

56^e
CONGRÈS DEL' **AQTr**

4^{au} 6
AVRIL 2022

Centre des congrès Sheraton Laval

INTERCONNECTÉS

LE TRANSPORT, LEVIER D'ACTION
POUR LES COMMUNAUTÉS

APPEL À CONFÉRENCES

AQTr

L'expertise en transport



56^{es}
CONGRÈS
DE L'AQTr

4^{au} 6
AVRIL 2022

Centre des congrès Sheraton Laval

INTERCONNECTÉS

LE TRANSPORT, LEVIER D'ACTION POUR LES COMMUNAUTÉS

TABLE DES MATIÈRES

03 | **CONTRIBUEZ AUX VOLETS CONFÉRENCES
ET TABLES RONDES**

04 | **LES CINQ PILIERS DU CONGRÈS**

- Transition énergétique
- Innovation et nouveaux savoirs
- Communautés et résilience
- Pandémie et transport : nouvelles réalités
- Grands chantiers et infrastructures

06 | **PROPOSEZ UNE CONFÉRENCE**

07 | **PROPOSEZ UNE TABLE RONDE**

AQTr

L'expertise en transport

APPEL À CONFÉRENCES / [AQTr.com](https://www.aqtr.com)

INTERCONNECTÉS

LE TRANSPORT, LEVIER D'ACTION POUR LES COMMUNAUTÉS

CONTRIBUEZ AUX VOLETS CONFÉRENCES ET TABLES RONDES

Notre société est en constante évolution et les transports se trouvent au cœur des enjeux qui touchent nos communautés. Ils occupent un rôle déterminant et constituent un levier pour le développement et la prospérité des villes et des régions.

L'AQTr est la seule organisation à rassembler les principaux acteurs en transport et ainsi à pouvoir exercer son leadership de manière à capter et faire rayonner l'expertise québécoise en transport.

Profitez du fait que cette année marque le retour en présentiel du congrès annuel de l'Association!

VOS PROJETS

Venez présenter vos projets inspirants et dignes d'intérêt : grands chantiers, études, projets pilotes, résultats de recherche, technologies émergentes, projets novateurs, originaux ou structurants, savoir-faire, programmes, visions, réflexions et pistes de solution liées à des défis et des enjeux, etc.

NOTRE COMMUNAUTÉ

Que vous soyez conseillers, ingénieurs, urbanistes, directeurs, chercheurs ou étudiants, partagez vos expériences, vos connaissances ou un projet avec vos pairs et la communauté des transports.

Toute l'industrie se retrouve au congrès : villes, ministères, universités, firmes de génie-conseil, associations, organismes publics ou parapublics, entreprises privées, etc.

INTERCONNECTÉS

LE TRANSPORT, LEVIER D'ACTION POUR LES COMMUNAUTÉS

LES 5 PILIERS DU CONGRÈS

Proposez des conférences et des tables rondes qui s'inscrivent dans ces cinq piliers.



1

Transition énergétique

Le transport dans un monde en changement : enjeux, défis et perspectives d'avenir

La transition énergétique à laquelle les organisations font face nécessite des actions **afin de lutter** contre les changements climatiques. L'industrie du transport doit se positionner comme un acteur de changement dans cette lutte vers une économie verte! Sa **décarbonation** constitue le plus grand défi. Les **infrastructures électriques** doivent devenir plus **résilientes**, plus **intelligentes** et plus **flexibles** pour répondre aux besoins actuels et futurs. L'approvisionnement en sources d'énergies renouvelables est également un catalyseur essentiel pour une transition mondiale vers une énergie durable.

Pour répondre à ces enjeux, l'industrie du transport et les leviers d'action publics et privés doivent se préparer et s'adapter aux changements futurs, qu'ils soient environnementaux, sociaux ou économiques.



2

Innovation et nouveaux savoirs

Le transport de l'avenir : l'innovation au service de la mobilité

Le système québécois de mobilité est aux premiers stades d'une **transformation massive!** Les moyens pour favoriser une **mobilité plus intelligente**, plus propre et plus inclusive s'accroissent grâce aux technologies émergentes d'entreprises innovantes. Les systèmes de données connectées et l'intermodalité soutiennent l'innovation durable. Les startups deviennent un maillon essentiel au **développement des organisations routières, aériennes, maritimes et ferroviaires**. De **nouveaux modes de livraison** font leur apparition avec entre autres l'utilisation des drones. Des systèmes automatisés et autogérés bouleversent l'industrie du camionnage. La mise en place d'infrastructures routières intelligentes est essentielle. Dans ce contexte, quels sont les moyens adoptés pour permettre à l'industrie de soutenir la cadence en innovation?

INTERCONNECTÉS

LE TRANSPORT, LEVIER D'ACTION POUR LES COMMUNAUTÉS

LES 5 PILIERS DU CONGRÈS / SUITE



3

Communautés et résilience

Transport et résilience : l'essentielle inclusion des communautés

La **créativité**, l'**innovation** et les **infrastructures** sont essentielles au **développement économique communautaire** et permettent d'améliorer l'accès à l'éducation et de miser sur des milieux de vie sains, plus intelligents, plus sûrs et plus inclusifs à l'échelle humaine. Quelles sont les initiatives en place qui permettent de soutenir l'**accélération de la transition écologique**, la protection de la **biodiversité urbaine et rurale**, et enfin l'**inclusion sociale**?

