

Announcement
ACOUSTICS WEEK IN CANADA
Guelph (Ontario) October 11-13, 2017



The 2017 Acoustics Week in Canada will be held from October 11-13, 2017 in Guelph, Ontario. You are invited to be part of this three day conference featuring the latest developments in Canadian acoustics and vibration. The keynote talks and technical sessions will be framed by a welcome reception, conference banquet, Acoustical Standards Committee meeting, technical tour and an exhibition of products and services relating to the field of acoustics and vibration.

Features of special interest connected with this conference are:

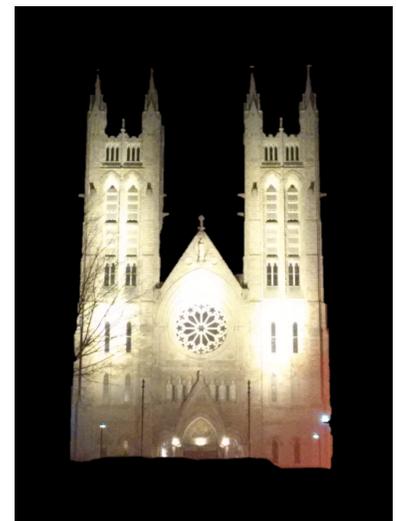
- Octoberfest celebrations; and
- A Building Code changes and tools workshop by the National Research Council.

Take a few days before or after the conference to enjoy the area! Visit Octoberfest in nearby Kitchener-Waterloo, St. Jacobs Market or the covered bridges.

Venue and Accommodation – The conference will be held at Marriot’s Delta Hotel and Conference Centre in Guelph. A block of rooms in the hotel is available at a special conference rate of \$129 per night for reservations made until September 11th. Extend your stay and enjoy the local area at the same special rate. Guests have free access to the large MovatiAthletic fitness centre next door. Please refer to the conference website for further registration details: <http://awc.caa-aca.ca>

Plenary, Technical and Workshop Sessions are planned throughout the conference. Each day will begin with a keynote talk of broader interest and relevance to the acoustics community. Technical sessions are planned to cover all areas of acoustics including:

- Aeroacoustics
- Architectural and Building Acoustics
- Bio-Acoustics and Biomedical Acoustics
- Musical Acoustics
- Noise and Noise Control
- Physical Acoustics and Ultrasonics
- Psycho- and Physio-Acoustics
- Shock and Vibration
- Signal Processing
- Speech Sciences and Hearing Sciences
- Standards and Guidelines in Acoustics
- Underwater Acoustics



Abstracts for technical papers are due on or before June 15, 2017 through the conference web site. Two-page summaries for publication in the proceedings are due August 1, 2017. If you would like to organize a session on a specific topic please contact the Technical Chair as soon as possible.

A **special workshop by the National Research Council** will address changes to the National Building Code and the tools available to support it.

Exhibition and Sponsorship – The conference offers opportunities for suppliers of products and services to engage the acoustic community through exhibition and sponsorship.

The tabletop exhibition facilitates in-person and hands-on interaction between suppliers and interested individuals. Companies and organizations that are interested in participating in the exhibition should contact the Exhibition and Sponsorship coordinator for an information package. Exhibitors are encouraged to book early for best selection.

The conference will be offering sponsorship opportunities of various conference features. In addition to the platinum, gold and silver levels, selected technical sessions, social events and coffee breaks will be available for sponsorship. Sponsors can have their logo placed on the conference web site within 10 days of their sponsorship. Additional features and benefits of sponsorship can be obtained from the Exhibition and Sponsorship coordinator or the conference web site.

Students are strongly encouraged to participate. Students presenting papers will be eligible for one of three \$500 prizes to be awarded. Conference bursaries will also be available to those students whose papers are accepted for presentation.

For **Registration** details please refer to the conference web site.

