



Conseil de l'enveloppe du bâtiment du Québec
Quebec Building Envelope Council

Conférence #187

La maison netzéro Riverdale Equilibrium

mardi 2 novembre, 2010

Chers membres et amis du CEBQ,

La prochaine conférence du mois aura lieu exceptionnellement le **mardi 2 novembre** prochain (au lieu du dernier mercredi du mois habituel). Cette conférence est présentée en collaboration avec la SCHL et réunira des participants venant de partout au Canada! La présentation sera en anglais avec service de traduction simultanée (voir détails de la présentation ci-dessous). Les places seront limitées en fonction de la capacité de la salle d'auditorium (environ 200 places) - SVP [inscrivez-vous en ligne](#) pour vous assurer une place.

POUR NOS AMIS DANS LA RÉGION DE QUÉBEC

Colloque CEBQ/OAQ sur l'enveloppe du bâtiment

Suite à une forte demande et grâce à l'appui de nos partenaires et collaborateurs, nous sommes fiers d'offrir le service d'une autobus nolisée qui partira de Québec tôt le matin le 1 décembre, avec arrêt directement au Palais des Congrès de Montréal. Le retour à Québec se fera après le colloque le 2 décembre. Ce service est offert **GRATUITEMENT** lorsque vous êtes inscrits au colloque (minimum 20 personnes, les places sont limitées à 50 personnes). De plus, un **rabais de 25%** sur les frais d'inscription est offert pour les inscriptions reçues avant le **1 novembre** ([détails ici](#)).

Le colloque CEBQ/OAQ sur l'enveloppe du bâtiment aura lieu les 1 et 2 décembre 2010 au Palais des Congrès de Montréal. Le thème pour ce deuxième colloque sera *l'aluminium et le bâtiment: un monde de possibilités* ([plus d'informations ici](#)).

Une autre bonne nouvelle - des présentations du CEBQ seront bientôt offertes dans la belle Capitale de Québec ... plus d'informations à venir.

Au plaisir de vous revoir en grand nombre,

Mario D. Gonçalves, ing.
Président du CEBQ



**ORDRE DES
ARCHITECTES
DU QUÉBEC**

Les conférences du CEBQ sont présentées en collaboration avec l'ordre des architectes du Québec

Lieu des conférences mensuelles:

École de technologie supérieure

Auditorium Nortel (A-1600)

Pavillon principal (A)
1100, Notre-Dame O.

(angle Peel au sud)

[comment se rendre / stationnement](#)

INSCRIPTION EN LIGNE

Buffet: 17h00

Présentation: 17h30 à 19h00

Membres du CEBQ et étudiants: GRATUIT

Non-membres:

\$40 à la porte (taxes incluses)

[Devenir membre](#)

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

[Formulaire de déclaration](#)

[Plus d'information](#)

Galerie de photos



CONFÉRENCE TECHNIQUE - 2 novembre 2010 Formation dirigée OAQ - 1½ heures



En collaboration avec le Conseil de l'enveloppe du bâtiment du Québec (CEBQ), la SCHL présente une conférence sur le concept des maisons EQUilibrium, mettant en vedette la Maison netzéro Riverdale EQUilibrium ainsi que les réalisations ultérieures de la même équipe. La Maison netzéro Riverdale EQUilibrium est un duplex extrêmement éconergétique et sain, situé dans le principal quartier résidentiel du centre-ville d'Edmonton, en Alberta. L'équipe des concepteurs souhaitait prouver qu'il est possible de construire une habitation capable de produire la totalité de l'énergie dont les occupants ont besoin concernant le chauffage, l'eau chaude, l'éclairage et les autres charges diverses, tout en leur offrant une qualité de vie exceptionnelle ainsi qu'une empreinte écologique considérablement réduite. Venez vous renseigner sur le travail remarquable accompli dans la Maison netzéro Riverdale EQUilibrium sur la façon dont les leçons tirées de cette réalisation ont été mises à profit pour la construction subséquente de trois maisons à consommation énergétique nette zéro. Dans la Mill Creek NetZero Home, le Belgravia NetZero Project et le Parkland NetZero Project - toutes des résidences privées, Habitat Studio a permis aux propriétaires de réaliser de formidables économies sur les coûts supplémentaires associés à l'atteinte d'une consommation énergétique nette zéro. La conception intégrée est essentielle. Habitat Studio s'est rendu compte que la réduction des charges de chauffage et de ventilation, résultant d'une meilleure conception de l'enveloppe du bâtiment, pouvait faire économiser beaucoup au chapitre des installations mécaniques, ce qui contribuait à payer le coût différentiel d'une enveloppe supérieure. Cette stratégie, associée à une exploitation plus efficace des sources d'énergie renouvelable, s'est traduite par une réduction des coûts différentiels de l'ordre de un tiers.

Autres conférences et formations

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

Plusieurs formations offertes aux membres de l'OAQ

[Mardis Verts de l'OAQ](#)
Conférences automne 2010

PARTENAIRES :



Conférencier :

Peter Amerongen, Président

Habitat Studio & Workshop Ltd.

Habitat Studio and Workshop Ltd. est une société de conception-construction d'Edmonton qui a vu son chiffre d'affaires augmenter en flèche grâce au savoir-faire qu'elle possède et à l'accent qu'elle met dans le secteur des bâtiments durables. Dans les cas des maisons Riverdale et Mill Creek, Habitat Studio a travaillé avec des professionnels en conception et en construction résidentielles, dont SolNorth Engineering et Howell-Mayhew Engineering Inc. Pour en savoir davantage sur la Maison netzéro Riverdale EQUilibrium, prenez connaissance des caractéristiques du concept [en cliquant ici](#).



[Programme préliminaire](#)

[Dossier aluminium - Esquisses](#)

[Formulaire d'inscription](#)

Le Conseil de l'enveloppe du bâtiment du Québec (CEBQ) et l'Ordre des architectes du Québec (OAQ) vous invitent au 2e Colloque annuel sur l'enveloppe du bâtiment, qui met en vedette l'aluminium. Deux journées fort chargées, pendant lesquelles vous aurez l'occasion de découvrir les plus récents développements scientifiques et technologiques en science du bâtiment en compagnie des multiples praticiens, chercheurs et experts du domaine de l'aluminium. En plus d'aider les professionnels à remplir leurs obligations en matière de formation continue, ce colloque abordera les grands enjeux concernant la conception, la construction et l'exploitation des bâtiments, tout en mettant l'accent sur l'enveloppe du bâtiment.

*Les formulaires d'inscription sont disponibles sur les sites Web de l'OAQ et du CEBQ
www.oaq.com/ www.cebq.org*

*Le colloque se tiendra au Palais des congrès de Montréal
il correspond à 14 heures de formation dirigée.*

View our profile on 