Ce volet regroupe entre autres tout ce qui a trait aux **initiatives sociales et économiques**, à l'expérience client, aux défis liés à la pénurie de main-d'œuvre et au **développement des compétences**.



4

Pandémie et transport : nouvelles réalités

COVID-19 et transports : leçons et enjeux d'avenir

Au fur et à mesure que la pandémie s'est propagée, elle a suscité l'anxiété et s'est répercutée sur les chaînes d'approvisionnement. Elle a aussi submergé les systèmes de santé et déclenché des changements géopolitiques potentiellement durables. **Quels impacts a eu la crise de la COVID-19 sur le monde des transports** et comment **les systèmes de transport se sont-ils adaptés à ces nouvelles réalités**?

Quelles leçons pouvons-nous tirer des derniers mois, et quels **perspectives, enjeux et opportunités** voit-on émerger ?



5

Grands chantiers et infrastructures

Les grands chantiers en cours et à venir, à l'échelle québécoise et canadienne

Le développement des infrastructures doit se faire de manière à **favoriser la connectivité entre les systèmes de mobilité et de services publics**, et celle entre les **espaces de vie et de travail** (en particulier en milieu urbain). Ce volet souhaite présenter les **grands projets** en cours et à venir à l'échelle québécoise et canadienne, qu'ils soient routiers, ferroviaires, maritimes ou aéroportuaires.

Quels seront leurs **impacts**, qu'ils soient positifs ou négatifs, sur les **usagers, opérateurs, communautés et écosystèmes**?

INTERCONNECTÉS

LE TRANSPORT, LEVIER D'ACTION POUR LES COMMUNAUTÉS

PROPOSEZ UNE CONFÉRENCE

Présentez votre sujet en lien avec le thème du Congrès et un des piliers proposés.

FORMAT	À REMPLIR OBLIGATOIREMENT
<ul style="list-style-type: none">• Durée totale : 30 min, incluant une période de questions• Participants : un conférencier ou plus• Support visuel : Powerpoint obligatoire	<ul style="list-style-type: none">• Formulaire Proposition de conférence• Formulaire Autorisation du donneur d'ouvrage <p>Tous les champs doivent être remplis pour que nous considérons votre projet.</p>
DATE LIMITE POUR PROPOSER UNE CONFÉRENCE : 13 DÉCEMBRE 2021 Vous recevrez une réponse au plus tard le 17 janvier 2022.	
Envoyez tous les documents à congres@aqtr.com	

CRITÈRES DE SÉLECTION

Le comité de programmation stratégique évaluera les propositions de conférences, à partir des critères suivants :

- Pertinence et relation avec le thème du Congrès et les piliers proposés
- Actualité du sujet
- Nouveauté et originalité de la communication
- Objectivité du contenu. Aucun discours commercial ou promotionnel

ENGAGEMENT DU CONFÉRENCIER

Disponibilités de tous les participants : 4 au 6 avril 2022

INSCRIPTION AU CONGRÈS

L'inscription pour votre journée de présentation au congrès est nécessaire. Pour vous remercier de votre participation, nous vous offrons 50 % de rabais sur le tarif non-membre. Vous aurez accès à l'ensemble des sessions techniques et aux activités du salon d'exposition.

RENSEIGNEMENTS

Alexandre Lampron, Conseiller aux Tables d'expertise
alampron@aqtr.com | 514 927-8092

INTERCONNECTÉS

LE TRANSPORT, LEVIER D'ACTION POUR LES COMMUNAUTÉS

PROPOSEZ UNE TABLE RONDE

Présentez une discussion sous forme de table ronde. Cette dernière permet à des experts d'échanger entre eux et avec l'auditoire sur des sujets en lien avec le thème du Congrès et un des piliers proposés.

FORMAT	À REMPLIR OBLIGATOIREMENT
<ul style="list-style-type: none">• Durée totale : 45, 60 ou 90 minutes, incluant une période d'échange avec l'auditoire• Participants : trois à cinq panélistes et un animateur	<ul style="list-style-type: none">• Formulaire Proposition de table ronde• Formulaire Autorisation du donneur d'ouvrage <p>Tous les champs doivent être remplis pour que nous considérons votre projet.</p>
DATE LIMITE POUR PROPOSER UNE TABLE RONDE: 13 DÉCEMBRE 2021 Vous recevrez une réponse au plus tard le 17 janvier 2022.	
Envoyez tous les documents à congres@aqtr.com	

CRITÈRES DE SÉLECTION

- Pertinence et relation avec le thème du Congrès et les piliers proposés
- Actualité du sujet
- Importance et intérêt de l'enjeu traité pour les professionnels du domaine des transports
- Pertinence de l'animateur et des panélistes proposés en lien avec le sujet proposé

ENGAGEMENT

Disponibilités de tous les participants : 4 au 6 avril 2022

INSCRIPTION AU CONGRÈS

L'inscription pour votre journée de présentation au congrès est nécessaire. Pour vous remercier de votre participation, nous vous offrons 50 % de rabais sur le tarif non-membre. Vous aurez accès à l'ensemble des sessions techniques et aux activités du salon d'exposition.

RENSEIGNEMENTS

Alexandre Lampron, Conseiller aux Tables d'expertise
alampron@aqtr.com | 514 927-8092

AQTr

L'expertise en transport

Association québécoise des transports

6666, rue Saint-Urbain

Bureau 450

Montréal (Québec)

H2S 3H1

T | 514 523-6444

aqtr.com

@AQTransports