Contacts:

Conference Chair: Peter VanDelden

(conference@caa-aca.ca)

Technical Chair: Christian Giguere

(cgiguere@uottawa.ca)

Exhibits and Sponsorship: Bernard Feder

(bfeder@hgcengineering.com)



<http://awc.caa-aca.ca>

Annonce
SEMAINE ACOUSTIQUE AU CANADA
Guelph (Ontario) 11 au 13 octobre 2017



La Semaine canadienne de l'acoustique 2017 se tiendra du 11 au 13 octobre 2017 à Guelph, en Ontario. Vous êtes invités à participer à cette conférence de trois jours qui présente les derniers développements en acoustique et en vibration au Canada. Les conférences et les séances techniques seront complétées par une réception d'accueil, un banquet de conférence, une réunion du comité des normes acoustiques, une visite technique et une exposition de produits et services liés au domaine de l'acoustique et des vibrations.

Les attraits particulier liées à cette conférence sont:

- les fêtes de l'Octoberfest; et
- Un atelier sur les changements et les outils du Code du bâtiment organisé par le

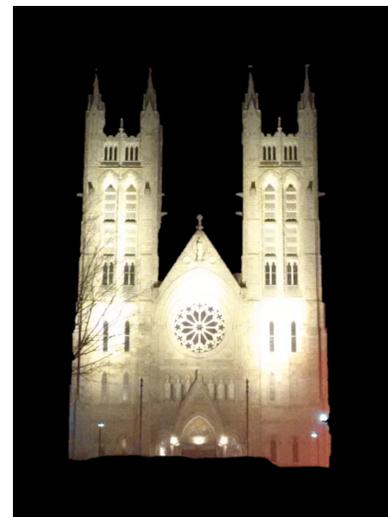
Conseil national de recherches du Canada.

Prenez quelques jours avant ou après la conférence pour profiter de la région! Visitez l'Octoberfest à proximité de Kitchener-Waterloo, le marché de St. Jacobs et les ponts couverts !

Lieu et Hébergement - La conférence se tiendra au *Marriot's Delta Hotel and Conference Centre* à Guelph. Un bloc de chambres dans l'hôtel est disponible à un tarif spécial de 129 \$ par nuit pour les réservations effectuées jusqu'au 11 septembre. Prolongez votre séjour et profitez du même tarif spécial. Vous pourrez accéder gratuitement au grand centre de fitness *Movati Athletic* situé juste à côté. Veuillez consulter le site web de la conférence pour plus d'informations sur l'inscription : <http://awc.caa-aca.ca>

Les sessions plénières, techniques et les ateliers sont prévues tout au long de la conférence. Chaque journée débutera par une conférence plénière d'intérêt pour la communauté de l'acoustique. Des sessions techniques sont également prévues pour couvrir tous les domaines de l'acoustique, y compris:

- Aéroacoustique
- Acoustique architecturale et de bâtiment
- Bio-Acoustique et Acoustique Biomédicale
- Acoustique musicale
- Contrôle du bruit et du bruit
- Acoustique physique ultrasons
- Psycho- et Physio-Acoustique
- Chocs et vibrations
- Traitement de signal
- Sciences de la parole et sciences de l'audition
- Normes et directives en acoustique
- Acoustique sous-marine



Les résumés des articles techniques doivent parvenir au plus tard le 15 juin 2017 sur le site Web de la conférence. Les résumés de deux pages seront publiés dans les actes de la conférence à paraître le 1er août 2017. Si vous désirez organiser une séance sur un sujet précis, veuillez communiquer avec le président technique le plus tôt possible.

Un **atelier spécial du Conseil National de Recherches** traitera des changements apportés au Code national du bâtiment et aux outils disponibles pour le soutenir.

Exposition et Parrainage - La conférence offre aux fournisseurs de produits et de services la possibilité de faire participer la communauté acoustique par l'exposition et le parrainage.

L'exposition sur le plateau facilite l'interaction en personne et en mains des fournisseurs et des personnes intéressées. Les entreprises et organisations intéressées à participer à l'exposition doivent contacter le coordonnateur de l'exposition et du parrainage pour obtenir un dossier d'information. Les exposants sont encouragés à réserver tôt pour une meilleure sélection.

