

## 92e Congrès de l'Acfas

### Colloque - L'intelligence artificielle pour la décarbonation des chaînes d'approvisionnement maritimes

6 mai 2025

**l'École de technologie supérieure en collaboration avec  
l'Université Concordia**

#### Appel à communications

Nous invitons les chercheurs universitaires, les étudiants aux cycles supérieurs et les stagiaires postdoctoraux à soumettre leurs propositions **au colloque intitulé - L'intelligence artificielle pour la décarbonation des chaînes d'approvisionnement maritimes** - organisé dans le cadre du 92e Congrès de l'Acfas qui aura lieu en **6 mai 2024** (Si la date est retenue).

Ce colloque constitue une excellente opportunité de faire connaître vos travaux tout en participant à des échanges enrichissants entre les chercheurs, les experts industriels et les décideurs. Nous attendons avec intérêt vos contributions pour façonner un avenir maritime plus durable grâce à l'intelligence artificielle.

Le 92e Congrès de l'Acfas se déroulera du **5 au 9 mai 2025 à l'École de technologie supérieure en collaboration avec l'Université Concordia**. Le thème de cette 92e édition : « **La recherche au cœur des solutions technologiques et sociales** ».

#### Thématiques du colloque :

- Décarbonisation des chaînes d'approvisionnement maritime
- Analytique des données maritimes
- Apprentissage automatique pour la prédiction des indicateurs environnementaux dans les chaînes d'approvisionnement maritimes
- Prédiction des heures d'arrivées et des vitesses des navires
- Estimation et prédiction de l'empreinte acoustique des navires
- Pollution sonore et impact sur la faune marine
- Calcul et prédiction des émissions des navires
- Optimisation opérations portuaires
- Concept juste à temps dans le transport maritime...

**Soumissions :**

- Les chercheurs sont invités à soumettre des résumés de leurs travaux originaux de recherche. **Le contenu du résumé est limité à 3000 caractères espace compris et titre à 180 caractères.** Merci de préciser votre nom complet, votre titre, l'université ou le centre de recherche d'attachement et le courriel. Merci aussi de créer un compte Acfas (<https://www.acfas.ca/user/login>).
- Les soumissions acceptées feront l'objet d'une présentation suivie d'une période de questions ou d'une affiche scientifique.
- Les soumissions doivent être envoyées à loubna\_benabbou@uqar.ca

**Date limite:**

Les résumés doivent être envoyés via notre plateforme de soumission d'ici le **14 février 2025 à minuit, heure du Québec.**