

# 56<sup>e</sup> CONGRÈS DE L'AQTr

## INTERCONNECTÉS

LE TRANSPORT, LEVIER D'ACTION POUR LES COMMUNAUTÉS

## APPEL DE CANDIDATURES POUR LES CONCOURS

**AQTr**

*L'expertise en transport*



# SÉANCE D’AFFICHAGE

Une séance d’affichage au salon du 56e Congrès de l’AQTr, Interconnectés : le transport, levier d’action pour les communautés sera offerte à ceux et celles qui désirent présenter des mémoires ou d’autres projets de recherche.

## PRÉSENTATION DE LA PROPOSITION

Pour participer à la séance d’affichage, remplissez le formulaire « Séance d’affichage », au plus tard, le **2 mai 2022**. Cliquez sur le lien identifié au bas de cette page pour accéder au formulaire.

Le comité de sélection confirmera votre participation en mai 2022.

## CRITÈRES DE SÉLECTION

Les critères de sélection seront les suivants :

- Pertinence et relation avec le thème du Congrès et les sous-thèmes proposés;
- Actualité du sujet;
- Nouveauté et originalité de la communication.

La priorité sera accordée aux candidatures qui parviendront avant la date limite, qui respecteront les critères de sélection et dont le formulaire « Séance d’affichage » sera dûment rempli.

## ENGAGEMENT DE L’ÉTUDIANT

Être disponible les **lundi 6 et mardi 7 juin 2022**.

[FORMULAIRE DE DÉPÔT DE CANDIDATURE |  
SÉANCE D’AFFICHAGE](#)

**Date limite  
pour soumettre  
une proposition :**  
**2 MAI 2022**

## RENSEIGNEMENTS

Josselin Tréhel

[jtrehel@aqtr.com](mailto:jtrehel@aqtr.com) | 438 458-4140

# BOURSES DE LA RELÈVE AQTr

Les Bourses de la relève AQTr ont été mises en place pour favoriser la relève, récompenser les efforts des étudiants des programmes de doctorat ou de maîtrise, de baccalauréat et de programmes collégiaux en transport ou dans des domaines connexes, et faciliter leur insertion dans l'industrie des transports.

Les Bourses de la relève AQTr seront remises lors du 56e congrès de l'AQTr | Interconnectés : le transport, levier d'action pour les communautés qui se tiendra du 6 au 8 juin 2022, au Centre des congrès Sheraton Laval.

Tous les candidats auront la possibilité de participer à une séance d'affichage lors du congrès. Veuillez contacter Josselin Tréhel pour plus de détails.

## LES BOURSES OFFERTES SERONT :

NIVEAU	BOURSE
Maîtrise et doctorat	2 000 \$
Baccalauréat	2 000 \$
Collégial	1 000 \$

Tous les boursiers recevront également une inscription gratuite au Congrès annuel de l'AQTr. Ils auront la chance de participer à la séance d'affichage lors de l'événement.

## CONDITIONS D'ADMISSIBILITÉ

Le candidat doit répondre aux conditions suivantes :

- Être un étudiant de niveau collégial poursuivant un programme d'études en technologie de génie civil, logistique du transport, technique d'aménagement et urbanisme, etc. ou de niveau universitaire (premier, deuxième ou troisième cycle) poursuivant des études dans un domaine relié aux transports : génie civil, urbanisme, géographie, économie, etc.;
- Avoir obtenu une moyenne cumulative pour ses études en cours de cycle de :
  - 80 % ou plus pour le niveau collégial;
  - 3,3/4,3 pour le niveau universitaire.
- Avoir accompli avec succès un travail de session/recherche/stage/mémoire sur un sujet en rapport avec les domaines d'intérêt techniques de l'AQTr :
  - Infrastructures de transport, mobilité durable, sécurité dans les transports, signalisation, mobilité intelligente et systèmes de transport intelligents, transport collectif, transport de marchandises, viabilité hivernale, transport ferroviaire ou gestion des grands projets.
- Être citoyen canadien ou résident permanent au sens de la Loi sur l'immigration de 1976;
- Être résident du Québec au sens de la Loi et du Règlement sur l'assurance maladie du Québec et de la Loi et du Règlement sur l'impôt du Québec;
- Être domicilié au Québec depuis au moins 1 an.

Le dossier de candidature est individuel. Les travaux et projets d'équipe ne sont pas acceptés.

# BOURSES DE LA RELÈVE AQTr

## DIRECTIVES DE MISE EN CANDIDATURE

Pour déposer une candidature, remplissez le formulaire «Bourses d'études de l'AQTr» au plus tard le **2 mai 2022**. Cliquez sur le lien identifié plus bas pour accéder au formulaire.