La conférence offrira des possibilités de parrainage de diverses fonctionnalités de la conférence. Outre les niveaux de platine, d'or et d'argent, des séances techniques, des événements sociaux et des pauses-café seront disponibles pour le parrainage. Les commanditaires peuvent placer leur logo sur le site Web de la conférence dans les 10 jours suivant leur parrainage. Les caractéristiques et avantages supplémentaires du parrainage peuvent être obtenus auprès du coordonnateur des expositions et des commandites ou du site Web de la conférence.

Les étudiants sont fortement encouragés à participer. Les étudiants qui présenteront seront admissibles à l'un des trois prix de 500 \$ à décerner. Des bourses de participation seront également offertes aux étudiants dont les communications sont acceptées pour présentation.

Pour plus d'informations sur l'inscription, veuillez consulter le site Web de la conférence.

Contacts:

Président de la Conférence: Peter VanDelden

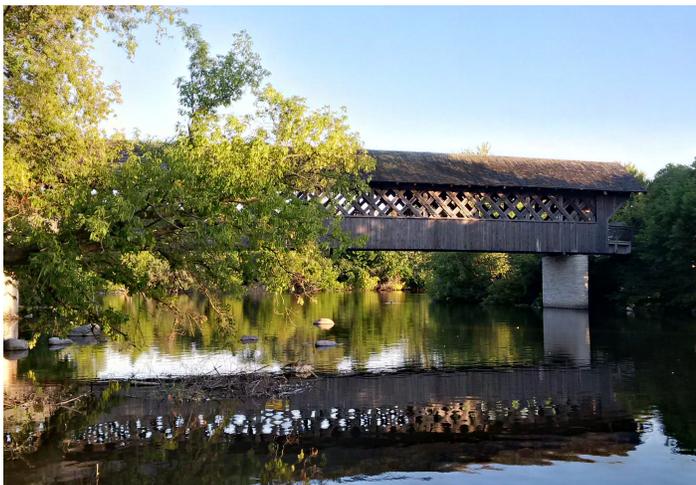
(conference@caa-aca.ca)

Président technique: Christian Giguere

(cgiguere@uottawa.ca)

Expositions et commandites: Bernard Feder

(bfeder@hgcengineering.com)



<http://awc.caa-aca.ca>



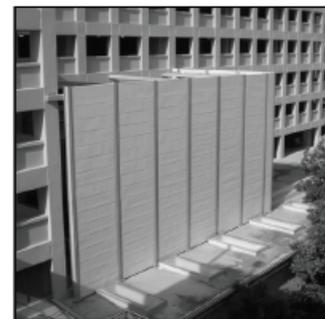
Environmental Noise Control

*Community friendly solutions
for chillers and cooling towers*

- Over 50 Years of Proven Design and Performance
- Independently Tested Products
- On Grade or Roof Top Applications
- Maximum Noise Reduction
- Low System Pressure Loss

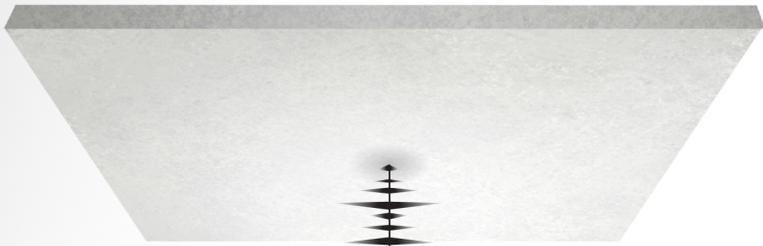


**Central Energy
Plant Louvers**



**Cooling Tower
Barrier Wall System**





The Coffee Gulper

The Apple Cruncher

The Ear-Splitting Cackler

The Constant Gabber

The Loud Talker

The Door Slammer

The Weighty Walker

The Heavy Sigher

**Performance AND style.
Never compromise again.**

Ceiling panels with the style you want and the sound absorption you need. Get the facts at OptimizedAcoustics.com

ROXUL
Rockfon®

CREATE AND PROTECT®