

SÉMINAIRES (suite)

L'éclairage de bureau et LEED CI, la référence dans la recherche de qualité et durabilité – Le système de classification LEED CI du CBDCA met l'accent sur l'éclairage. Les directives pour un éclairage de qualité, combinées à des systèmes de luminaires à performance élevée, la complémentation de l'éclairage diurne et le contrôle d'éclairage jouent tous un rôle dans le LEED CI. Cette session aide les designers à créer un espace plus productif et éconergétique pour les individus y travaillant. La session a pour but de connaître l'étendue d'un bon éclairage de bureau, voir des exemples d'un nouvel appareil d'éclairage et être dirigé vers les nouvelles directives pour être en mesure de créer un espace de travail agréable.

Innovations dans les technologies d'éclairage : incorporer une nouvelle lampe et un nouveau ballast dans un luminaire – quel est son apparence? Quelle est la performance? – Au cours des dernières années, les sources d'éclairage ont connu plusieurs progrès technologiques mais sans une approche système, ces technologies seraient inutilisables. Ceci inclut la source et le luminaire. Les luminaires doivent être performants, c'est-à-dire que la lumière doit se retrouver à l'endroit désiré. L'apparence des luminaires doit également être attrayante, soit en se mariant avec l'architecture ou en jouant un rôle d'élément architectural. La question du contrôle d'éclairage doit également être considérée. Cette session se penchera sur les aspects importants des luminaires et des systèmes de contrôles qui doivent être étudiés lors de l'utilisation de nouvelles sources et technologies d'éclairage.

Éclairage environnemental pour les extérieurs – Les questions environnementales fument de partout à tous les jours et dans tous les aspects de notre vie. La pollution lumineuse et le débordement d'éclairage ne sont plus seulement des questions de design mais font désormais plus souvent l'objet de réglementations émises par des organismes gouvernementaux. Le designer connaissant bien ces réglementations et possède des techniques d'éclairage adéquates peut accomplir des exploits. Que ce soit pour la sécurité, un stationnement ou pour des questions de design esthétique, ce programme s'adresse à quiconque désirant améliorer l'éclairage extérieur.

Si vous voulez organiser un séminaire dans votre région, veuillez contacter votre représentant spécification Canlyte.

Contactez votre représentant Canlyte pour confirmer une date et sélectionner un séminaire. Un de nos facilitateurs certifiés en éclairage se rendra à l'endroit convenu afin de vous donner votre programme. Visitez le www.canlyte.com/fr_www/sales_offices.asp afin de trouver votre représentant local.

Pour plus d'informations concernant les autres programmes d'éducation et de formation de Canlyte, veuillez visiter la section FORMATION sur notre site web au www.canlyte.com. Pour vous enregistrer gratuitement aux "leçons sur l'éclairage" en ligne, visitez le www.canlyte.com/fr_www/etraining.asp.

Visitez le Centre de concepts d'éclairage de Canlyte au: www.canlyte.com/fr_www/concept_centre.asp.



Programme de formation continue sur l'éclairage
2010 - 2011



La formation continue est un des outils les plus importants pour la progression et le développement des professionnels. L'industrie de l'éclairage change et évolue continuellement comme l'est la communauté des architectes et designers. Afin de rencontrer ces nouveaux défis, il est important que vous amélioriez vos connaissances afin de mettre "L'Accent sur votre succès".

Canlyte est fier d'être reconnu par les associations des architectes suivantes:

Ontario Association of Architects
www.oaa.on.ca

Alberta Association of Architects
www.aaa.ab.ca

Architectural Institute of British Columbia
www.aibc.ca

Quebec Order of Architects/ Ordre des Architectes du Québec
www.oaq.com

Canlyte offre des activités de formation libre aux architectes et designers partout au Canada ; plus spécifiquement des "heures" de formation ou "crédits". Le nombre de crédits accordés dépend de votre association provinciale mais chaque présentation représente 1 heure de formation libre.

