

Formation

Technique en Écoconstruction Formation professionnelle

Montréal, le 27 mai 2010

Objectifs : Apprenez comment construire ou rénover des maisons de qualité tout en diminuant les rappels et ce, sans incidence sur le budget. A la fin du cours, vous saurez choisir des matériaux plus écologiques pour vos projets d'habitation. Formation pratique qui s'appuie sur du visuel explicatif.

Programme

- **Éco-construction : quels enjeux?**
- **Conception eco-efficace**
 - » Approche solaire et bioclimatique : concepts, utilisation de la masse thermique, données du site.
 - » Gestion de la conception : projets compacts, équipe, préparation et suivi de chantier, gestion des déchets
 - » Récupération de matériaux
 - » Certification LEED Canada pour les habitations
- **Préparation du site**
 - » Contrôle de l'érosion
 - » Notions d'excavation écologique
- **Fondations**
 - » Meilleures pratiques pour la construction de sous-sol
 - » Alternatives au sous-sol : dalles sur sol en climat froid
 - » Durabilité des fondations : drainage et gestion de l'humidité
 - » Élimination du radon
- **Structure & isolation**
 - » Coupes de murs performants
 - » Charpente avancée
 - » Étude de cas : coupe de mur abordable et écologique
 - » Matériaux d'isolation : les choix écologiques
- **Toiture et revêtements extérieurs**
 - » Comparaisons de toitures alternatives
 - » Choix de revêtements extérieurs
- **Portes et fenêtres**
 - » Vitrage : double, triple, faible émissivité, etc.
 - » Choix du châssis
- **Mécanique :** eau, chauffage, électricité, ventilation.
- **Finitions :** boiseries, peinture, armoires de cuisine et salle de bain



Formateur : Emmanuel B. Cosgrove
entrepreneur en construction écologique pendant dix ans et aujourd'hui évaluateur senior LEED® Canada pour les habitations.



Coût : 180\$ (+Tx) - dîner inclus

» 150\$ (+Tx) la personne supplémentaire

Horaire

- » Jeudi 27 mai 2010
- » de 9h à 16h00

Lieu : Montréal

- » Centre St Pierre
- » 1212 Panet, H2L 2Y7

Public concerné

- » Entrepreneurs en construction (Novodimat ou non)
- » Entrepreneurs en rénovation
- » Métiers : charpentiers, plombiers, électriciens, etc
- » Superviseurs
- » Promoteurs
- » Architectes
- » Ingénieurs
- » Institutionnels
- » Fabricants et négociants de produits

Renseignements et inscriptions:

- » (514) 985 0004 poste 603
- » www.ecohabitation.com/formation
- » julia@ecohabitation.com



Bulletin d'inscription

**Technique en écoconstruction. Montréal.
Jeudi 27 mai 2010**

- » Nom :
- » Prénom :
- » Courriel :
- » Téléphone :
- » Cochez la formule choisie :
 - 1 place: 180\$ (+Tx) → 203.18\$
 - 2 places: 330\$ (+Tx) → 372.49\$
 - 3 places: 480\$ (+Tx) → 541.80\$

Envoyez votre bulletin d'inscription et votre chèque à l'ordre de Écohabitation:

**837 Gilford, Montréal (Qc)
H2J 1P1**

**Ou paiement par carte de crédit en appelant au
(514) 985 0004**