant, léger et drainant en techniques routières en climat nordique Pauline Segui (Université Laval)	Le déneigement : enjeux de SST, mesures préventives et innovations Serge Toutant (Association paritaire pour la santé et la sécurité du travail, secteur « affaires municipales »)	Planification des transports : nouveau contexte, nouveaux enjeux Richard Bonnefoi (SNC-Lavalin Inc.)	Le LFSé, solution d'Electromobilité par Nova Bus Frédéric Delrieu (Nova Bus)
16 h 30	Les nouvelles fonctions de l'application citoyenne Pierre Lavigueur et Kevin Machabée (Société de transport de Laval)	L'interoute Simon Létourneau (MTMDET)	Zone à priorité piétonne : les automobilistes vont-ils respecter cette nouvelle règle? Jean-François Bruneau (CIRRELT)	Les avantages et les défis de la mobilité intégrée au Québec Sophie Le Blanc (Transit App)	Congestion à Laval : constats et solutions Mélissa Dolar et Christine Gauvreau (Société de transport de Laval)
17 h	Évaluation, modélisation et simulation en support aux programmes d'Applications de mobilité dynamiques (DMA) et de Gestion active de la demande en transports (ATDM) Pascal Volet (Aimsun Inc.)	Les enjeux associés à la gestion des services publics dans les emprises routières : partage de la vision du MTMDET Anne Baril (MTMDET)	La coordination opérationnelle de la circulation par la Ville de Montréal Sylvain Cloutier (Ville de Montréal)	Le plan de mobilité durable de quartier - une initiative citoyenne à Québec Éric Martin (Comité des citoyens et citoyennes du quartier Saint-Sauveur)	La correspondance : cette mal-aimée et incomprise des trajets en transport en commun Catherine Morency (Polytechnique Montréal)

17 h 30

Mardi 10 avril 2018Présenté par 

	Salle 200AB	Salle 200AB	Salle 200AB	
	Salon	Vitrine des Mordus du transport	Vitrine de la Relève	Réseautage
7 h 30				
8 h	Petit-déjeuner au Salon des transports : PROCHAIN ARRÊT! [®]			
8 h 30	Visite du Salon des transports : PROCHAIN ARRÊT! [®]	Concours Les mordus du transport : défi en 28 heures, top chrono!	Espace carrières - CIMA+ rencontre la relève, Dominique Dault et session d'affichage des étudiants	
9 h			Séance d'affichage des étudiants	Réseautage avec les délégations internationales (Salle 207)
9 h 30				
10 h	Pause-café au Salon des transports : PROCHAIN ARRÊT! [®]			
10 h 30	Visite du Salon des transports : PROCHAIN ARRÊT! [®]	Concours Les mordus du transport : défi en 28 heures, top chrono!	Séance d'affichage des étudiants	Réseautage avec les délégations internationales (Salle 207)
11 h	Visite du Salon des transports : PROCHAIN ARRÊT! [®] avec Monsieur André Fortin , ministre des Transports, de la Mobilité durable et de l'Électrification des transports (11 h 15 à 12 h 15)		Espace carrières - Stantec rencontre la relève, Jean-Louis Loranger et session d'affichage des étudiants	
11 h 30			Séance d'affichage des étudiants	
12 h à 14 h	DÉJEUNER-CAUSERIE AVEC MONSIEUR ANDRÉ FORTIN, MINISTRE DES TRANSPORTS, DE LA MOBILITÉ DURABLE ET DE L'ÉLECTRIFICATION DES TRANSPORTS (Salle 200 C) REMISE DU PRIX JOSEF-HODE-KEYSER			Présenté par 
14 h 30	Visite du Salon des transports : PROCHAIN ARRÊT! [®]	Présentation des projets finalistes - concours Les mordus du transport : défi en 28 heures, top chrono!	Séance d'affichage des étudiants	
15 h				
15 h 30	Pause-café au Salon des transports : PROCHAIN ARRÊT! [®]			
16 h	Réseautage avec les exposants (espace Lounge)	Séance de délibération - concours Les mordus du transport : défi en 28 heures, top chrono!	Séance d'affichage des étudiants	
16 h 30				
17 h				
17 h 30	COCKTAIL DE LA RELÈVE SALON DES TRANSPORTS : PROCHAIN ARRÊT! [®]			Présenté par 
19 h	BANQUET (Salle 200 C) REMISE DES BOURSES DE L'AQT ET DU PRIX DU CONCOURS DE MÉMOIRES DE L'AIPCR-QUÉBEC DÉVOILEMENT DES LAURÉATS DU CONCOURS LES MORDUS DU TRANSPORT : DÉFI EN 28 HEURES, TOP CHRONO!			