### Dossier de candidature

- Nomenclature : AAAAMMJJ-boursesA-QTr\_PRENOM-NOM;
- Présenté en format PDF;
  - Maximum 10 pages, incluant les photos, les diagrammes, les tableaux
- Page titre comprenant les éléments suivants :
- Nom, prénom, coordonnées complètes, numéro de téléphone et courriel du candidat;
- Nom, prénom, numéro de téléphone d'un professeur enseignant du candidat;
- Établissement scolaire du candidat;
- Nom complet du programme d'études du candidat;
- Dernier relevé de notes du candidat;
- Preuve de citoyenneté canadienne ou de résidence permanente;
- Preuve de résidence au Québec.

## LES CRITÈRES DE SÉLECTION

### CRITÈRES SPÉCIFIQUES POUR LE NIVEAU COLLÉGIAL :

- Pertinence du projet;
- Utilisation de supports visuels intégrés au texte (images, graphiques, tableaux, etc.);
- Articulation du sujet;
- Motivation de l'auteur face à son sujet;
- Réflexion sur les retombées dans le domaine des transports;
- Originalité du projet.

### CRITÈRES SPÉCIFIQUES POUR LES NIVEAUX BACCALAURÉAT, MAÎTRISE ET DOCTORAT :

- Pertinence du projet;
- Originalité du projet;
- Retombées favorables dans le domaine du transport;
- Faisabilité du projet;
- Ampleur du rayonnement du projet;
- Qualité du produit ou des résultats.

### [FORMULAIRE DE DÉPÔT DE CANDIDATURE | BOURSES D'ÉTUDES DE L'AQTr](#)

**Date limite pour soumettre  
une proposition :**  
**2 MAI 2022**

#### RENSEIGNEMENTS

Josselin Tréhel

[jtrehel@aqtr.com](mailto:jtrehel@aqtr.com) | 438 458-4140

# CONCOURS DE MÉMOIRES PIARC-QUÉBEC

## OBJECTIF

L'objectif du concours est de susciter l'intérêt des jeunes diplômés et étudiants de niveau maîtrise et plus dans la recherche de solutions pour accroître l'efficacité et la compétitivité des réseaux de transport routier, ainsi que de les intéresser aux travaux de l'Association mondiale de la route (PIARC).

Le mémoire, issu de travaux individuels ou d'équipe, devra faire état de nouvelles idées en lien avec les enjeux établis pour le cycle 2020-2023 qui sont à l'étude par un ou des comités techniques ou groupes d'étude de PIARC et qui encourageront les différents intervenants en transport routier et dans les domaines connexes à adopter des solutions novatrices.

## CONTEXTE

Les transports évoluent en fonction des besoins et des préoccupations sociales, mais également en fonction des réalités des usagers et du contexte économique. Pour répondre à ces perpétuels changements, les acteurs du monde des transports doivent continuellement s'investir et innover. Cette période d'effervescence que connaît actuellement le monde des transports encourage fortement le développement d'idées innovatrices et mobilisatrices.

## PRIX

Le lauréat recevra **UNE BOURSE DE 2 000 \$** lors du 56e congrès de l'AQTr | Interconnectés : le transport, levier d'action pour les communautés qui se tiendra du 6 au 8 juin 2022, au Centre des congrès Sheraton Laval.

Le lauréat recevra également une **inscription gratuite au Congrès annuel de l'AQTr.**

Le lauréat obtiendra le **titre de jeune professionnel du Comité technique de PIARC** auquel se rattache le sujet de son mémoire et pourra suivre l'avancement des travaux de ce comité pour le cycle de travail en cours.

Le résumé de **son mémoire sera également publié sur le site Web de l'AQTr.**

Tous les candidats auront la chance de participer à la séance d'affichage lors de l'événement.

# CONCOURS DE MÉMOIRES PIARC-QUÉBEC

## CONDITIONS D'ADMISSIBILITÉ

- Les participants (jeunes diplômés ou étudiants de niveau maîtrise), résidents du Québec au sens de la Loi et du Règlement sur l'assurance maladie du Québec et de la Loi et du Règlement sur l'impôt du Québec, devront avoir moins de 35 ans en date du 1er janvier 2022. Ils pourront s'inscrire à titre individuel ou en équipe (deux personnes ou plus). Ils devront avoir un intérêt marqué pour le domaine des transports routiers et ses liens avec différents secteurs d'activités.
- Pour cette édition, les participants devront axer leur réflexion autour de l'un des quelque cinquante enjeux établis pour le cycle 2020-2023 et qui seront traités par les 17 comités techniques et les quatre groupes d'étude de l'Association mondiale de la route (PIARC) au cours du cycle de travail 2020-2023
  - Référence :  
[PIARC-QUEBEC](#)
- Les participants devront indiquer le ou les enjeux abordé(s) dans leur mémoire et à l'étude par PIARC en présentant une ou des solutions novatrices à une problématique actuelle touchant l'un des domaines des transports routiers (infrastructures, sécurité routière, développement durable, transport public, intermodalité, etc.).\*
- Les candidats « étudiants » devront faire preuve de leur appartenance active à une institution d'enseignement (dernier relevé de notes).
- Les candidats « jeunes diplômés » devront présenter leur plus récent relevé de notes ou diplôme obtenu (délai de 2 ans maximum **au 2 mai 2022**).

