



Formation CEM[®]

La certification CEM[®] (Certified Energy Manager) constitue l'homologation professionnelle la plus reconnue dans le domaine de la gestion de l'énergie. L'obtention de cette certification vous offrira une gamme d'avantages diversifiés dans l'exercice de votre profession.

Le processus de certification comprend une formation approfondie d'une durée de cinq jours où les aspects techniques, économiques et réglementaires de la gestion efficace de l'énergie, ainsi que les plus récentes techniques et stratégies de réduction des coûts énergétiques sont abordés.

De plus, ce cours offre une tribune de discussion et de résolution de problèmes ainsi qu'une préparation à l'examen menant à la certification CEM[®]. D'une durée de quatre heures, l'examen a lieu lors de la dernière journée de la formation.

Sujets abordés :

- Codes, normes et qualité de l'air intérieur
- Approvisionnements en énergie
- Économie et comptabilisation de la consommation d'énergie
- Construction de systèmes automatisés et de contrôle
- Vérification de l'efficacité énergétique et instrumentation
- Bâtiments durables, certification LEED[™] et ENERGY STAR[®]
- Systèmes électriques
- Systèmes de stockage de l'énergie thermique
- Systèmes de CVCA
- Systèmes d'éclairage
- Moteurs et entraînements
- Chaudières et systèmes de chauffage à vapeur
- Systèmes industriels
- Maintenance et mise en service
- Enveloppe du bâtiment
- Solutions de financement
- Cogénération ou production combinée de chaleur et d'électricité.

**Toutes les formations peuvent être offertes sur place.*

À qui s'adresse cette formation?

Cette formation vise les professionnels de la gestion de l'énergie, les ingénieurs de projets et les gestionnaires de l'énergie de divers secteurs, dont l'industrie et le bâtiment, les services publics et les fournisseurs de services, qui désirent obtenir la certification CEM[®] afin de :

- Mieux gérer les coûts énergétiques;
- Mieux servir leur clientèle en gestion de l'énergie;
- Concevoir un programme de gestion de l'énergie;
- Faire reconnaître leur expertise.

Centre de formation Econoler

160 rue Saint-Paul
Québec (Québec) G1K 3W1
Canada

+ 1 418 692-2592

Site Internet

www.econolerformation.com