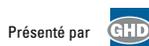
Mardi 10 avril 2018, MATINÉE



	Salle 205 AB	Salle 205 C	Salle 206 A	Salle 206 B	Salle 204 AB
	Mobilité intelligente	Ouvrages d'art	Sécurité	Le vélo dans la ville	Transport collectif
	Animateur : Youssef Dehbi (Ville de Québec)	Animateur : André Bahous (Elema)	Animateur : Sylvie Gervais (WSP)	Animateur : Éric Léonard (WSP)	Animateur : Raya Khalifé (Intervia)
8 h 30	L'arrivée des véhicules autonomes et connectés : approche et enjeux pour la Ville de Montréal Christine Théberge-Barrette (Ville de Montréal)	Comportement des ponts à fort biais Renaud Abrahamme (WSP Canada inc.)	La planification en sécurité routière sur le réseau routier municipal – enjeux et défis Marie-Anne Parant (MTMDET)	Pour des infrastructures cyclables d'inspiration néerlandaise, à Verdun Jean Cardin (Arr. de Verdun) et Catherine Turcot (École de technologie supérieure)	Le processus de modélisation 2016-2017 au Réseau de transport de la Capitale Luc Samson et Luc Deneault (RTC)
8 h 45				Piste cyclable unidirectionnelle sur la rue Laurier, à Gatineau Nadine Lafond (Ville de Gatineau)	
9 h	Prédiction des vitesses pour les livraisons à domicile à l'aide de techniques d'apprentissage machine Maha Gmira (Polytechnique Montréal)	Remplacement en urgence d'un ponceau sous l'A-25 Alexandre Pépin (CIMA + s.e.n.c.)	Plan d'intervention en sécurité routière en milieu municipal (PISRMM) de la Ville de Laval Geneviève Pharand (CIMA + s.e.n.c.) et Majed Halwani (Ville de Laval)	Bilan d'un blitz stratégique pour l'ajout d'infrastructures cyclables à haut niveau de service à Laval Jean-Sébastien Audet (Ville de Laval)	Modes de paiement innovants en transport collectif Lynn Boivin (Société de transport de Laval) et Sabine Auriol (Mouvement Desjardins)
9 h 15				Projets et orientations en matière de déplacements cyclables à Longueuil Jean-François Lagacé et Carine Discazeaux (Ville de Longueuil)	
9 h 30	Les projets, innovations et expérimentations en matière de mobilité intelligente à Rennes (France) Jean-Jacques Bernard (Rennes Métropole)	Conception de la passerelle piétonne Lapierre au-dessus du Canal de l'Aqueduc à Montréal François Beauvive (SNC-Lavalin Inc.)	La nouvelle méthode de détermination des limites de vitesse sur le réseau routier du MTMDET Laurent Toupin et Catherine Berthod (MTMDET)	Table ronde : Le vélo dans la ville	Le premier plan stratégique de l'Autorité régionale de transport métropolitain Daniel Bergeron et Ludwig Desjardins (Autorité régionale de transport métropolitain)
10 h	Pause-café au Salon des transports : <i>PROCHAIN ARRÊT!</i> [®]				
10 h 30	La mobilité intelligente accessible à toutes les villes Marie-France Laurin (Technopôle IVEO)	Conception d'un pont mobile basculant à Saint-Jean-sur-Richelieu Tony Mailhot et Benoit Cusson (WSP Canada inc.)	Bilan de l'utilisation des radars photo au Québec et perspectives Gervais Corbin (MTMDET)	Piste cyclable le long du fleuve entre Longueuil et Boucherville - Les grands défis Guillaume Boucher Proulx (CIMA + s.e.n.c.) et Claude Poirier (Ville de Boucherville)	L'innovation dans le financement des équipements de transport en commun Geneviève Charette (AECOM consultants inc.)
11 h	Identification de tronçons présentant un potentiel de desserte par navettes électriques et autonomes Dina Asaad et Luc Couillard (Ville de Montréal)	Un grand projet d'infrastructures en Côte-d'Ivoire Siélé Silue (Primature de la République de Côte d'Ivoire)	Les nouveaux feux pour autobus normalisés pour une optimisation des mouvements aux intersections Audré Perreault (MTMDET)	Où vont les utilisateurs BIXI? Étude et modélisation des lignes de désir de vélopartage Mikaël Chibok (Polytechnique Montréal)	L'intérêt des voies réservées : des bénéfices en transport collectif à moindre coût Audrey Godin et Karine Desgagné (Réseau de transport métropolitain)

