



2008

Congrès et exposition annuels
de l'Association des transports du Canada

Les transports : élément clé d'un avenir durable

[Avant-propos](#) |
 [À propos de l'ATC](#) |
 [Table des matières](#) |
 [Exposés par auteur](#) |
 [Exposés par titre](#) |
 [Produits et services](#) |
 [Nous joindre](#) |
 [Quitter](#)

Table des matières

Les exposés du congrès de l'ATC sont enregistrés en format PDF. Un logiciel d'extension Adobe Acrobat Reader est nécessaire pour consulter ou imprimer le contenu de ces documents. Si vous ne disposez pas du Acrobat Reader, veuillez le télécharger maintenant en cliquant sur l'icône ci-dessous.



La légende suivante a été élaborée afin de permettre aux délégués de repérer rapidement les séances, tables rondes et ateliers présentant un intérêt particulier à leurs yeux. Cette légende ne devrait par ailleurs être utilisée que comme un guide général, puisque seuls les grands domaines dans lesquels s'inscrivent les activités précitées sont signalés.

THÈME	Les transports : élément clé d'un avenir durable
PLAN.	Planification
CONC. GÉO	Conception géométrique
ENV.	Environnement
SOLS/MAT.	Sols et matériaux
ENT./CONST.	Entretien et construction
CHAUSSÉES	Chaussées
OUV. D'ART	Ouvrages d'art
MUNICIPAL	Municipalités/zones urbaines (et transports en commun)
SÉCURITÉ	Sécurité routière
CIRC.	Techniques et gestion de la circulation

R-D	Recherche et développement
DÉV. DUR.	Développement durable
STI	Systèmes de transport intelligents
GEST. INF.	Gestion de l'information
ÉDUC/RH	Éducation et ressources humaines

THÈME

[Séance plénière d'ouverture : Les transports : élément clé d'un avenir durable](#)

[Transports durables – de la politique à la réalité \(table ronde\)](#)

[Partenariats publics-privés \(P3\) durables \(table ronde\)](#)

CHAUSSÉES

[Contrats de garantie à long terme concernant la construction ou la réfection de chaussées \(séance\)](#)

[Évaluation, rendement et gestion des chaussées \(séance d'affichage\)](#)

[Dernières innovations en matière de conception et de réfection des chaussées \(séance\)](#)

[Quantification de la durabilité des projets de réfection des chaussées \(séance\)](#)

CHAUSSÉES / SOLS ET MATÉRIAUX

[Technologie de fabrication de mélanges bitumineux à chaud, une stratégie de durabilité des chaussées \(séance\)](#)

CONCEPTION GÉOMÉTRIQUE

[Conception géométrique à l'appui des modes de transport écologiques \(séance\)](#)

[Incidences sur la conception géométrique des projets menés en P3 \(séance\)](#)

[Souplesse de conception et routes durables \(atelier\)](#)

ÉDUCATION ET RESSOURCES HUMAINES

EDUCATION ET RESSOURCES HUMAINES

[Quelles compétences les ingénieurs des transports devront-ils posséder en 2020 ? \(atelier\)](#)

ENTRETIEN ET CONSTRUCTION

[Effets des changements climatiques sur la construction, l'entretien et l'exploitation des éléments d'infrastructure \(séance\)](#)

[Pratiques et techniques innovatrices de construction et d'entretien permettant de réduire les coûts et les perturbations de la circulation \(séance\)](#)

ENVIRONNEMENT

[Candidatures au Prix de réalisation environnementale de l'ATC de 2007 \(séance\)](#)

[Changements climatiques et conception / gestion des transports durables \(séance\)](#)

[Gestion de la propagation de plantes envahissantes \(séance\)](#)

[Mesures compensatoires visant les habitats halieutiques : une exigence pour certains projets liés aux transports \(séance\)](#)

[Systèmes de gestion environnementale dans le domaine des transports : lignes directrices et bonnes pratiques \(table ronde\)](#)

MUNICIPALITÉS / ZONES URBAINES

[Bonnes pratiques d'exécution des études de planification des transports pour les municipalités de petite et moyenne envergure \(atelier\)](#)

[Candidatures au Prix de réalisation en transports urbains durables de l'ATC de 2007 \(séance\)](#)

[Défis et possibilités en matière de durabilité chez les petites municipalités \(table ronde\)](#)

[Incidences du transport urbain de marchandises sur la durabilité \(table ronde\)](#)

[Outils de changement et intégration de la durabilité aux processus décisionnels \(table ronde\)](#)

[Plans et planification des transports en commun – en quoi favorisent-ils la durabilité ? \(séance\)](#)

[Plans régionaux de transport : leçons en durabilité \(table ronde\)](#)

[Transports actifs et collectivités durables \(atelier\)](#)

[Transports en commun urbains – De quoi avons-nous véritablement besoin pour en arriver à un avenir durable ? \(séance\)](#)

OUVRAGES D'ART

[Les ponts, liens vers un avenir durable \(A\) \(séance\)](#)

[Les ponts, liens vers un avenir durable \(B\) \(séance\)](#)

[Ponts \(séance d'affichage\)](#)

SÉCURITÉ ROUTIÈRE

[Candidatures au Prix d'ingénierie en sécurité routière de l'ATC de 2007 \(séance\)](#)

[Perfectionnement des professionnels de la sécurité routière \(table ronde\)](#)

[Programmes de sécurité routière durable – comment institutionnaliser la culture de la sécurité \(atelier\)](#)

[Sécurité routière et projets exécutés en P3 \(table ronde\)](#)

[Les systèmes de transport intelligents, un outil d'amélioration de la sécurité routière \(séance\)](#)

SOLS ET MATÉRIAUX

[Matériaux de recyclage et processus de recyclage pour les infrastructures durables \(séance\)](#)

SOLS ET MATÉRIAUX / ENTRETIEN ET CONSTRUCTION / OUVRAGES D'ART

[Durabilité des ouvrages d'art, des matériaux et du béton \(atelier\)](#)

TECHNIQUES ET GESTION DE LA CIRCULATION ROUTIÈRE

[Techniques de la circulation : gestion des transports urbains \(séance\)](#)

[Techniques de la circulation – De quels outils disposez-vous ? \(séance\)](#)

[Techniques et gestion de la circulation \(séance d'affichage\)](#)