

Apprenez [autrement]:

Les obligations sur l'efficacité énergétique (Partie 11 du CCQ)



Vous savez probablement qu'il faut respecter des niveaux d'isolation particuliers lors de la construction d'un bâtiment. Mais sauriez-vous dire exactement quelles sont les exigences? Dans quels bâtiments s'appliquent-elles? Existe-t-il d'autres moyens qui mènent aux mêmes résultats? Et la rénovation, est-elle concernée?

Les lois et les codes touchant la construction et la rénovation sont nombreux, mais fort utiles. Leur mauvaise interprétation pourrait coûter très cher en matériaux, en temps et en énergie. Soyez efficace et apprenez comment interpréter et conformez-vous aux exigences du Code en matière d'efficacité énergétique.

Pourquoi suivrais-je cette formation?

- Pour respecter correctement la loi;
- Pour mettre un frein aux dépenses qui ne sont pas requises;
- Pour savoir comment faire autrement tout en respectant le Code;
- Pour éviter de dire de bêtises à mes clients;
- Pour devenir une véritable référence de la construction et de l'immobilier.

QUE VAIS-JE APPRENDRE?

Pourquoi une loi sur l'efficacité énergétique?

- Depuis quand avons-nous des lois sur l'efficacité énergétique dans la construction?
- Qui décide de faire de telles lois?
- Pourquoi faire des programmes d'économie d'énergie en plus des lois?
- À quels bâtiments s'applique la loi actuelle?
- Est-ce que les autoconstructeurs sont visés par cette loi?
- Que fait-on avec les rénovations mineures et les agrandissements majeurs?

Qu'est-ce vraiment l'efficacité énergétique?

- Comment la chaleur s'échappe-t-elle d'un bâtiment?
- Quel est l'impact réel des différents matériaux isolants et où les installer?
- Est-ce que plus veut dire mieux?
- Pourquoi l'humidité, cette ennemie jurée, crée tant de problèmes?
- Un pare-vapeur ou un pare-air? Les deux? Un seul qui fait les deux? Et s'il n'y en a pas, est-ce grave?

Comment ça se déroule?

On déjeune à : 8 h
On commence à : 8 h 30
On dîne à : 12 h
On termine à : 16 h 30
On apprend donc pendant : 7 heures

Quelles sont les exigences d'isolation obligatoires pour chacune des parties d'un bâtiment?

- Les planchers de sous-sol;
- Les murs de fondation et les dalles sur sol;
- Les murs hors-sol;
- Les solives de rive;
- Les toits et plafonds;
- Les planchers exposés;
- Les garages et les murs mitoyens.

Quelles portes et fenêtres sont conformes?

- Puis-je mettre le nombre de fenêtres que je veux?
- Quels vitrages et cadrages dois-je installer?
- Puis-je installer n'importe quelle porte?
- Et les lanterneaux, c'est quoi la règle?

Existe-t-il d'autres moyens de répondre aux exigences?

- Si je souhaite faire autrement, quelle est la marche à suivre?
- Jusqu'où puis-je faire différemment?

La ventilation, est-elle concernée par cette loi?

- Les échangeurs d'air, les VRC, les aérateurs, comment les démêler?
- Quels types d'appareils doivent être utilisés et lesquels ne peuvent pas?
- Comment installer un bon système de ventilation conforme?
- Attention au déséquilibre de l'appareil, ça pourrait vous coûter cher!