11 h 30

Mardi 10 avril 2018, APRÈS-MIDI



	Salle 205 AB	Salle 205 C	Salle 206 A	Salle 206 B	Salle 204 AB
	Forum sur la mobilité intelligente à travers le monde	Ouvrages d'art	Circulation	Le piéton dans la ville	Transport collectif
	Animateur : Youssef Dehbi (Ville de Québec)	Animateur : André Bahous (Elema)	Animateur : Caterina Milioto (Intervia)	Animateur : Éric Léonard (WSP)	Animateur : Pierre Lavigreur (STL)
14 h 30	Les projets de développement du Centre de gestion intégré d'Abidjan, en Côte d'Ivoire Son excellence, Monsieur le Ministre des Transports de Côte-d'Ivoire Amadou Koné	Considérations environnementales en vue du développement maritime du fleuve Saint-Laurent Mathieu Cyr (WSP Canada inc.)	Modélisation de la dynamique de la circulation des vélos sur les pistes cyclables Abdelaziz Manar (Ville de Montréal)	Opportunités et potentiels piétonniers de la Ville de Laval Geneviève Pharand (CIMA + s.e.n.c.) et Majed Halwani (Ville de Laval)	Préemption centralisée pour autobus : enjeux et avantage suite à une implantation massive Hassan Es-Qalli et Michel Robitaille (Ville de Québec)
15 h	Virtual Transformation: the Future of Mobility in Cities Hugo Zuluaga Giraldo (Quipux)	Approche du nouveau pont Champlain : défis pour une conception optimale Nicolas Najjar et Sevak Demirdjian (SNC-Lavalin Inc.)	Décès et blessures sur les routes montréalaises : variation du risque selon le mode de transport et le secteur de résidence Jillian Strauss (Polytechnique Montréal) et Patrick Morency (Direction de santé publique de Montréal)	L'accessibilité des espaces publics extérieurs pour assurer les déplacements de tous les citoyens David Blouin et Jean-François Houde (Office des personnes handicapées du Québec)	La STL et le TSP : entre choix théoriques et réalité pratique, le temps est la mesure du changement Florian Cys (Société de transport de Laval)
15 h 30	Pause-café au Salon des transports : <i>PROCHAIN ARRÊT!</i> [®]				
16 h	ACTIVE-AURORA : transformer les transports au Canada Martin Thibault et Rod Schebesch (Stantec Experts-conseils ltée)	Reconstruction de l'échangeur Turcot : conception des structures et mode conception/ construction Mohamed El Mouloud Gougam (WSP Canada inc.)	Solutions innovatrices et porteuses de changements - Plan local de déplacements Saint-Laurent Audrey Veronneau (CIMA + s.e.n.c.) et Pooya Rafiee (Ville de Montréal - Arrondissement de Saint-Laurent)	Sécurité routière aux intersections sans feux à Montréal : ce que nous apprennent les perceptions déclarées des piétons Caroline Pagel-Grechi (UQAM)	Planification du service de transport en commun à l'aide des données de billettiques Antoine Grapperon (Inro solutions inc.)
16 h 30	Conférence à venir	Présentation d'un modèle mathématique de gestion d'énergie et coût de cycle de vie d'un système d'éclairage de tunnel routier Santiago Forteza (Nyx Hemera Technologies)	L'échangeur Turcot : planification de la plus grande étape Sylvie Gervais (WSP Canada inc.)	Comment l'audit de potentiel piétonnier (PPAS) peut contribuer à créer des milieux de vie fonctionnels, conviviaux et accessibles à tous Martine Laurin (Société Logique)	Variabilité des typologies de déplacement en transport collectif dérivées de données passives Philippe Fortin et Mohsen Nazem (Réseau de transport métropolitain)
17 h	Conférence à venir		Défis et innovations de la mobilité dans les villes africaines : le cas d'Abidjan, en Côte d'Ivoire Ibrahima Koné (Quipux)	Est-il possible de convaincre les piétons de respecter les feux piétons? Marilyne Brosseau (WSP Canada inc.)	Émergence des systèmes de mobilité par câbles urbains, enjeux et réalisations récentes Emmanuel Sauvart (SETEC Canada)
17 h 30					

