

AMERICAN CONCRETE INSTITUTE



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

Programme

Progrès dans le domaine du béton 2012

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

LISTE DES COMMANDITAIRES

Adjuvants Euclid Canada Inc.
Armtec
Association béton Québec
Association Canadienne du Ciment
BASF Admixtures Inc
Bau-Val inc.
Béton Mobile du Québec Inc.
Béton Optimal Inc.
Ciment Québec Inc.
Colacem Canada
Gestion Férique
Grace Canada Inc.
Groupe ABS inc.
Groupe Qualitas
Holcim Canada
Hoskin Scientifique Itée
InspecSol
Lafarge Canada Inc.
Les Services **exp** Inc.
Les Systèmes BMH Inc.
London (Mtl) inc.
LVM Inc.
Matériaux King
Marcotte systèmes Itée
Permacon / Transpavé Inc.
Sika Canada Inc.
SIMCO Technologies
Soconex entrepreneur général Inc.
Specmont
Unibéton inc

28-29 NOVEMBRE 2012

MERCREDI 28 NOVEMBRE 2012

8h00

Inscription, café et croissants

8h35

Mot de bienvenue du président
Martin Lemieux
Groupe Qualitas inc.

PRÉSIDENT SÉANCE DU MATIN

Gilbert Nkurunziza
Les Services exp inc.

8h45

Use of High-Performance Fiber-Reinforced
Concrete in Design of Shear Wall Coupling
Beams for Earthquake Resistance
James K. Wight, University of Michigan

9h30

Développement du béton semi-autoplaçant
et son utilisation dans le cadre du
prolongement de l'autoroute 410
Olivier Bonneau, Université de Sherbrooke

10h00

Pause santé

10h30

Entretien des chaussées en béton
Denis Thébeau, MTQ

11h00

Full depth recycling on low volume road in
Atlantic Canada
Chris Barnes, Dalhousie University

11h30

Étude de la détérioration du béton en
présence de granulats incorporant des
sulfures de fer
Julie Francoeur
Université Laval (Boursière ACI 2011)

12h00

Bar ouvert / Bar payant

12h30

Repas du midi

MERCREDI 28 NOVEMBRE 2012

PRÉSIDENT SÉANCE DE L'APRÈS-MIDI

Frédéric Gagnon
Experts-Conseils CEP inc.

14h00

PPP Autoroute 30
Construction du pont de Beauharnois
Gabriel Menéndez-Pidal, Nouvelle Autoroute
30 CJV

14h30

Monitoring des structures
Louis Crépeau, Kassem Chakib
Osmos Canada

15h00

Pause santé

15h30

New Impact Estimator for Highways
Jamie Meil, Athena Institute

16h00

Utilisation du béton renforcé de fibres pour
réduire la perméabilité à l'eau des
infrastructures en service
Jean-Philippe Charron, Clélia Desmettre
École Polytechnique de Montréal

16h30

Projet CUSM, Gestion de projet
Riccardo Arena, SNC-Lavalin

17h00

Cocktail des commanditaires.

JEUDI 29 NOVEMBRE 2012

8h00

Café et croissants

PRÉSIDENT DE SÉANCE DU MATIN

Danielle Palardy

Lafarge

8h30

Développement durable

Guillaume Lemieux

Association Canadienne du ciment

9h00

Évaluation de la performance d'ancrages chimiques dans du béton affecté par la réaction alcalis-silice

Charles-Frédéric Amringer

Université Laval (Boursier ACI 2011)

9h30

Pause santé

10h00

IBB Probe: Nouvelle technologie pour évaluer les propriétés du béton

Maxim Morency, IBB Rhéologie

10h30

Introducing high sulfate resistant binary and ternary Portland-Limestone cements to use in sulfate exposures in Canada

Sajjad Mirvalad

Université Concordia (Boursier ACI 2011)

11h00

Présentation des prix 2012

« 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

JEUDI 29 NOVEMBRE 2012

PRÉSIDENT DE SÉANCE DE L'APRÈS-MIDI

Olivier Bouchard

Jean Leclerc excavation

14h00

Conception du béton drainant

Yves Dénomme, ABQ

14h30

Durabilité en milieux agressifs des bétons incorporant la poudre de verre

Ablam Zidol,

Université de Sherbrooke (Boursier 2011)

15h00

La maison symphonique (OSM)

François Picher, SNC-Lavalin

15h30

Expansion résiduelle sur du béton affecté par la RAG

Pierre-Luc Fecteau, Inspecsol

16h00

Mot de la fin

Martin Lemieux

**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 2012.**

Veillez indiquer votre participation au séminaire « **ACI Progrès dans le domaine du béton 2012** ».

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

www.hotelmortagne.com

Le prix est de 157,00 \$ / nuit en occupation simple ou double.

FRAIS D'INSCRIPTION

Inscriptions **avant le 16 novembre 2012**

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

Inscriptions **après le 16 novembre 2012.**

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

Étudiants

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 21 novembre 2012.

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

Martin Lemieux 450-674-4901 p 240