Consultez votre représentant Canlyte afin de connaître vos spécifications provinciales concernant la reconnaissance des activités de formation dirigée ou de formation libre.

POURQUOI VOUS ENREGISTRER?

- Canlyte peut VOUS aider à obtenir des crédits ou des heures de formation continue!
- Canlyte peut devenir, pour la communauté des architectes et des designers, une ressource viable sur les connaissances en éclairage.
- Canlyte peut vous aider à acquérir les outils qui amélioreront votre performance au travail et en plus, renforceront vos relations avec vos clients.

PRÉSENTANT les "facilitateurs certifiés en éclairage" de Canlyte:

Notre équipe de facilitateurs certifiés en éclairage est composée de gens ayant une vaste expérience de l'industrie de l'éclairage. Afin d'être certifié facilitateur, une formation intensive et des études modulaires doivent être complétées.

SÉMINAIRES

Considérations de conception pour les soins de santé – Ce programme a pour but d'examiner les tendances de l'éclairage pour les établissements de soins de santé. Nous ciblerons les tendances, l'aspect financier, une population vieillissante, les nouvelles technologies et leur impact dans ce secteur, l'impact des DEL, la recherche en luminothérapie, les effets de la lumière sur l'horloge circadienne, les besoins en éclairage naturel et les stratégies de la modulation dynamique de la couleur ; nous explorerons ensemble les alternatives et les solutions pour créer des environnements lumineux sains dans les applications de soins de santé ; des soins néonataux aux applications de laboratoires.

L'éclairage axé sur le bien-être pour les applications des bureaux et institutions – Ce programme est conçu pour examiner les nouvelles idées en conception d'éclairage pour les applications de bureaux. Créer un espace axé à la fois sur le bien-être des occupants et l'environnement est une stratégie propice à favoriser la productivité des travailleurs, la satisfaction des employés et les résultats nets. Une mise en lumière saine est une stratégie d'éclairage ciblée sur les invités de l'employé et leur environnement et la création d'un local dynamique, intéressant et productif.

Une nouvelle façon de voir : introduction à l'éclairage à semi-conducteurs (SSL) – L'éclairage SSL ou à diodes électroluminescentes (DEL) a le potentiel de révolutionner l'application de l'éclairage et les conceptions lumière. Les gouvernements des États-Unis et du Canada, de même que les principaux services publics d'électricité ont choisi l'éclairage DEL comme source lumineuse de nouvelle génération pour l'éclairage général de nos habitats, bureaux, rues et parcs de stationnement. L'éducation joue un rôle essentiel dans l'adoption de cette technologie innovante. Le déploiement de la technologie SSL exige que le concepteur lumière apprécie les différences entre ces nouvelles sources et celles plus traditionnelles ainsi que leurs caractéristiques par rapport aux luminaires et l'application prévue.

Naviguer à travers le monde des nouveaux systèmes d'éclairage à semi-conducteurs (SSL) – La source lumineuse n'est plus spécifiée séparément du luminaire. Sauf pour quelques lampes de mise à niveau des systèmes, les caractéristiques inhérentes aux systèmes d'éclairage DEL SSL exigent que les fabricants de luminaires intègrent la source à l'appareil d'éclairage. Cette approche systématique à la fabrication du luminaire DEL requiert une compréhension des avantages de performance et un concepteur lumière capable de séparer les mythes de la réalité dans leurs applications. Comment faire tomber les barrières et mettre à contribution les systèmes DEL dans vos applications de tous les jours.

Éclairage sain pour les personnes âgées – Plus nous vieillissons, plus notre physique et notre façon de voir sont altérés. Pour bien voir, un œil mature nécessite plus d'éclairage mais est également beaucoup plus sensible aux éblouissements. La session traitera de certains de ces changements physiologiques et étudiera différentes solutions pour contrer ces changements à la fois dans les applications institutionnelles et résidentielles. La sensibilisation, l'empathie et la connaissance constituent les clés aux solutions d'éclairage pour l'œil vieillissant.