Mercredi 11 avril 2018

	Salle 205 AB	Salle 206 A	Salle 205 C	Salle 204 AB	
	Grands projets	Circulation	Initiatives des pays d'Europe du Nord	Électrification des transports	Activités parallèles
	Animateur : Serge Boileau (Commission des services électriques de Montréal)	Animateur : Jonathan Groleau (Ville de Saint-Jean-sur-Richelieu)	Animateur : Geneviève Pharand (CIMA+)	Animateur : Frédéric Delrieu (Nova Bus)	
8 h	Petit-déjeuner dans le couloir des sessions techniques				
8 h 30	Cadre de gouvernance de grands projets Catherine Dallaire (Groupe-conseil KPMG)	Gestion de la circulation : les enjeux des milieux urbains denses Razmig Goudian (SNC-Lavalin Inc.)		Électrification de réseaux de bus Luc LeBel (CIMA + s.e.n.c.) et Nicolas Galtier (Groupe Sétéc)	
9 h	REM : adapter le processus d'ingénierie au mode de réalisation de projet de CDPQ Infra Sylvain Laporte (Hatch) et André Thibeault (CIMA + s.e.n.c.)	Les mesures d'apaisement de la circulation et l'intégration de la santé et la sécurité des travailleurs Serge Toutant et Diane Côté (Association paritaire pour la santé et la sécurité du travail, secteur « affaires municipales »)	E8-Borealis (Norway): The Artic Intelligent Test Ecosystem Gunn Sissel Dobakk (Norwegian Public Roads Administration)	L'avenir s'annonce électrique à la STM Pascal Renaud (Société de transport de Montréal)	
9 h 30	The Long-Range Master Plan of the Port of New York and New Jersey Damon Jericho (Hatch)	La gestion dynamique des voies Michel Charbonneau (MTMDET)	The city of Almere (the Netherlands) : model for radical choices in urban planning and infrastructure Esther van Garderen (Ville d'Almere)	Déploiement d'un réseau public de bornes de recharge pour véhicules électriques, à Montréal : premiers résultats Guillaume Longchamps (Ville de Montréal)	
10 h	Pause-café dans le couloir des sessions techniques				
10 h 30	Le REM : vecteur d'innovations Denis Andlauer (CDPQ Infra)	Camionnage en milieu urbain : sécuriser les véhicules lourds et contribuer à la cohabitation entre tous les usagers de la route Morgane Sicilia (École de technologie supérieure)	The Coastal Highway Route E39 Project: Why and How to unite the West Coast of Norway Mathias Egeland Eidem (Norwegian Public Roads Administration)	Les hauts et les bas de la consommation de kilowattheure des véhicules électriques en ville Élisabeth Bouchard (Polytechnique Montréal)	Assemblée générale annuelle des membres
11 h	Le terminal à conteneurs de Contrecoeur Sophie Roux (Port de Montréal)	Fluidifier le déplacement des camions, une utopie? Gabriel Lefebvre-Ropars et Martin Trépanier (Polytechnique Montréal)	Bicycle Urbanism by Design: Lessons from Copenhagen, Denmark Michael Seth Wexler (Copenhagénize)	Électrification du réseau de transport public – changement de paradigme Pierre Lavigueur et Gheorghe Munteanu (Société de transport de Laval)	
11 h 30	Salle 205 AB Allocution du président et chef de la direction Yves Desjardins-Siciliano (VIA Rail) « Créer des façons plus sensées de faire voyager les Canadiens »			Présenté par	
12 h	BUFFET DE CLÔTURE Salle de repas - 200 C				
13 h	Activité spéciale - Tous à bord avec VIA Rail! Transport jusqu'à la gare du Palais assuré par le RTC				

**SUIVEZ-NOUS, COMMENTEZ
ET PARTAGEZ!**



AQTr

L'expertise en transport

6666, rue Saint-Urbain
Bureau 450
Montréal (Québec) H2S 3H1

Téléphone : 514 523-6444
Fax : 514 523-2666
Courriel : info@aqtr.com

AQTr.com

Fondée en 1964, l'Association québécoise des transports (AQTr) a pour mission de mobiliser la communauté des transports, afin de favoriser l'échange des connaissances et la formation dans le domaine. Forte de l'expertise de ses membres, elle se veut le forum en transport par excellence au Québec.