

SÉMINAIRE DU PRINTEMPS / SPRING CONVENTION

Mardi, le 26 avril 2022 / Tuesday April 26, 2022
Jeudi, le 28 avril 2022 / Thursday April 28, 2022

Webinaire Zoom

Programme final / Final Program

26 avril 2022 / April 26 2022

**8h15 – Entrée des participants / Participants
entrance**

8h20-8h30 – Mot de bienvenue / Welcome speech

Nicolas Rouleau – Vice-président
ACI – Section du Québec et de l'Est de l'Ontario
ACI – Quebec and Eastern Ontario Chapter

8h30-9h30

**Béton fibré à ultra-hautes performances (BFUP) :
Pérennité, Accélération et Simplification**
Sébastien Leboeuf
WSP

9h30-10h00

**La photogrammétrie appliquée à l'auscultation des
ouvrages en béton**
Alexandre Guebey
Setec

10h00-10h15 – Pause / Break

10h15-10h45

**Next generation assessment of concrete
structures using artificial intelligence**
Edgar Martinez
AREN

10h45-11h30

Démystifier le BIM et en cerner les opportunités
Jean-François Lapointe
BIM One

11h30-12h15

**Mise à jour de l'utilisation des barres d'armature
composites en Amérique**
Mario Guenette
Pultrall

12h15 – Mot de la fin / Closure

Julie Arseneault – Représentante du comité organisateur
ACI – Section du Québec et de l'Est de l'Ontario
ACI – Quebec and Eastern Ontario Chapter

28 avril 2022 / April 28 2022

**8h25 – Entrée des participants / Participants
entrance**

8h30-9h30

**Bioréparation des fissures du béton - La recherche
et les premières applications**
Richard Gagné
Université de Sherbrooke

9h30-10h00

**Les plateformes de gestion de l'information au
service de l'auscultation des infrastructures
souterraine en béton**
Daniel Lefebvre
Can Explore

10h00-10h15 – Pause / Break

10h15-10h45

**Développement d'une méthode accélérée pour
évaluer le potentiel d'oxydation nuisible des
granulats contenant des sulfures dans le béton**
Rodolfo Castillo Araiza
Université Laval

10h45-11h15

**Design of post-installed reinforcement in CSA
A23.3 using adhesives and grouts assessed under
ICC-ES AC308**
Kenton McBride
Hilti

11h15-11h45

Maturity Testing
John Gnaedinger
Con-Cure

11h45 – Mot de la fin / Closure

Jean Paré – Représentant du comité organisateur
ACI – Section du Québec et de l'Est de l'Ontario
ACI – Quebec and Eastern Ontario Chapter



Frais d'inscription / Registration fees

75,00 \$ + Taxes

Inscriptions régulières

Regular registrations

TPS : 123 926 560

TVQ : 101 253 1652

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.

Modalités de paiement / Payment terms

Les inscriptions se font uniquement en ligne sur le site www.aciquebec.com.

Notez que votre confirmation d'inscription est votre facture.

Pour plus d'informations, consultez le site web : www.aciquebec.com

Registrations can only be made online at www.aciquebec.com.

Note that your registration form is your invoice.

For more information, please visit our website: www.aciquebec.com