



AMERICAN CONCRETE INSTITUTE

ACI-Section du Québec et de l'est de
l'Ontario

Programme

Progrès dans le domaine du béton 2013

**Hôtel Mortagne,
1228, rue Nobel, Boucherville, Qc.
J4B 5H1**

26-27 NOVEMBRE 2013

LISTE DES COMMANDITAIRES (En date du 4 novembre)

ACRGTQ
Adjuvants Euclid Canada Inc.
AMBEX Technologies de béton inc.
Association béton Québec
Association Canadienne du Ciment
BASF Canada inc.
Béton Mobile du Québec Inc.
Carrières St-Dominique Ltée
Ciment Québec Inc.
Colacem Canada
Experts-Conseils CEP inc.
Grace Canada Inc.
Groupe Qualitas
Holcim Canada Inc.
Inspec-Sol inc.
Karrelex Réparation de béton
Lafarge Canada Inc.
LVM inc.
Mapéi
Matériaux King
Sika Canada inc.
Soconex
Systèmes B.M.H. Ltd
Transpavé Inc./Permacon
Unibéton

MARDI 26 NOVEMBRE 2013

8h00

Inscription, café et croissants

9h00

**Mot de bienvenue du président
Éric Bédard
LVM inc.**

PRÉSIDENT SÉANCE DU MATIN

**Yves Dénommé
Association béton Québec**

9h15

**Ecodesign - Comment diminuer l'empreinte
carbone des structures en béton**
Pierre-Claude Aïtcin, Professeur Émérite
Université de Sherbrooke

9h45

**Ciment portland au calcaire et
développement de nouveaux ciments**
Laurent Barcelo, Lafarge

10h30

Pause santé

11h00

**L'évaluation du comportement en durabilité
de nouvelles matrices cimentaires pour
l'obtention de bétons respectueux de
l'environnement**
Charles Lafrenière, Université Laval
(Boursier 2012)

11h30

**Aura - Canada's Tallest Mixed-Use
Residential Tower**
Bryan Kaplan, Reliance

12h00

Bar ouvert / Bar payant

12h30

Repas du midi

MARDI 26 NOVEMBRE 2013

PRÉSIDENT SÉANCE DE L'APRÈS-MIDI

**Frédéric Gagnon
Experts-Conseils CEP inc.**

14h00

**Développement de nouveaux outils pour
favoriser le processus décisionnel sur le
choix du type de chaussées**
Guillaume Lemieux
Association Canadienne du Ciment

14h30

**1993-2013 : bilan de 20 ans de construction
de chaussées en béton à Transports
Québec**
Denis Thébeau, MTQ

15h00

Pause santé

15h30

**Analyse du cycle de vie et éco-
comparateurs de chaussées au MTQ**
Marie-Hélène Tremblay, MTQ

16h00

Suivi de performance de pavés perméables
Éric Dion, Techo-Bloc

16h30

**Présentation du canoë de béton gagnant de
la compétition 2013 de l'ASCE**
Jean-Luc Martel, ÉTS

17h00

Cocktail des commanditaires.

MERCREDI 27 NOVEMBRE 2013

8h00

Café et croissants

PRÉSIDENT DE SÉANCE DU MATIN

Pierre Lacroix
Ville de Montréal

8h30

Pont flottant à Kelowna
Louise Racine, SNC Lavalin OM

9h00

L'étude du potentiel de certaines bactéries alcalinophiles pour la cicatrisation des matrices cimentaires

Jean Ducasse-Lapeyrusse, Université de Sherbrooke (Boursier ACI 2012)

9h30

Pause santé

10h00

Analyse des facteurs influençant la mesure du potentiel de corrosion

Mohamed Sabri, Groupe Qualitas

10h30

L'influence de la rhéologie et de la mise en place des bétons fluides sur la durabilité de leur peau Baudouin Aissoun, Université de Sherbrooke (Boursier ACI 2012)

11h00

Présentation des prix 2013

« Prix au Mérite ACC / ACI »

« Prix Reconnaissance ACI »

Remise des bourses ACI

Hommage au président sortant

12h00

Bar ouvert / Bar payant

12h30

Repas du midi

MERCREDI 27 NOVEMBRE 2013

PRÉSIDENT DE SÉANCE DE L'APRÈS-MIDI

Mathieu Thomassin
Université Laval

14h00

L'évaluation du potentiel de réutilisation de granulats de béton recyclé affecté par la RAG

Sean Beauchemin, Université Laval
(Boursier 2012)

14h30

Oil Field Project: twinned Concrete Batch Plants

Derek Brown, BMH

15h00

Étude des propriétés mécaniques et du fluage des ancrages cimentaires dans les substrats de béton

Richard Gagné, Université de Sherbrooke

15h30

Mot de la fin

Éric Bédard

Président de l'ACI-Section du Québec et de l'Est de l'Ontario

LOGEMENT

Veillez s'il-vous-plaît faire votre propre réservation. Un nombre limité de chambres a été réservé pour vous à l'hôtel Mortagne de Boucherville **jusqu'au 30 octobre 2013**.

Veillez indiquer votre participation au séminaire « **ACI Progrès dans le domaine du béton 2013** ».

Téléphone : 450-655-8981 ou
1-877-655-9966

www.hotelmortagne.com

Le prix est de 159,00 \$ / nuit en occupation simple ou double.

FRAIS D'INSCRIPTION

Inscriptions **avant le 15 novembre 2013**

320,00 \$ + 16,00 (TPS) + 31,92 (TVQ) =
367,92 \$

Inscriptions **après le 15 novembre 2013**.

375,00 \$ + 18,75 (TPS) + 37,41 (TVQ) =
431,16 \$

Étudiants à plein temps

120,00 \$ + 6,00 (TPS) + 10,71 (TVQ) =
137,97 \$

Ces frais comprennent la cotisation annuelle à la section régionale de l'ACI

N° de TPS = 123 926 560
N° de TVQ = 101 253 1652

Notez que les inscriptions se font en ligne uniquement à partir du site :

www.aciquebec.com

POLITIQUE D'ANNULATION

Des frais de 50 \$ seront retenus pour toute annulation avant le 22 novembre 2013.

Au-delà de cette date, si le participant ne se présente pas, l'ACI conservera la totalité des frais d'inscription.

Cependant, une substitution avec une personne de votre entreprise sera possible.

Toute demande d'annulation doit nous être signalée par courriel (voir ci-dessous)

POUR INFORMATION

info@aciquebec.com

Pierre-Louis Maillard 514-678-8247

Éric Bédard 418-647-2435

Avis aux membres de l'Ordre des ingénieurs du Québec

Nos activités sont admissibles en vertu du règlement sur la formation continue obligatoire des ingénieurs dans la mesure où elles sont liées à l'exercice de votre profession et qu'elles respectent les critères de l'article 5.