



CEBQ

QBEC

Conseil de l'enveloppe du bâtiment du Québec

Quebec Building Envelope Council

Conférence #176

Le bâtiment et la lumière; projets, contrôle et simulation

Mercredi le 29 avril, 2009

La prochaine conférence du CEBQ aura lieu **mercredi le 29 avril** dans l'**auditorium Nortel (A-1600)** de l'ETS. Cette présentation est admissible comme *formation libre* pour les membres de l'OAQ. Des conférences du CEBQ admissibles comme *formation dirigée* pour les membres de l'OAQ seront disponibles dès l'automne 2009.

RAPPEL IMPORTANT

12e Conférence canadienne sur la science et la technologie du bâtiment

6, 7 et 8 mai 2009

Palais des Congrès de Montréal

Profitez d'une opportunité unique de participer à une conférence d'intérêt international, sans trop s'éloigner du bureau! Plusieurs personnes ont profité de la période d'inscription hâtive pour s'inscrire à la conférence. L'intérêt dépasse nos attentes, avec des inscriptions provenant de la Nouvelle Zélande, l'Australie, l'Allemagne, l'Afrique, la Chine et de partout au Canada et aux États-Unis! On anticipe que les espaces seront restreints - envoyez votre inscription dès aujourd'hui pour ne pas être déçu.

[Plus d'info ici](#)

Atelier de détails

Un atelier de détails de construction dans le cadre de la 12ième Conférence canadienne sur la science et la technologie du bâtiment sera offert avec la collaboration de l'OAQ. Les places sont limitées à cinquante personnes et l'atelier sera admissible pour quatre heures de *formation dirigée* pour les membres de l'OAQ.

[Plus d'info ici](#)

Mario D. Gonçalves, ing.

directeur du CEBQ

www.cebq.org



Auditorium Nortel (A-1600)

Pavillon principal (A)
1100, Notre-Dame O.
(angle Peel au sud)

[comment se rendre / stationnement](#)

Buffet: 17h00

Présentation: 17h30 à 19h00

Membres du CEBQ et étudiants: GRATUIT

Non-membres:

\$15 à la porte (taxes incluses)

Les conférences du CEBQ sont admissibles comme activité de formation libre selon les exigences de formation continue obligatoire de l'Ordre des Architectes du Québec

[Formulaire de déclaration](#)

[Plus d'information](#)

Autres sujets d'intérêt

Conférences et formations

[Mardi Verts de l'OAQ](#)

Table ronde sur les panneaux de revêtements intermédiaires

21 avril 2009, Montréal

[Activités de formation dirigées de l'OAQ](#)

Plusieurs formations offertes aux membres de l'OAQ

[Enveloppe du bâtiment](#)

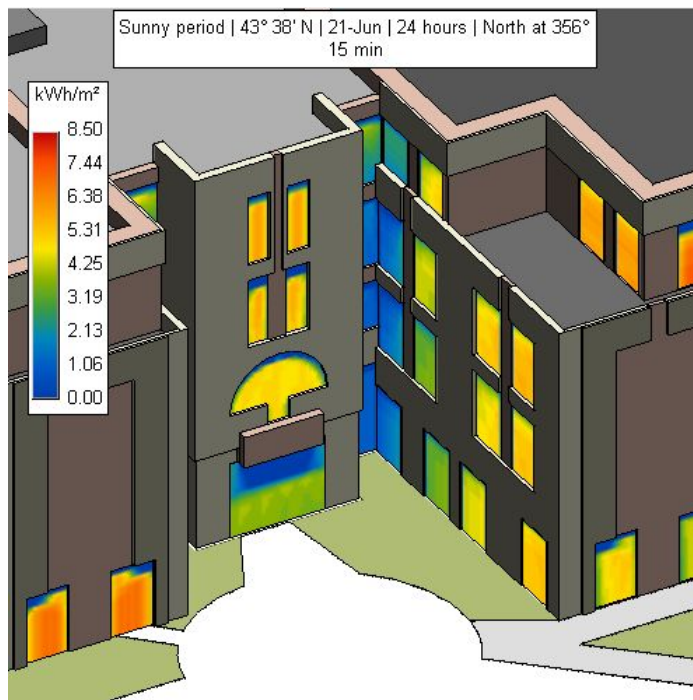
Richard Trempe, arch

14 avril 2009, Montréal

[Fenestration](#)

Robert Jutras, ing.

28 avril 2009, Québec



CONFÉRENCE TECHNIQUE - 29 AVRIL 2009
Formation libre OAQ - 1½ heures

Contexte

Tout bâtiment est une géométrie placée sous le soleil, dont la lumière changeante éclaire et réchauffe les surfaces selon leur exposition et les obstructions qu'elles se font les unes aux autres. Avec le logiciel « Heliodon » (auteurs : Benoit Beckers & Luc Masset - www.heliodon.net), nous avons d'abord voulu apporter une aide au projet d'architecture, puis à l'analyse urbaine. Nous parlerons ici des projections, des graphiques et des paramètres qui permettent de rapporter le ciel et les trajets solaires aux bâtiments que nous dessinons, aux villes qu'ils composent, aux espaces de la vie commune.

Conférencier

Benoit Beckers, ingénieur

Département de Génie des Systèmes Urbains
[Université de Technologie de Compiègne, France](http://www.technique.compiègne.fr)



Palais des Congrès de Montréal

6, 7 et 8 mai 2009

www.cebq.org/12

Les conférences de la saison 2008/09 sont présentées avec l'appui de:



www.fee.qc.ca



**ORDRE DES
ARCHITECTES
DU QUÉBEC**