



Québec & E. Ontario
American Concrete Institute

PROGRÈS DANS LE DOMAINE DU BÉTON 2026

PROGRESS IN CONCRETE 2026

2 ET 3 DÉCEMBRE 2026

DECEMBER 2–3, 2026

Hôtel Le Concorde • Québec

PROGRAMME FINAL | FINAL PROGRAM

Deux journées consacrées à l'innovation, à la durabilité et aux pratiques d'avenir dans le domaine du béton.

Two days dedicated to innovation, sustainability and future practices in the field of concrete.

2 DÉCEMBRE 2026

DECEMBER 2, 2026

HEURE TIME	ACTIVITÉ / CONFÉRENCE ACTIVITY / PRESENTATION	CONFÉRENCIER·ÈRE SPEAKER
8 h 00 – 8 h 45	Accueil des participants, café et croissants Participant check-in, coffee and croissants	
8 h 45 – 9 h 00	Mot de bienvenue / Welcome remarks	Charles Lamothe ACI – Section du Québec et de l'Est de l'Ontario
AVANT-MIDI MORNING	PRÉSIDENT DE SÉANCE / SESSION CHAIR	Cédric Drolet MTMD
9 h 00 – 9 h 30	Résidus industriels et matériaux cimentaires : comment réduire les émissions de GES dans le domaine de la construction	Florimond Delobel CTTÉI
9 h 30 – 10 h 00	Thermodynamic and machine-learning-based modelling of low-embodied-CO ₂ cementitious systems for predicting mechanical and durability evolution over time	David M. Solis University of Ottawa
10 h 00 – 10 h 30	Pause et affiches / Break and posters	
10 h 30 – 11 h 15	Conduites souterraines : investigations	Rahma Belouafa / Nathalie Lasnier Tubécon
11 h 15 – 11 h 45	Le préfabriqué vu par l'entrepreneur général : coûts réels, échéancier et gestion du risque	Olivier Mimeault Pomerleau
11 h 45 – 13 h 45	Repas / Lunch	
APRÈS-MIDI AFTERNOON	PRÉSIDENT DE SÉANCE / SESSION CHAIR	Sacha Dumeignil Ville de Montréal
13 h 45 – 14 h 15	Réhabilitation d'une pile du pont Honoré-Mercier par gainage complet en béton fibré à ultra-hautes performances (BFUP)	Danny Sylvestre EXP
14 h 15 – 14 h 45	Bétons en conditions extrêmes : l'option aluminates de calcium	François Saucier Imerys
14 h 45 – 15 h 00	Pause / Break	
15 h 00 – 15 h 30	Valorisation des résidus portuaires comme ajout cimentaire pour la formulation du béton et du mortier imprimable en 3D	Manassée Foksou Tchilia ÉTS
15 h 30 – 16 h 00	Digital Aggregates	Mayra Grazia AlterBiota
16 h 00 – 16 h 30	Prix Reconnaissance 2025 / 2025 Recognition Award	
16 h 30	Mot de la fin / Closing remarks	
16 h 45	Cocktail des commanditaires / Sponsors' cocktail	

3 DÉCEMBRE 2026

DECEMBER 3, 2026

HEURE TIME	ACTIVITÉ / CONFÉRENCE ACTIVITY / PRESENTATION	CONFÉRENCIER·ÈRE SPEAKER
8 h 00 – 8 h 30	Accueil des participants, café et croissants Participant check-in, coffee and croissants	
AVANT-MIDI MORNING	PRÉSIDENT DE SÉANCE / SESSION CHAIR	Vincent Charbonneau Pomerleau
8 h 30 – 9 h 00	Systèmes BFUP-FRCM de nouvelle génération pour le renforcement durable des structures en béton armé	Osama Hegab / Lucas Sorelli Université Laval
9 h 00 – 9 h 30	Estimation de la résistance à la compression du béton à l'aide d'essais non destructifs (END) améliorés par l'intelligence artificielle	Farid Moradi FPrimeC Solutions
9 h 30 – 10 h 00	From waste to resilience: low-carbon, ultra-durable concrete for Québec's sustainable infrastructure	Seyed Ali Emamian Université Laval
10 h 00 – 10 h 30	Pause / Break	
10 h 30 – 11 h 00	Le 1500 Robert-Bourassa : réhabilitation des dalles	Normand Tétreault Soconex
11 h 00 – 11 h 30	Integrated use of red mud and dredged sediments in LC3 via thermal activation	Faber Francisco Chaparro Mario Concordia University
11 h 30 – 12 h 00	Béton RCA	Sacha Dumeignil Ville de Montréal
12 h 00 – 13 h 30	Repas / Lunch	
APRÈS-MIDI AFTERNOON	PRÉSIDENT DE SÉANCE / SESSION CHAIR	Pierre Malenfant SDK et Associés
13 h 30 – 14 h 00	Pyrrhotite sur des structures du MTMD affectées par la réaction d'oxydation des sulfures de fer	Cédric Drolet MTMD
14 h 00 – 14 h 30	Revue de projets de bétons fibrés à ultra-haute performance en camion malaxeur	Xavier Leblanc Sika Canada
14 h 30 – 15 h 00	Hommage au président sortant et bourses étudiantes Tribute to the past president and student scholarships	
15 h 00	Mot de la fin / Closing remarks	Charles Lamothe ACI – Section du Québec et de l'Est de l'Ontario

INSCRIPTION | REGISTRATION

Frais d'inscription / Registration fees

Inscription régulière / Regular registration

649,00 \$ + taxes

Inscription étudiante ou retraitée / Student or retired registration

225,00 \$ + taxes

TARIF APRÈS LE 18 NOVEMBRE 2026 / RATE AFTER NOVEMBER 18, 2026

À compter du 18 novembre 2026, les frais d'inscription seront majorés de 50,00 \$ + taxes.

As of November 18, 2026, registration fees will increase by \$50.00 plus taxes.

MODALITÉS DE PAIEMENT / PAYMENT TERMS

Les inscriptions se font uniquement en ligne sur www.aciquebec.com. Le paiement doit être effectué par carte de crédit. La confirmation d'inscription tient lieu de facture.

Registration is available online only at www.aciquebec.com. Payment must be made by credit card. Your registration confirmation serves as your invoice.

POLITIQUE D'ANNULATION / CANCELLATION POLICY

Aucune annulation ne sera acceptée après le 18 novembre 2026 et aucun remboursement ne sera effectué après cette date. Une substitution par une autre personne de la même entreprise demeure possible. Toute demande d'annulation ou de substitution doit être transmise à info@aciquebec.com.

No cancellations will be accepted after November 18, 2026, and no refunds will be issued after that date. Substitution by another person from the same company is permitted. Cancellation or substitution requests must be sent to info@aciquebec.com.

FORMATION CONTINUE / CONTINUING EDUCATION

Avis aux membres de l'Ordre des ingénieurs du Québec : dans la mesure où elles sont liées à l'exercice de vos activités professionnelles, les activités de l'ACI sont admissibles en vertu du Règlement sur la formation continue obligatoire des ingénieurs.

Notice to members of the Ordre des ingénieurs du Québec: when related to your professional practice, ACI activities may be eligible under the mandatory continuing education regulation for engineers.

INFORMATION

info@aciquebec.com

MERCI À PARTENAIRES CORPORATIFS 2026



Québec & E. Ontario

 American Concrete Institute

Merci

 à tous nos

 partenaires