

# ESTIMATION DE PROJETS EN MÉCANIQUE DU BÂTIMENT

\* cours pris en charge par le Fonds de formation



COURS  
THÉORIQUE

Formateur : Claude Grégoire

## COMPÉTENCE VISÉE

Réaliser un projet d'estimation.

16 H (Réparties sur 2 jours)

Montréal et en région



Membres : 495 \$ +tx  
Non- Membres : 605 \$ +tx

- Session automne / hiver 2017-2018 -



### Clientèles visées

Personnes désirant développer des compétences dans le domaine de l'estimation de projets en mécanique du bâtiment.



### Pré-requis

Lecture et interprétation de plans et devis



### Certification

Attestation de formation



### Documentation

Support de cours

## CONTENU

### Le BSDQ

- Historique, utilisateurs, mandats, fonctionnement, services, cautionnements, etc.

### Fonctions et qualités de l'estimateur;

### Coûts d'exploitation et frais inhérents à l'entreprise;

### Procédures d'appel d'offres, soumissions et bureau de soumissions;

### Techniques d'estimation de projet en :

- Plomberie;
- Ventilation;
- Réfrigération.

### Rédaction d'une soumission;

### Techniques d'estimation des coûts :

- Matériel;
- Équipements;
- Main-d'œuvre.

### Techniques d'estimation des frais supplémentaires :

- Conditions de chantier;
- Conditions atmosphériques;
- Conditions spéciales, etc.

### Technique d'analyse de risque;

### Exercices pratiques d'estimation de projet :

- Plomberie
- Ventilation
- Réfrigération.