## DIRECTIVES DE MISE EN CANDIDATURE

Pour déposer une candidature, remplissez le formulaire «Concours de mémoires PIARC-Québec» au plus tard le **2 mai 2022**. Cliquez sur le lien identifié plus bas pour accéder au formulaire.

Chaque mémoire (annexé au formulaire en ligne) devra :

- Nomenclature : AAAAMMJJ-concours-PIARC-Quebec\_PRENOM-NOM;
- Présenté en format PDF;
- Maximum 15 pages, incluant les photos, les diagrammes, les tableaux;
- Être présenté dans un excellent français;
- Comprendre, obligatoirement et dans l'ordre, les éléments suivants :
  - page-titre, résumé d'une page, texte, bibliographie;
- Format police de caractère Arial, 11 points, en interligne simple avec des marges de 2,5 cm (1 pouce) et une pagination en bas, à droite;
- Démontrer ses liens avec le ou les enjeux des comités techniques ou des groupes d'étude de PIARC (aussi bien dans le résumé que dans l'introduction du texte);
- Dernier relevé de notes (candidats étudiants ou jeunes diplômés) ou dernier diplôme obtenu (jeunes diplômés uniquement);
- Document attestant l'âge du candidat (par exemple, carte d'assurance maladie ou permis de conduire);
- Preuve de résidence au Québec.

\* Il n'est pas requis que le sujet présenté soit en lien avec le mémoire en élaboration dans le cadre du cheminement universitaire du participant.

# CONCOURS DE MÉMOIRES PIARC-QUÉBEC

## CRITÈRES DE SÉLECTION

L'évaluation des mémoires tiendra compte de plusieurs facteurs :

**L'équilibre général du document et sa relation avec les travaux de PIARC (20 %) :** le document devra permettre au lecteur de bien saisir la problématique présentée, de la situer dans un contexte élargi et de percevoir les avantages et inconvénients de l'une ou l'autre des solutions proposées. Les liens entre ces solutions et les enjeux de PIARC ciblés devront être clairement démontrés. Ces solutions pourront concerner aussi bien l'une des composantes du transport routier que l'amélioration des modes d'intervention des différents intervenants.

**Le pragmatisme des solutions proposées (20 %) :** la planification, la gestion et l'exploitation du transport routier constituent un processus complexe et il est important de chercher des moyens pour améliorer le transport routier et l'arrimer à son milieu et au contexte en vigueur. Bien qu'un des objectifs du concours soit la recherche d'idées novatrices, les solutions proposées devront tenir compte de la réalité actuelle et des tendances observables, anticipées ou potentielles.

**L'applicabilité dans les contextes québécois et internationaux (20 %) :** les candidats qui présenteront des mémoires devront tenir compte de l'applicabilité de leurs recommandations dans le contexte québécois, mais également en fonction de la nature même du Comité national PIARC-Québec, de leur transposition potentielle à l'international, selon les enjeux actuellement étudiés au sein de l'Association mondiale de la route (PIARC).

**L'approche multidisciplinaire (15 %) :** les candidats devront prendre en compte plusieurs aspects du transport routier, y compris l'environnement socio-économique, les enjeux de nature environnementale, ainsi que les considérations géographiques, politiques et stratégiques. Les mémoires devront présenter les points de vue de leurs auteurs

quant à l'interaction qui existe entre le domaine du transport routier et le milieu.

**Le caractère novateur des solutions proposées (15 %) :** l'un des objectifs de ce concours est d'encourager l'émergence de nouvelles idées. Les candidats devront s'assurer que la présentation de leur mémoire dégage bien cet aspect.

**La qualité de la rédaction (10 %) :** la présentation générale du document (clarté du texte, tableaux, photographies, dessins, etc.) et la qualité de sa rédaction seront prises en compte. En outre, les candidats doivent respecter les différentes règles syntaxiques, orthographiques et grammaticales.

## COMITÉ DE SÉLECTION

La sélection des mémoires sera confiée à un jury formé exclusivement pour cette occasion. Celui-ci tiendra, notamment, compte de la qualité des analyses présentées, du caractère innovateur des solutions proposées et de la qualité générale du texte.

Ce jury est composé des personnes suivantes :

- Le coordonnateur technique de PIARC-Québec;
- Un(e) représentant(e) de l'AQTR;
- Un(e) représentant(e) du Comité PIARC-Québec;
- Un(e) représentant(e) du ministère des Transports;
- Un(e) représentant(e) du secteur privé;
- Deux représentant(e)s du milieu universitaire.

## FORMULAIRE DE DÉPÔT DE CANDIDATURE | CONCOURS DE MÉMOIRES PIARC-QUÉBEC

**Date limite pour soumettre  
une proposition :**

**2 MAI 2022**

### RENSEIGNEMENTS

Josselin Tréhel

jtrehel@aqtr.com | 438 458-4140

# 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

